

Материально-технические условия реализации образовательной программы

| № п/п | Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом образовательной программы | Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения | Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор) |
|-------|--|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | История (история России, всеобщая история) | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-секционная зеленая-1, кафедра напольная-1, стол преподавателя-2, кресло-парта-110, стул ИЗО-2.</p> | 427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 409 |
| 2 | Философия | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127 |
| 3 | Практикум по финансовой грамотности | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | <p>улица, дом 25 127</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная зеленая-1, кафедра напольная-1, кресло-парта-108, стол преподавателя-1, стул изо-1. Проектор NEC-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 207</p> |
| 4 | <p>Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: -занятий лабораторного типа -</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|------------------|---|--|
| | | <p>занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-12, стул ученический-20. Компьютер (Системный блокFormoza E3+монитор ViewSonic VA1931WA-2)-7, Колонки GENIUS SP-E 120 230V-EU-2, Коммутатор Long Shane-1, Увлажнитель воздуха Scarlett SC-989-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2007, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox.</p> | 404 |
| 5 | Иностранный язык | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 416</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|----------------------------------|--|--|
| | | <p>Доска классная 3-секционная зеленая-1, кафедра напольная-1, стол-парта-11, стул ученический-19.</p> | |
| 6 | Культура русской речи | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-секционная зеленая-1, кафедра напольная-1, стол преподавателя-2, кресло-парта-110, стул ИЗО-2.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127</p> <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 409</p> |
| 7 | Технологии цифрового образования | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1. Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-12, стул компьютерный-13, стол ученический-1, стул ученический-9, шкаф-2, стол рабочий-1. Компьютер-11, Коммутатор D-Link DES-1016D-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 231</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| 8 | Основы публичного выступления | <p>Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, тумба для документов-1, кафедра-1, стул Хит с пюпитром-45. Ноутбук Acer Aspire a315-54k-339E-1, Проектор NEC UM301X-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол письменный-78, стол письменный для преподавателя-1, стул П/М-150, стул полумягкий С8-2. Проектор-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 308</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 317</p> |
| 9 | Возрастная анатомия, физиология и гигиена | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска магнитно-маркерная 90*120, 2-сторонняя, на подставке-1, стол 1200*600 с перегородкой-1, стол 800*600-12, стол для микроскопов-5, стол</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 412</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------------|---|--|
| | | <p>угловой-1, стул БАРОН, металлик венге/оливковый-22, стул МАРСЕЛЬ, метал. серый, оливковый-1, тумба моечная с 2 полками-1, ширма (стойка для цветов)-1, шкаф 2-дверный комбинированный-1, шкаф 3-дверный навесной-1, шкаф-купе встроенный стеклянные двери-1. Телевизор LG 49LH513V LED-1, Многофункциональное устройство Xerox WorkCentre 3119V-1, Принтер HP LG-1, Микроскоп «Юннат 2П – 3М»-1, Микроскоп Levenhuk 3L NG-6, Микроскоп цифровой Levenhuk D320L Digital-1, Бинобль Dresser Trevel 10*32-1, Ноутбук-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1. Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> |
| 10 | Основы медицинских знаний | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска магнитно-маркерная 90*120, 2-сторонняя, на подставке-1, стол 1200*600 с царгой-1, стол</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 411</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--------------------------------|---|--|
| | | <p>700*500-26, стул БАРОН, металл венге/оливковый-26, стул МАРСЕЛЬ, метал. серый, оливковый-1, тумба угловая-3, ширма (стойка для цветов)-1. Телевизор LG 49LH570V simple smart LED-1. Периодическая система химических элементов Д.И. Менделеева-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная зеленая-1, кафедра напольная-1, кресло-парта-108, стол преподавателя-1, стул изо-1. Проектор NEC-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 207</p> |
| 11 | Безопасность жизнедеятельности | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, полка для тренажера Витим-1, стенд демонстрационный-1, стол 1100*600*750, металлокаркас-13, стремянка 4-ступенчатая-1, стул БАРОН, металл венге/белый мрамор-31, шкаф угловой-1. Телевизор LG 49 LJ510V LED-1, Противогазы ПМК -2 + сумка для противогаса-15, Огнетушители ОП-2-1, Ноутбук -1. Стенд демонстрационный «Угроза терроризма»-1, Стенд демонстрационный «Уголок гражданской защиты»-1, Стенд</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 420</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | <p>демонстрационный «Умей действовать при пожаре»-1, Стенд демонстрационный «Средства защиты органов дыхания»-1, Стенд демонстрационный «Первая медицинская помощь»-1, Стенд демонстрационный «Гражданская оборона на современном этапе»-5, Тренажер Витим 2-9у-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол письменный-78, стол письменный для преподавателя-1, стул П/М-150, стул полумягкий С8-2. Проектор-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 317</p> |
| 12 | Физическая культура и спорт | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127</p> |
| 13 | Элективные курсы по физической культуре и спорту | <p>Спортивный зал</p> <p>Щит баскетбольный-6, компрессор-1, конь гимнастический-1, мат гимнастический-6, мегафон мт 15-1, медицинбол №3-1, мяч</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 314</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|------------|---|---|
| | | <p>баскетбольный-25, мяч волейбольный-20, мяч для мини футбола select futsal mimas-2, мяч футбольный-3, ракетка д/бадминтона Yonex-12, ракетка для настольного тенниса АТЕМІ 500-22, секундомер профессиональный JS7066 500 этапов-1, секундомер электронный Larsen ZS-2B-1, сетка для бадминтона-2, сетка д/настольного тенниса с крепежом-4, скамья гимнастическая-8, стол теннисный-2, стол теннисный-5, ящик для медикаментов-2, часы шахматные кварцевые-4, шахматы-10, обручи-10. Магнитола с проигр-ем LPX-930/X/S-1.</p> | |
| 14 | Психология | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200х3000-1, стол преподавателя-1, стул</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| | | ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1. | |
| 15 | Педагогика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1. Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301 |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, кафедра-1, кронштейн потолочный универсальный wize, серебристый-1, парта ученическая 120-24, стол преподавателя-1, стул ученический-50, тумба-1, шторы римские 2,3*1,8-4, экран lumein master picture 100112 150"-1. Проектор INFOCUS IN114x-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 237 |
| 16 | Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | <p>текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> |
| 17 | Проектная культура как часть профессионализма педагога | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|
| | | <p>для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, кафедра-1, кронштейн потолочный универсальный wize, серебристый-1, парта ученическая 120-24, стол преподавателя-1, стул ученический-50, тумба-1, шторы римские 2,3*1,8-4, экран lumein master picture 100112 150"-1. Проектор INFOCUS IN114x-1.</p> | <p>округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 237</p> |
| 18 | Технология и организация воспитательных практик | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1. | |
| 19 | Основы вожатской деятельности | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> |
| 20 | Общая и экспериментальная физика. Механика | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 106 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>аттестации.</p> <p>Стол лабораторный с ящиками-15, стул-28, доска-4, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-4, комплект штор-1. Компьютер ASUS P2-99-1, Системный блок Celeron 600-1, Монитор LCD LG W194 3SE-1, Веб-камера-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: 1) комплект лабораторных установок по механике; 2) комплект приборов по кинематике; 3) установка для наблюдения свободного падения тел; 4) установка для изучения законов сохранения; 5) прибор ПАТ; 6) прибор для демонстрации по механике; 7) прибор для демонстрации гироэффекта; 8) прибор физический маятник (2 шт); 9) генератор сигналов ГЗ-33; 10) осциллограф; 11) осциллограф универсальный С1-73; 12) счетчик-секундомер (5 шт); 13) тахометр электрический, 14) весы ВЛКТ-500 (2 шт); 15) весы ВТ-1000.</p> <p>Установки лабораторные: 1) ФМ-11: Машина Атвуда; 2) ФМ-12: Маятник Максвелла; 3) ФМ-13: Маятник универсальный; 4) ФМ-14: Маятник Обербека; 5) ФМ-15: Унифилярный подвес; 6) ФМ-16: Маятник наклонный; 7) ФМ-17: Соударение шаров; 8) ФМ-18: Гироскоп; 9) ФМ-19: Модуль Юнга и модуль сдвига.</p> <p>Демонстрационное оборудование. Приборы и комплекты приборов для демонстраций: 1) по кинематике; 2) по механике; 3) свободного падения; 4) невесомости; 5) законов Ньютона; 6) вращения тел; 7) центробежной машины; 8) гироскопа; 9) гироэффекта; 11) скамьи Жуковского; 12) ударов тел; 13) деформации тел; 14) гидростатического парадокса; 15)</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>обтекания тел; 16) насоса Комовского; 16) волновой машины; 17) нониуса.</p> <p>Лабораторное оборудование. Приборы для изучения: кинематики и динамики; деформации растяжения; газовых законов. Установки для изучения: закона сохранения импульса; колебаний физического и пружинного маятников, законов динамики вращательного движения, момента инерции методом крутильных колебаний, скатывания шара по наклонным направляющим; установка ультразвуковая УД-76; Машина Атвуда; набор по статике; индикатор малых перемещений; набор геометрических тел; ванна волновая; физический маятник; набор грузов; пластина термобиметаллическая; метроном; держатель пружины; модель насоса; насос; тележка легкоподвижная; тележка самокатная; телефон; термостат; трубка с паром; электрическая плита; прибор контрольно-разметочный; набор инструментов; штатив универсальный; колодка удлинительная; наушники с микрофоном; карта звуковая; колонка.</p> <p>Измерительные приборы: осциллограф; осциллограф универсальный С1-63; блок электронный ФМ-1; весы (ВНЦ-12, Т-200, торсионные, технические, разновес, разновес к ВТ); счетчики-секундомеры (ССЭШ-63 и др.); секундомеры (20-3 и др.); электронный секундомер; счетчик оборотов; тахометры (ТЭСА и др.); таймер механический; динамометры (лабораторные и демонстрационные); манометр демонстрационный; микрометр; анемометр; сферометр; штангенциркуль; набор ареометров; психрометр; гигрометры; рулетка.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|---|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 21 | Общая и экспериментальная физика. Молекулярная физика. Термодинамика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор–затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термопара; термистор; компьютерный датчик</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------------|--|--|
| | | <p>длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 22 | Общая и экспериментальная | Специальное помещение. Учебная аудитория | 427621, Удмуртская Республика, Городской |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|--------------------------------|---|---|
| | <p>физика. Электродинамика</p> | <p>для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры</p> | <p>округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>(Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208: стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|---|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 23 | Общая и экспериментальная физика. Оптика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор–затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, стол лабораторный-22, стул-41, шкаф лабораторный-2, полка навесная застекленная-26, комплект штор-5, стул для пианино-2. Системный блок Intel Pentium E6600 3066 MHz-1, Монитор LG LCD 20" W2043C-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: дальномер проекционный вертикальный ИЗВ-3; лазер; лазер газовый ЛГ-78; лазер газовый ЛГН-105; монохроматор универсальный УМ-2 (3 шт); осциллограф С1-65А (3 шт); поляриметр</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 205</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>круговой; частотомер ЧЗ-32. Установки лабораторные: 1) Градуировка монохроматора по спектру ртути; 2) Закон Кирхгофа и явление обращения спектральных линий; 3) Явление внешнего фотоэффекта; 4) Определение красной границы фотоэффекта; 5) Оценка постоянной Планка методом задерживающего потенциала; 6) Закономерности в спектре водорода; 7) Соотношение неопределенностей для фотонов; 8) Спектры поглощения растворов; 9) Вращение плоскости поляризации света в магнитном поле; 10) Эффект Зеемана на парах ртути; 11) Обоснование формулы Лоренц-Лоренца; 12) Качественный и полуколичественный спектральный анализ; 13) Исследование гелий-неонового лазера; 14) Лазер на красителях; 15) Полупроводниковый лазер; 16) Диод Ганна как источник электромагнитного излучения; 17) Туннельный эффект в вырожденном p-n-переходе; 18) Внутренний фотоэффект; 19) Вентильный фотоэффект; 20) Радиоактивное излучение солей калия.</p> <p>Лабораторное оборудование: лазеры (газовые ЛГ-52-3, ЛГН-105, ЛГН-109, М-52-3, ЛГ-78 и др.); учебные лазеры на красителях; монохроматоры (МУМ2, УМ-2); интерферометры (ИФП-3, Маха-Цендера и др.); поляриметры (круговой СМ и др.); осветители (ОИ-19, ОИ-9, теневой проекции, фотоосветитель, киноосветитель, лампа настольная УФО-2, ультрафиолетовые, лампы дуговые облучатели кварцевые); стилоскоп СП-11А; катушки (ИВ-100, дроссельная, катушка Румкорфа); индикатор ионизированных частиц; столики подъемные; штативы универсальные.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>Демонстрационное оборудование: аппараты ФОС; светофильтры; спектрометры; комплекты по фотоэффекту КПФ-1; зеркало сферическое; батарея солнечная. Измерительные приборы: ампервольтметр М2044; амперметры Д50141, Д5017); амперметры с гальванометром; микроамперметры Ф195; вольтамперметры (М2007, М2017, 2018, М2044, М2015); вольтметры (В7-35, В7-20, С50, С5021, цифровой Ф203); микровольтметры В3-57; микровольтнанометры Ф136; вольтметры с гальванометром; вольтметр-термометр; милливольтметр В3-33; микроамперметр; мультиметры (ВР-11 и др.); приборы комбинированные цифровые Щ4313; частотомер ЧЗ-33; измеритель Р5030; микровеберметр 191; авометры; амперметры демонстрационные; барометры (М-67 и др.); ваттметр; гальванометры демонстрационные; гальванометр зеркальный; милливольтметры (В3-38, М2020); секундомеры; пирометр; счетчик импульсов; тахометр; электрометр; люксметры (Ю116, Ю117); прибор комбинированный цифровой ПКЦ-3К; весы торсионные WT-500; влагомер; твердомер ТК-2М; толщиномер НХ-50; микрометры; осциллографы (демонстрационный школьный, ОЭШ, С1-75, С1-78, С8-12, С8-19, С1-8А, ОМШ-2М, Радио, С1-94, С1-65, СУРА, 1-65А, С1-67 и др.) Источники питания: выпрямители (В-24, ВС-24М, ВС 4-12, ВУП-1, ВУП-2М); источники накальных напряжений Б2-1; источники питания (Б5-43А, ИЭПП-2, демонстрационные, лабораторные, постоянного тока Б5-31, УНИП-7А); регулируемые приборы питания "Агат"; стабилизатор П71М; блоки питания (БП-2 и др.);</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>блоки монтажника БМ-2; пре-образователи высоковольтные Разряд-1; регуляторы напряжения; генераторы (Г4-151, ГЗ-118, звуковой ГЗ-33, низкой частоты, генератор сигналов высокочастотный Г4-79, ультразвуковой, ГЗМ, звуковой ГЗШ-63, звуковой ФГ-100, генератор стандартных сигналов Г4-18А, Г5-15, Спектр-1).</p> <p>Вспомогательное лабораторное оборудование: усилители (усилитель к гальванометру, низких частот УНЧ, фотокомпенсационные); мост Р5030; мост переменного тока Р577; магазин Р33; магазин Р34; графопостроитель зависимостей Н306; графопроектор ГПм; графопроектор Л-200; длинномер проекционный вертикальный ИЗВ-3; кипригель; мешалка магнитная; насос вакуумный с электроприводом; ретропроектор ЛЕХ-3; установка компрессорная УК.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термoeлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 24 | Общая и экспериментальная физика. Квантовая физика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор–затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, стол лабораторный-22, стул-41, шкаф лабораторный-2, полка навесная застекленная-26, комплект штор-5, стул для пианино-2. Системный блок Intel Pentium E6600 3066 MHz-1, Монитор LG LCD 20" W2043C-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: длиномер проекционный вертикальный ИЗВ-3; лазер; лазер газовый ЛГ-78; лазер газовый ЛГН-105; монохроматор универсальный УМ-2 (3 шт); осциллограф С1-65А (3 шт); поляриметр</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 205</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>круговой; частотомер ЧЗ-32. Установки лабораторные: 1) Градуировка монохроматора по спектру ртути; 2) Закон Кирхгофа и явление обращения спектральных линий; 3) Явление внешнего фотоэффекта; 4) Определение красной границы фотоэффекта; 5) Оценка постоянной Планка методом задерживающего потенциала; 6) Закономерности в спектре водорода; 7) Соотношение неопределенностей для фотонов; 8) Спектры поглощения растворов; 9) Вращение плоскости поляризации света в магнитном поле; 10) Эффект Зеемана на парах ртути; 11) Обоснование формулы Лоренц-Лоренца; 12) Качественный и полуколичественный спектральный анализ; 13) Исследование гелий-неонового лазера; 14) Лазер на красителях; 15) Полупроводниковый лазер; 16) Диод Ганна как источник электромагнитного излучения; 17) Туннельный эффект в вырожденном p-n-переходе; 18) Внутренний фотоэффект; 19) Вентильный фотоэффект; 20) Радиоактивное излучение солей калия.</p> <p>Лабораторное оборудование: лазеры (газовые ЛГ-52-3, ЛГН-105, ЛГН-109, М-52-3, ЛГ-78 и др.); учебные лазеры на красителях; монохроматоры (МУМ2, УМ-2); интерферометры (ИФП-3, Маха-Цендера и др.); поляриметры (круговой СМ и др.); осветители (ОИ-19, ОИ-9, теневой проекции, фотоосветитель, киноосветитель, лампа настольная УФО-2, ультрафиолетовые, лампы дуговые облучатели кварцевые); стилоскоп СП-11А; катушки (ИВ-100, дроссельная, катушка Румкорфа); индикатор ионизированных частиц; столики подъемные; штативы универсальные.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>Демонстрационное оборудование: аппараты ФОС; светофильтры; спектрометры; комплекты по фотоэффекту КПФ-1; зеркало сферическое; батарея солнечная. Измерительные приборы: ампервольтметр М2044; амперметры Д50141, Д5017); амперметры с гальванометром; микроамперметры Ф195; вольтамперметры (М2007, М2017, 2018, М2044, М2015); вольтметры (В7-35, В7-20, С50, С5021, цифровой Ф203); микровольтметры В3-57; микровольтнанометры Ф136; вольтметры с гальванометром; вольтметр-термометр; милливольтметр В3-33; микроамперметр; мультиметры (ВР-11 и др.); приборы комбинированные цифровые Щ4313; частотомер ЧЗ-33; измеритель Р5030; микровеберметр 191; авометры; амперметры демонстрационные; барометры (М-67 и др.); ваттметр; гальванометры демонстрационные; гальванометр зеркальный; милливольтметры (В3-38, М2020); секундомеры; пирометр; счетчик импульсов; тахометр; электрометр; люксметры (Ю116, Ю117); прибор комбинированный цифровой ПКЦ-3К; весы торсионные WT-500; влагомер; твердомер ТК-2М; толщиномер НХ-50; микрометры; осциллографы (демонстрационный школьный, ОЭШ, С1-75, С1-78, С8-12, С8-19, С1-8А, ОМШ-2М, Радио, С1-94, С1-65, СУРА, 1-65А, С1-67 и др.) Источники питания: выпрямители (В-24, ВС-24М, ВС 4-12, ВУП-1, ВУП-2М); источники накальных напряжений Б2-1; источники питания (Б5-43А, ИЭПП-2, демонстрационные, лабораторные, постоянного тока Б5-31, УНИП-7А); регулируемые приборы питания "Агат"; стабилизатор П71М; блоки питания (БП-2 и др.);</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>блоки монтажника БМ-2; пре-образователи высоковольтные Разряд-1; регуляторы напряжения; генераторы (Г4-151, ГЗ-118, звуковой ГЗ-33, низкой частоты, генератор сигналов высокочастотный Г4-79, ультразвуковой, ГЗМ, звуковой ГЗШ-63, звуковой ФГ-100, генератор стандартных сигналов Г4-18А, Г5-15, Спектр-1).</p> <p>Вспомогательное лабораторное оборудование: усилители (усилитель к гальванометру, низких частот УНЧ, фотокомпенсационные); мост Р5030; мост переменного тока Р577; магазин Р33; магазин Р34; графопостроитель зависимостей Н306; графопроектор ГПм; графопроектор Л-200; длинномер проекционный вертикальный ИЗВ-3; кипригель; мешалка магнитная; насос вакуумный с электроприводом; ретропроектор ЛЕХ-3; установка компрессорная УК.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термoeлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 25 | Общая и экспериментальная физика. Экспериментальная физика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>помощи ваттметра. Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>212:стол лабораторный с ящиками-7, стол демонстрационный-5, стол-6, стул для пиа-нино-4, стул полумягкий-4, стул-10, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3. 211а: стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-7, шкаф лабораторный-8, шкаф картотечный-1, комплект штор-1. Компьютер AMD Sempron-64-2, Монитор LCD ACER 20''</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211а+212</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>G205HVBB-1, Принтер Epson AcuLaser-1, Принтер HP LaserJet P4015x-1.</p> <p>Основное оборудование: 212: вольтамперметр М2044 (4 шт), вольтметр В7-20 (2 шт), микроверметр Ф-191, мультиметр ВР-11 (4 шт), осциллограф С1-73 (2 шт), осциллограф С1-75 (2 шт), осциллограф С8-19, осциллограф универсальный С1-73, прибор комбинированный цифровой Щ4313 (7 шт), влагомер, кипригель, установка компрессорная; стол демонстрационный; 211а: графопроектор Л-2000, микровольтнаноамперметр Ф-136, барометр М-67 (2 шт), вольтметр-термометр (2 шт), мультиметр, осциллограф С1-65. Установки лабораторные: 1) Стробоскопический метод при изучении физики; 2) Учебное исследование автоколебаний; 3) Система учебных опытов с ультразвуком; 4) Термоэлектрический измеритель температуры в учебных опытах; 5) Высоковольтный источник напряжения в учебном эксперименте по физике; 6) Индикатор разности потенциалов для учебного эксперимента по физике; 7) Применение датчика Холла в учебном эксперименте; 8) Изучение линейчатых спектров неона и натрия; 9) Учебный физический эксперимент для внеурочной деятельности при изучении внутреннего фотоэффекта. Установки лабораторные: прибор для демонстрации законов механики, комплект приборов для изучения быстропротекающих процессов, установка для наблюдения и фотографирования быстропротекающих процессов, комплект приборов для опытов с ультразвуковыми импульсами, комплект приборов для опытов с ультразвуком низкой частоты, комплект</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|------------------------------|--|--|
| | | <p>приборов для опытов с ультразвуком высокой частоты, комплект приборов для изучения автоколебаний и нелинейных колебаний, комплект приборов для изучения тепловых явлений, комплект приборов для изучения электромагнитных волн дециметрового диапазона. Компьютерные лабораторные установки: для изучения тепловых явлений, механических и электрических колебаний, электромагнитной индукции, явлений постоянного и переменного электрического тока. Лабораторное оборудование. Аналого-цифровые преобразователи, усилители постоянного и переменного тока, термодпары, вертикальные и горизонтальные датчики перемещения, пружинные и физические маятники, электромагнитные клапаны для демонстрации автоколебаний, лупы времени, радиодетали, паяльники, штативы универсальные, сто-лики подъемные. Измерительные приборы. Авометр, демонстрационные амперметры и вольтметры, электрометр, амперметр Д5017, вольтамперметры М2044, вольтметры В7-20, измеритель Р5030, микровебберметр Ф-191, мультиметры ВР-11, осциллографы (двухлучевой, демонстрационный ОДШ-2, С1-20, С1-73), приборы комбинированные Щ4313, комплект цифровых измерителей тока и напряжения, весы ВЛКТ-500. Источники питания. генераторы звуковые (ГЗМ, ГЗШ-63), регулируемые приборы питания "Агат", выпрямитель В-24, лабораторные автотрансформаторы.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 26 | Основы теоретической физики. | Специальное помещение. Учебная аудитория | 427621, Удмуртская Республика, Городской |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|-----------------------|---|---|
| | Классическая механика | <p>для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный с ящиками-15, стул-28, доска-4, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-4, комплект штор-1. Компьютер ASUS P2-99-1, Системный блок Celeron 600-1, Монитор LCD LG W194 3SE-1, Веб-камера-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: 1) комплект лабораторных установок по механике; 2) комплект приборов по кинематике; 3) установка для наблюдения свободного падения тел; 4) установка для изучения законов сохранения; 5) прибор ПАТ; 6) прибор для демонстрации по механике; 7) прибор для демонстрации гироэффекта; 8) прибор физический маятник (2 шт); 9) генератор сигналов ГЗ-33; 10) осциллограф; 11) осциллограф универсальный С1-73; 12) счетчик-секундомер (5 шт); 13) тахометр электрический, 14) весы ВЛКТ-500 (2 шт); 15) весы ВТ-1000.</p> <p>Установки лабораторные: 1) ФМ-11: Машина Атвуда; 2) ФМ-12: Маятник Максвелла; 3) ФМ-13: Маятник универсальный; 4) ФМ-14: Маятник Обербека; 5) ФМ-15: Унифилярный подвес; 6) ФМ-16: Маятник наклонный; 7) ФМ-17: Соударение шаров; 8) ФМ-18: Гирокскоп; 9) ФМ-19: Модуль Юнга и модуль сдвига.</p> <p>Демонстрационное оборудование. Приборы и комплекты приборов для демонстраций: 1) по кинематике; 2) по механике; 3) свободного</p> | округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 106 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>падения; 4) невесомости; 5) законов Ньютона; 6) вращения тел; 7) центробежной машины; 8) гироскопа; 9) гироэффекта; 11) скамьи Жуковского; 12) ударов тел; 13) деформации тел; 14) гидростатического парадокса; 15) обтекания тел; 16) насоса Комовского; 16) волновой машины; 17) нониуса.</p> <p>Лабораторное оборудование. Приборы для изучения: кинематики и динамики; деформации растяжения; газовых законов. Установки для изучения: закона сохранения импульса; колебаний физического и пружинного маятников, законов динамики вращательного движения, момента инерции методом крутильных колебаний, скатывания шара по наклонным направляющим; установка ультразвуковая УД-76; Машина Аत्वуда; набор по статике; индикатор малых перемещений; набор геометрических тел; ванна волновая; физический маятник; набор грузов; пластина термобиметаллическая; метроном; держатель пружины; модель насоса; насос; тележка легкоподвижная; тележка самокатная; телефон; термостат; трубка с паром; электрическая плита; прибор контрольно-разметочный; набор инструментов; штатив универсальный; колодка удлинительная; наушники с микрофоном; карта звуковая; колонка.</p> <p>Измерительные приборы: осциллограф; осциллограф универсальный С1-63; блок электронный ФМ-1; весы (ВНЦ-12, Т-200, торсионные, технические, разновес, разновес к ВТ); счетчики-секундомеры (ССЭШ-63 и др.); секундомеры (20-3 и др.); электронный секундомер; счетчик оборотов; тахометры (ТЭСА и др.); таймер механический;</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|
| | | <p>динамометры (лабораторные и демонстрационные); манометр демонстрационный; микрометр; анемометр; сферометр; штангенциркуль; набор ареометров; психрометр; гигрометры; рулетка. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 27 | <p>Основы теоретической физики. Классическая электродинамика и СТО</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект измерителей; мультиметр ВР-11.</p> <p>Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик.</p> <p>Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>(угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | <p>шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | |
| 28 | <p>Основы теоретической физики. Квантовая механика. Физика атомного ядра и элементарных частиц</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|---|
| | | <p>пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 29 | <p>Основы теоретической физики. Статистическая физика и термодинамика. Физика твердого тела</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208: стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>физике и электродинамике; комплект измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>методом. 13) Изучение зависимости коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--------------------------|--|---|
| | | законов, мешалка магнитная ММ-5. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 30 | Методика обучения физике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>источник бесперебойного питания. Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демонстрационный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по</p> | <p>округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2; 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-8, стол-2, стул офисный-1, стул для пианино-15, стул-3, шкаф лабораторный-2, шкаф для химической посуды-1, комплект штор-3, доска-1. Монитор LCD LG W194 3SE-1,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 207</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-------------|--|--|
| | | <p>Системный блок AMD PHENOM II-1, Компьютер AMD Sempron-64-1. Основное оборудование: микроскоп МИМ-7, твердомер ТК-2М, экран с подсветкой, экран металлический, кодо-скоп. Приборы по механике: трибометр демонстрационный, метроном, камертон на резонирующем ящике, машина Зворыкина, машина волновая, трубка Ньютона, комплект приборов "Ведро Архимеда", набор грузов по механике, сегнерово колесо, набор гирь, баллистический пистолет, диск вращающийся с набором принадлежностей, центробежная машина, тела неравной массы, модель центрифуги, модель домкрата, груз лабораторный 2кг, стробоскоп школьный СШ-2. Приборы по молекулярной физике: прибор для демонстрации Фонтана в вакууме, кристаллизатор, калориметр, набор капилляров на подставке, мешалка магнитная, набор ареометров АОН-1, прибор для изучения газовых законов, электроплитка, разновесы, насос Комовского, насос ручной воздушный, водоструйный насос, насос вакуумный, тарелка вакуумная.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 31 | Астрофизика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный с ящиками-15, стул-28, доска-4, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-4, комплект штор-1. Компьютер ASUS P2-99-1, Системный блок Celeron 600-1, Монитор LCD</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 106</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>LG W194 3SE-1, Веб-камера-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: 1) комплект лабораторных установок по механике; 2) комплект приборов по кинематике; 3) установка для наблюдения свободного падения тел; 4) установка для изучения законов сохранения; 5) прибор ПАТ; 6) прибор для демонстрации по механике; 7) прибор для демонстрации гироэффекта; 8) прибор физический маятник (2 шт); 9) генератор сигналов ГЗ-33; 10) осциллограф; 11) осциллограф универсальный С1-73; 12) счетчик-секундомер (5 шт); 13) тахометр электрический, 14) весы ВЛКТ-500 (2 шт); 15) весы ВТ-1000.</p> <p>Установки лабораторные: 1) ФМ-11: Машина Атвуда; 2) ФМ-12: Маятник Максвелла; 3) ФМ-13: Маятник универсальный; 4) ФМ-14: Маятник Обербека; 5) ФМ-15: Унифилярный подвес; 6) ФМ-16: Маятник наклонный; 7) ФМ-17: Соударение шаров; 8) ФМ-18: Гироскоп; 9) ФМ-19: Модуль Юнга и модуль сдвига.</p> <p>Демонстрационное оборудование. Приборы и комплекты приборов для демонстраций: 1) по кинематике; 2) по механике; 3) свободного падения; 4) невесомости; 5) законов Ньютона; 6) вращения тел; 7) центробежной машины; 8) гироскопа; 9) гироэффекта; 11) скамьи Жуковского; 12) ударов тел; 13) деформации тел; 14) гидростатического парадокса; 15) обтекания тел; 16) насоса Комовского; 16) волновой машины; 17) нониуса.</p> <p>Лабораторное оборудование. Приборы для изучения: кинематики и динамики; деформации растяжения; газовых законов. Установки для изучения: закона сохранения импульса; колебаний физического и пружинного</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|------------------|--|--|
| | | <p>маятников, законов динамики вращательного движения, момента инерции методом крутильных колебаний, скатывания шара по наклонным направляющим; установка ультразвуковая УД-76; Машина Ативуда; набор по статике; индикатор малых перемещений; набор геометрических тел; ванна волновая; физический маятник; набор грузов; пластина термобиметаллическая; метроном; держатель пружины; модель насоса; насос; тележка легкоподвижная; тележка самокатная; телефон; термостат; трубка с паром; электрическая плита; прибор контрольно-разметочный; набор инструментов; штатив универсальный; колодка удлинительная; наушники с микрофоном; карта звуковая; колонка.</p> <p>Измерительные приборы: осциллограф; осциллограф универсальный С1-63; блок электронный ФМ-1; весы (ВНЦ-12, Т-200, торсионные, технические, разновес, разновес к ВТ); счетчики-секундомеры (ССЭШ-63 и др.); секундомеры (20-3 и др.); электронный секундомер; счетчик оборотов; тахометры (ТЭСА и др.); таймер механический; динамометры (лабораторные и демонстрационные); манометр демонстрационный; микрометр; анемометр; сферометр; штангенциркуль; набор ареометров; психрометр; гигрометры; рулетка.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 32 | Программирование | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций -</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 222 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-16, стол ученический-7, стул ученический-14, шкаф-1, стол рабочий-1, тумба учительская-1, стол учительский-1. Компьютер-15, Проектор NEC-1, Интерактивная доска SmartBoard-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, TP-Link TL-SF1008D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | <p>аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1.</p> | |
| 33 | <p>Основы образовательной робототехники</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |
| 34 | <p>Математические основы робототехники</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-----------------------------------|--|---|
| | | <p>стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 35 | Теория автоматического управления | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|---|
| | | <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 36 | <p>Основы программирования в Python</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 231</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-------------------------|---|--|
| | | <p>аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-12, стул компьютерный-13, стол ученический-1, стул ученический-9, шкаф-2, стол рабочий-1. Компьютер-11, Коммутатор D-Link DES-1016D-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |
| 37 | Основы микроэлектроники | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, комплект штор-5, парта ученическая-12, стол лабораторный-15, стол для пайки-4, стол преподавателя-2, стул ученический-31, шкаф-8, экран настенный screenmedia-1. Принтер HP LaseJet P1005-1, Монитор ACER LCD 17"-13, Системный блок</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 131</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>Intel Core 2 Duo E4600-13, Принтер Samsung ML-1210-1, Проектор-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreeBasic, MySQL, Gimp, Inscapе, Mozilla Firefox, TeX.</p> <p>Установки лабораторные: 1) Изучение резонанса в последовательном и параллельном контурах; 2) Изучение однофазного трансформатора; 3) Измерение мощности трехфазного тока; 4) Катушка индуктивности в цепи переменного тока; 5) Изучение генератора постоянного тока; 6) изучение двигателя постоянного тока; 7) изучение однофазного счетчика индукционной системы; 8) изучения электронного и цифрового (компьютерного) осциллографа; 9) изучение электроизмерительных приборов; 10) изучение электронных и цифровых электроизмерительных приборов; 11) изучение трехфазного асинхронного двигателя; 12) изучение переходных процессов в цепях с емкостью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 13) изучение переходных процессов в цепях с индуктивностью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 14) изучение трехфазного трансформатора.</p> <p>Измерительные приборы: ампервольтметр электродинамический Д501, амперметры (Д5017, ЭП-2), ваттметры АСТД, трехфазный Д50, Д5016, Д566, школьный демонстрационный, вольтметры (АСТВ, В 1500, В7-21А, В7-35, В7-38, Д-525, М2044, М95, С-50, С-53, Э381, Э546, ЭП-2), гальванометры (зеркальный М1032, М91) измеритель сопротивления, заземление М416, люксметры 116, микроамперметр Ф195,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>микровольтметр Ф116/2, микрофарадметр Д-524, миллиамперметры (АСТ, М109/1, АСТТ, Э-59, Э-536) милливольтметры (М109/1, ВЗ-33, ВЗ-48), мультиметры (ВР-11, цифровые ДТ-838, цифровые ДТ-9207А), приборы комбинированные цифровые Щ4313, ампервольтметры (М1104, М2015, М2017, М2038, М2044), приборы для исследования АЧХ Х1-50 термовольтметр, фазометр ЭЛФ, частотомеры (ЧЗ-33, ЧЗ-34), осциллографы ("СУРА", ОМЛ-2М, С1-65А, С1-67, С1-77, С8-19, универсальный запоминающий С8-12, С1-73). Источники питания. Блоки питания БП2, блоки питания стабилизированные БПС, выпрямители (В-24, ВУП-2М), автотрансформатор РНШ, стабилизаторы напряжения СНП, источник питания ИЭПП-2, генератор измерительный комбинированный, генератор сигналов ИЧ ГЗ-118, генератор трехфазный. Лабораторное оборудование. Трансформаторы тока (МТТ1, УТТ-5, УТТ1), трансформатор трехфазный, двигатель трехфазный, электродвигатель, электродвигатели постоянного тока, преобразователь импульсных сигналов И9-2, прибор ИПД-1, прибор ИПЭС-1, катушка 0,134 Гн, катушка 2400/1200, катушка 0,001 Гн КВ-1, катушка 0,1 Гн КВИ-5, прибор КМЗ-51, конденсатор переменной емкости, магазины емкостей, магазины индуктивности МИ, магазины сопротивлений (Р33 и др.), мера электрического сопротивления однозначная Р-3030, мультитест МТ, плитка электрическая лабораторная, приставка для определения параметров полупроводниковых приборов Р4330, стробоскоп, усилители (УНЧ-3, У5-11,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-------------------------------------|--|--|
| | | УНЧ-5, широкополосный УЗ-7), устройства согласующие, фильтр ретекторный, формирователь импульсов, электронно-лучевые трубки (13ло37и, 8ло29и), добавочные сопротивления (ДВТ-2,ДВТ), стенды ОБАТ. | |
| 38 | Основы 3D-моделирования и 3D-печати | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229 |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-12, стул компьютерный-13, стол ученический-1, стул ученический-9, шкаф-2, стол рабочий-1. Компьютер-11, Коммутатор D-Link DES-1016D-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus,</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 231 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | <p>ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |
| 39 | Методика дополнительного образования детей | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | <p>средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 40 | Физические основы функционирования автоматизированных систем | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный с ящиками-15, стул-28, доска-4, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-4, комплект штор-1. Компьютер ASUS P2-99-1, Системный блок Celeron 600-1, Монитор LCD LG W194 3SE-1, Веб-камера-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: 1) комплект лабораторных установок по механике; 2) комплект приборов по кинематике; 3) установка для наблюдения свободного падения тел; 4) установка для изучения законов сохранения; 5) прибор ПАТ; 6) прибор для демонстрации по механике; 7) прибор для демонстрации гироэффекта; 8) прибор физический маятник (2 шт); 9) генератор сигналов ГЗ-33; 10) осциллограф; 11) осциллограф универсальный С1-73; 12) счетчик-секундомер (5 шт); 13) тахометр электрический, 14) весы ВЛКТ-500 (2 шт); 15) весы ВТ-1000.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 106</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>Установки лабораторные: 1) ФМ-11: Машина Атвуда; 2) ФМ-12: Маятник Максвелла; 3) ФМ-13: Маятник универсальный; 4) ФМ-14: Маятник Обербека; 5) ФМ-15: Унифилярный подвес; 6) ФМ-16: Маятник наклонный; 7) ФМ-17: Соударение шаров; 8) ФМ-18: Гироскоп; 9) ФМ-19: Модуль Юнга и модуль сдвига.</p> <p>Демонстрационное оборудование. Приборы и комплекты приборов для демонстраций: 1) по кинематике; 2) по механике; 3) свободного падения; 4) невесомости; 5) законов Ньютона; 6) вращения тел; 7) центробежной машины; 8) гироскопа; 9) гироэффекта; 11) скамьи Жуковского; 12) ударов тел; 13) деформации тел; 14) гидростатического парадокса; 15) обтекания тел; 16) насоса Комовского; 16) волновой машины; 17) нониуса.</p> <p>Лабораторное оборудование. Приборы для изучения: кинематики и динамики; деформации растяжения; газовых законов. Установки для изучения: закона сохранения импульса; колебаний физического и пружинного маятников, законов динамики вращательного движения, момента инерции методом крутильных колебаний, скатывания шара по наклонным направляющим; установка ультразвуковая УД-76; Машина Атвуда; набор по статике; индикатор малых перемещений; набор геометрических тел; ванна волновая; физический маятник; набор грузов; пластина термобиметаллическая; метроном; держатель пружины; модель насоса; насос; тележка легкоподвижная; тележка самокатная; телефон; термостат; трубка с паром; электрическая плита; прибор контрольно-разметочный; набор инструментов; штатив универсальный; колодка</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----------------------------|--|---|
| | | <p>удлинительная; наушники с микрофоном; карта звуковая; колонка.</p> <p>Измерительные приборы: осциллограф; осциллограф универсальный С1-63; блок электронный ФМ-1; весы (ВНЦ-12, Т-200, торсионные, технические, разновес, разновес к ВТ); счетчики-секундомеры (ССЭШ-63 и др.); секундомеры (20-3 и др.); электронный секундомер; счетчик оборотов; тахометры (ТЭСА и др.); таймер механический; динамометры (лабораторные и демонстрационные); манометр демонстрационный; микрометр; анемометр; сферометр; штангенциркуль; набор ареометров; психрометр; гигрометры; рулетка.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 41 | Компьютерное моделирование | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, кафедра-1, кронштейн потолочный универсальный wize, серебристый-1, парта ученическая 120-24, стол преподавателя-1, стул ученический-50, тумба-1, шторы римские 2,3*1,8-4, экран lumein master picture 100112 150"-1. Проектор INFOCUS IN114x-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) -</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 237</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|
| | | <p>групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | |
| 42 | Программно-методическое сопровождение дополнительного образования | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-13, стул компьютерный-14, стол ученический-8, стул ученический-16, стол рабочий-1, тумба учительская-1. Компьютер-14, Проектор NEC-1, Интерактивная доска Classic Solution-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) -</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 219</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----------------------------------|--|---|
| | | <p>групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 43 | Основы искусственного интеллекта | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-16, стол ученический-7, стул ученический-14, шкаф-1, стол рабочий-1, тумба учительская-1, стол учительский-1. Компьютер-15, Проектор NEC-1, Интерактивная доска SmartBoard-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, TP-Link TL-SF1008D-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа -</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 222</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| | | <p>занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-12, стул компьютерный-13, стол ученический-1, стул ученический-9, шкаф-2, стол рабочий-1. Компьютер-11, Коммутатор D-Link DES-1016D-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | <p>улица, дом 25 231</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, кафедра-1, кронштейн потолочный универсальный wize, серебристый-1, парта ученическая 120-24, стол преподавателя-1, стул ученический-50, тумба-1, шторы римские 2,3*1,8-4, экран lumein master picture 100112 150"-1. Проектор INFOCUS IN114x-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 237</p> |
| 44 | Проектная деятельность в техническом творчестве | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------------------|---|--|
| | | <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 45 | Физические основы робототехники | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |
| 46 | Естественнонаучная картина мира | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------------------------|--|--|
| | | <p>проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | 301 |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127 |
| 47 | Концепции современного естествознания | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301 427621, Удмуртская Республика, Городской |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|------------------------------------|--|---|
| | | <p>для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | <p>округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127</p> |
| 48 | Практика читательской деятельности | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | 1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1. | |
| 49 | Основы педагогической герменевтики | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парты ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> |
| 50 | Основы научно-исследовательской деятельности | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации. | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127</p> |
| 51 | <p>Научно-исследовательская деятельность в образовательной организации</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол для преподавателя-1, стол-ПАРТА-82, стул П/М-164, стул полумягкий С8-2, экран настенный ScreenMedia-1.Колонки SVEN SPS-609-1, Проектор ACER P1265-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 301</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 127</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | <p>текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, кафедра напольная-1, парта ученическая-25, стол преподавателя-1, стул ученический-35, шкаф-1, раковина-1.</p> | |
| 52 | История образования и педагогической мысли | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол письменный-78, стол письменный для преподавателя-1, стул П/М-150, стул полумягкий С8-2. Проектор-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, кафедра-1, кронштейн потолочный универсальный wize, серебристый-1, парта ученическая 120-24, стол преподавателя-1, стул ученический-50, тумба-1, шторы римские 2,3*1,8-4, экран lumein master picture 100112 150"-1. Проектор INFOCUS IN114x-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 317</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 237</p> |
| 53 | История отечественной педагогики | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----------------------------------|--|---|
| | | <p>занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 4-х створчатая зеленая-1, кафедра напольная-1, стол письменный-78, стол письменный для преподавателя-1, стул П/М-150, стул полумягкий С8-2. Проектор-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, кафедра-1, кронштейн потолочный универсальный wize, серебристый-1, парта ученическая 120-24, стол преподавателя-1, стул ученический-50, тумба-1, шторы римские 2,3*1,8-4, экран lumein master picture 100112 150"-1. Проектор INFOCUS IN114x-1.</p> | <p>улица, дом 25 317</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 237</p> |
| 54 | Физические основы электротехники | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, комплект штор-5, парта ученическая-12, стол лабораторный-15, стол для пайки-4, стол преподавателя-2, стул</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 131 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>ученический-31, шкаф-8, экран настенный screenmedia-1. Принтер HP LaseJet P1005-1, Монитор ACER LCD 17"-13, Системный блок Intel Core 2 Duo E4600-13, Принтер Samsung ML-1210-1, Проектор-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreeBasic, MySQL, Gimp, Inscapе, Mozilla Firefox, TeX.</p> <p>Установки лабораторные: 1) Изучение резонанса в последовательном и параллельном контурах; 2) Изучение однофазного трансформатора; 3) Измерение мощности трехфазного тока; 4) Катушка индуктивности в цепи переменного тока; 5) Изучение генератора постоянного тока; 6) изучение двигателя постоянного тока; 7) изучение однофазного счетчика индукционной системы; 8) изучения электронного и цифрового (компьютерного) осциллографа; 9) изучение электроизмерительных приборов; 10) изучение электронных и цифровых электроизмерительных приборов; 11) изучение трехфазного асинхронного двигателя; 12) изучение переходных процессов в цепях с емкостью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 13) изучение переходных процессов в цепях с индуктивностью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 14) изучение трехфазного трансформатора.</p> <p>Измерительные приборы: ампервольтметр электродинамический Д501, амперметры (Д5017, ЭП-2), ваттметры АСТД, трехфазный Д50, Д5016, Д566, школьный демонстрационный, вольтметры (АСТВ, В 1500, В7-21А, В7-35, В7-38, Д-525, М2044, М95, С-50, С-53, Э381, Э546,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>ЭП-2), гальванометры (зеркальный М1032, М91) измеритель сопротивления, заземление М416, люксметры 116, микроамперметр Ф195, микровольтметр Ф116/2, микрофарадметр Д-524, миллиамперметры (АСТ, М109/1, АСТТ, Э-59, Э-536) милливольтметры (М109/1, В3-33, В3-48), мультиметры (ВР-11, цифровые ДТ-838, цифровые ДТ-9207А), приборы комбинированные цифровые Щ4313, ампервольтметры (М1104, М2015, М2017, М2038, М2044), приборы для исследования АЧХ Х1-50 термовольтметр, фазометр ЭЛФ, частотомеры (ЧЗ-33, ЧЗ-34), осциллографы ("СУРА", ОМЛ-2М, С1-65А, С1-67, С1-77, С8-19, универсальный запоминающий С8-12, С1-73). Источники питания. Блоки питания БП2, блоки питания стабилизированные БПС, выпрямители (В-24, ВУП-2М), автотрансформатор РНШ, стабилизаторы напряжения СНП, источник питания ИЭПП-2, генератор измерительный комбинированный, генератор сигналов ИЧ ГЗ-118, генератор трехфазный. Лабораторное оборудование. Трансформаторы тока (МТТ1, УТТ-5, УТТ1), трансформатор трехфазный, двигатель трехфазный, электродвигатель, электродвигатели постоянного тока, преобразователь импульсных сигналов И9-2, прибор ИПД-1, прибор ИПЭС-1, катушка 0,134 Гн, катушка 2400/1200, катушка 0,001 Гн КВ-1, катушка 0,1 Гн КВИ-5, прибор КМЗ-51, конденсатор переменной емкости, магазины емкостей, магазины индуктивности МИ, магазины сопротивлений (Р33 и др.), мера электрического сопротивления однозначная Р-3030, мультитест МТ, плитка электрическая</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-----------------------------------|---|--|
| | | <p>лабораторная, приставка для определения параметров полупроводниковых приборов Р4330, стробоскоп, усилители (УНЧ-3, У5-11, УНЧ-5, широкополосный У3-7), устройства согласующие, фильтр ретекторный, формирователь импульсов, электронно-лучевые трубки (13ло37и, 8ло29и), добавочные сопротивления (ДВТ-2,ДВТ), стенды ОВАТ.</p> | |
| 55 | <p>Основы электрорадиотехники</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, комплект штор-5, парта ученическая-12, стол лабораторный-15, стол для пайки-4, стол преподавателя-2, стул ученический-31, шкаф-8, экран настенный screenmedia-1. Принтер HP LaseJet P1005-1, Монитор ACER LCD 17"-13, Системный блок Intel Core 2 Duo E4600-13, Принтер Samsung ML-1210-1, Проектор-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreeBasic, MySQL, Gimp, Inscapе, Mozilla Firefox, TeX.</p> <p>Установки лабораторные: 1) Изучение резонанса в последовательном и параллельном контурах; 2) Изучение однофазного трансформатора; 3) Измерение мощности трехфазного тока; 4) Катушка индуктивности в цепи переменного тока; 5) Изучение генератора постоянного тока; 6) изучение двигателя постоянного тока; 7) изучение однофазного счетчика индукционной</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 131</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>системы; 8) изучения электронного и цифрового (компьютерного) осциллографа; 9) изучение электроизмерительных приборов; 10) изучение электронных и цифровых электроизмерительных приборов; 11) изучение трехфазного асинхронного двигателя; 12) изучение переходных процессов в цепях с емкостью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 13) изучение переходных процессов в цепях с индуктивностью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 14) изучение трехфазного трансформатора.</p> <p>Измерительные приборы: ампервольтметр электродинамический Д501, амперметры (Д5017, ЭП-2), ваттметры АСТД, трехфазный Д50, Д5016, Д566, школьный демонстрационный, вольтметры (АСТВ, В 1500, В7-21А, В7-35, В7-38, Д-525, М2044, М95, С-50, С-53, Э381, Э546, ЭП-2), гальванометры (зеркальный М1032, М91) измеритель сопротивления, заземление М416, люксометры 116, микроамперметр Ф195, микровольтметр Ф116/2, микрофарадметр Д-524, миллиамперметры (АСТ, М109/1, АСТТ, Э-59, Э-536) милливольтметры (М109/1, В3-33, В3-48), мультиметры (ВР-11, цифровые ДТ-838, цифровые ДТ-9207А), приборы комбинированные цифровые Щ4313, ампервольтметры (М1104, М2015, М2017, М2038, М2044), приборы для исследования АЧХ Х1-50 термовольтметр, фазометр ЭЛФ, частотомеры (ЧЗ-33, ЧЗ-34), осциллографы ("СУРА", ОМЛ-2М, С1-65А, С1-67, С1-77, С8-19, универсальный запоминающий С8-12, С1-73). Источники питания. Блоки питания БП2, блоки питания стабилизированные БПС,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|--|
| | | <p>выпрямители (В-24, ВУП-2М), автотрансформатор РНШ, стабилизаторы напряжения СНП, источник питания ИЭПП-2, генератор измерительный комбинированный, генератор сигналов ИЧ ГЗ-118, генератор трехфазный. Лабораторное оборудование. Трансформаторы тока (МТТ1, УТТ-5, УТТ1), трансформатор трехфазный, двигатель трехфазный, электродвигатель, электродвигатели постоянного тока, преобразователь импульсных сигналов И9-2, прибор ИПД-1, прибор ИПЭС-1, катушка 0,134 Гн, катушка 2400/1200, катушка 0,001 Гн КВ-1, катушка 0,1 Гн КВИ-5, прибор КМЗ-51, конденсатор переменной емкости, магазины емкостей, магазины индуктивности МИ, магазины сопротивлений (РЗЗ и др.), мера электрического сопротивления однозначная Р-3030, мультитест МТ, плитка электрическая лабораторная, приставка для определения параметров полупроводниковых приборов Р4330, стробоскоп, усилители (УНЧ-3, У5-11, УНЧ-5, широкополосный УЗ-7), устройства согласующие, фильтр ретекторный, формирователь импульсов, электронно-лучевые трубки (13ло37и, 8ло29и), добавочные сопротивления (ДВТ-2, ДВТ), стенды ОВАТ.</p> | |
| 56 | <p>Натурный компьютерный эксперимент</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | <p>характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> | |
| 57 | Компьютер в исследовании физических явлений | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|------------------------------|--|--|
| | | <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 58 | Методы математической физики | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--------------------------------|---|--|
| | | <p>текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |
| 59 | Математические методы в физике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------|--|--|
| | | <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200х3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |
| 60 | Элементарная физика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------------------------|---|--|
| | | 3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1. | |
| 61 | Физика в профильной школе | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102 |
| 62 | Основы соревновательной робототехники | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome,</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| 63 | Спортивное программирование в робототехнике | <p>Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |
| 64 | Компьютерные модели в физике и математике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1,</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|------------------------------|---|---|
| | | <p>Экран-1, Проектор Optoma-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |
| 65 | Основы вычислительной физики | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | <p>Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |
| 66 | PencilCode: введение в карандашное программирование | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-13, стул компьютерный-14,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 219</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>стол ученический-8, стул ученический-16, стол рабочий-1, тумба учительская-1. Компьютер-14, Проектор NEC-1, Интерактивная доска Classic Solution-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-16, стол ученический-7, стул ученический-14, шкаф-1, стол рабочий-1, тумба учительская-1, стол учительский-1. Компьютер-15, Проектор NEC-1, Интерактивная доска SmartBoard-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, TP-Link TL-SF1008D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 222</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|
| | | парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1. | |
| 67 | Основы программирования в среде Scratch | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-13, стул компьютерный-14, стол ученический-8, стул ученический-16, стол рабочий-1, тумба учительская-1. Компьютер-14, Проектор NEC-1, Интерактивная доска Classic Solution-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-16, стол ученический-7, стул ученический-14, шкаф-1, стол рабочий-1, тумба учительская-1, стол учительский-1. Компьютер-15, Проектор NEC-1, Интерактивная доска SmartBoard-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, TP-Link TL-SF1008D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 219</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 222</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | <p>Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |
| 68 | Современные средства оценивания результатов обучения | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-16, стол ученический-7, стул ученический-14, шкаф-1, стол рабочий-1, тумба учительская-1, стол учительский-1. Компьютер-15, Проектор NEC-1, Интерактивная доска SmartBoard-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, TP-Link TL-SF1008D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций -</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 222</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| | | <p>текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |
| 69 | Визуализация средствами информационно-коммуникационных технологий | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-16, стол ученический-7, стул ученический-14, шкаф-1, стол рабочий-1, тумба учительская-1, стол учительский-1. Компьютер-15, Проектор NEC-1,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 222</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-------------------------------|--|---|
| | | <p>Интерактивная доска SmartBoard-1, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, TP-Link TL-SF1008D-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 235</p> |
| 70 | Физические основы электроники | Специальное помещение. Учебная аудитория | 427621, Удмуртская Республика, Городской |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, комплект штор-5, парта ученическая-12, стол лабораторный-15, стол для пайки-4, стол преподавателя-2, стул ученический-31, шкаф-8, экран настенный screenmedia-1. Принтер HP LaseJet P1005-1, Монитор ACER LCD 17"-13, Системный блок Intel Core 2 Duo E4600-13, Принтер Samsung ML-1210-1, Проектор-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreeBasic, MySQL, Gimp, Inscapе, Mozilla Firefox, TeX.</p> <p>Установки лабораторные: 1) Изучение резонанса в последовательном и параллельном контурах; 2) Изучение однофазного трансформатора; 3) Измерение мощности трехфазного тока; 4) Катушка индуктивности в цепи переменного тока; 5) Изучение генератора постоянного тока; 6) изучение двигателя постоянного тока; 7) изучение однофазного счетчика индукционной системы; 8) изучения электронного и цифрового (компьютерного) осциллографа; 9) изучение электроизмерительных приборов; 10) изучение электронных и цифровых электроизмерительных приборов; 11) изучение трехфазного асинхронного двигателя; 12) изучение переходных процессов в цепях с емкостью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 13) изучение</p> | <p>округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 131</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>переходных процессов в цепях с индуктивностью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 14) изучение трехфазного трансформатора.</p> <p>Измерительные приборы: ампервольтметр электродинамический Д501, амперметры (Д5017, ЭП-2), ваттметры АСТД, трехфазный Д50, Д5016, Д566, школьный демонстрационный, вольтметры (АСТВ, В 1500, В7-21А, В7-35, В7-38, Д-525, М2044, М95, С-50, С-53, Э381, Э546, ЭП-2), гальванометры (зеркальный М1032, М91) измеритель сопротивления, заземление М416, люксметры 116, микроамперметр Ф195, микровольтметр Ф116/2, микрофарадметр Д-524, миллиамперметры (АСТ, М109/1, АСТТ, Э-59, Э-536) милливольтметры (М109/1, В3-33, В3-48), мультиметры (ВР-11, цифровые ДТ-838, цифровые ДТ-9207А), приборы комбинированные цифровые Щ4313, ампервольтметры (М1104, М2015, М2017, М2038, М2044), приборы для исследования АЧХ Х1-50 термовольтметр, фазометр ЭЛФ, частотомеры (ЧЗ-33, ЧЗ-34), осциллографы ("СУРА", ОМЛ-2М, С1-65А, С1-67, С1-77, С8-19, универсальный запоминающий С8-12, С1-73). Источники питания. Блоки питания БП2, блоки питания стабилизированные БПС, выпрямители (В-24, ВУП-2М), автотрансформатор РНШ, стабилизаторы напряжения СНП, источник питания ИЭПП-2, генератор измерительный комбинированный, генератор сигналов ИЧ ГЗ-118, генератор трехфазный. Лабораторное оборудование. Трансформаторы тока (МТТ1, УТТ-5, УТТ1), трансформатор трехфазный, двигатель трехфазный, электродвигатель,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>электродвигатели постоянного тока, преобразователь импульсных сигналов И9-2, прибор ИПД-1, прибор ИПЭС-1, катушка 0,134 Гн, катушка 2400/1200, катушка 0,001 Гн КВ-1, катушка 0,1 Гн КВИ-5, прибор КМЗ-51, конденсатор переменной емкости, магазины емкостей, магазины индуктивности МИ, магазины сопротивлений (РЗЗ и др.), мера электрического сопротивления однозначная Р-3030, мультитест МТ, плитка электрическая лабораторная, приставка для определения параметров полупроводниковых приборов Р4330, стробоскоп, усилители (УНЧ-3, У5-11, УНЧ-5, широкополосный У3-7), устройства согласующие, фильтр ретекторный, формирователь импульсов, электронно-лучевые трубки (13ло37и, 8ло29и), добавочные сопротивления (ДВТ-2,ДВТ), стенды ОВАТ.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демонстрационный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-----------------------------|---|--|
| | | <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 71 | Учебные электронные приборы | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, комплект штор-5, парта ученическая-12, стол лабораторный-15, стол для пайки-4, стол преподавателя-2, стул ученический-31, шкаф-8, экран настенный screenmedia-1. Принтер HP LaseJet P1005-1, Монитор ACER LCD 17"-13, Системный блок Intel Core 2 Duo E4600-13, Принтер Samsung ML-1210-1, Проектор-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreeBasic, MySQL, Gimp, Inscapе, Mozilla Firefox, TeX.</p> <p>Установки лабораторные: 1) Изучение резонанса в последовательном и параллельном контурах; 2) Изучение однофазного трансформатора; 3) Измерение мощности трехфазного тока; 4) Катушка индуктивности в цепи переменного тока; 5) Изучение генератора постоянного тока; 6) изучение двигателя постоянного тока; 7) изучение однофазного счетчика индукционной системы; 8) изучения электронного и цифрового (компьютерного) осциллографа; 9) изучение электроизмерительных приборов; 10) изучение электронных и цифровых электроизмерительных приборов; 11) изучение трехфазного асинхронного двигателя; 12) изучение</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 131 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>переходных процессов в цепях с емкостью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 13) изучение переходных процессов в цепях с индуктивностью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 14) изучение трехфазного трансформатора.</p> <p>Измерительные приборы: ампервольтметр электродинамический Д501, амперметры (Д5017, ЭП-2), ваттметры АСТД, трехфазный Д50, Д5016, Д566, школьный демонстрационный, вольтметры (АСТВ, В 1500, В7-21А, В7-35, В7-38, Д-525, М2044, М95, С-50, С-53, Э381, Э546, ЭП-2), гальванометры (зеркальный М1032, М91) измеритель сопротивления, заземление М416, люксометры 116, микроамперметр Ф195, микровольтметр Ф116/2, микрофарадметр Д-524, миллиамперметры (АСТ, М109/1, АСТТ, Э-59, Э-536) милливольтметры (М109/1, В3-33, В3-48), мультиметры (ВР-11, цифровые ДТ-838, цифровые ДТ-9207А), приборы комбинированные цифровые Щ4313, ампервольтметры (М1104, М2015, М2017, М2038, М2044), приборы для исследования АЧХ Х1-50 термовольтметр, фазометр ЭЛФ, частотомеры (ЧЗ-33, ЧЗ-34), осциллографы ("СУРА", ОМЛ-2М, С1-65А, С1-67, С1-77, С8-19, универсальный запоминающий С8-12, С1-73). Источники питания. Блоки питания БП2, блоки питания стабилизированные БПС, выпрямители (В-24, ВУП-2М), автотрансформатор РНШ, стабилизаторы напряжения СНП, источник питания ИЭПП-2, генератор измерительный комбинированный, генератор сигналов ИЧ ГЗ-118, генератор трехфазный. Лабораторное оборудование.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>Трансформаторы тока (МТТ1, УТТ-5, УТТ1), трансформатор трехфазный, двигатель трехфазный, электродвигатель, электродвигатели постоянного тока, преобразователь импульсных сигналов И9-2, прибор ИПД-1, прибор ИПЭС-1, катушка 0,134 Гн, катушка 2400/1200, катушка 0,001 Гн КВ-1, катушка 0,1 Гн КВИ-5, прибор КМЗ-51, конденсатор переменной емкости, магазины емкостей, магазины индуктивности МИ, магазины сопротивлений (РЗЗ и др.), мера электрического сопротивления однозначная Р-3030, мультитест МТ, плитка электрическая лабораторная, приставка для определения параметров полупроводниковых приборов Р4330, стробоскоп, усилители (УНЧ-3, У5-11, УНЧ-5, широкополосный УЗ-7), устройства согласующие, фильтр ретекторный, формирователь импульсов, электронно-лучевые трубки (13ло37и, 8ло29и), добавочные сопротивления (ДВТ-2,ДВТ), стенды ОВАТ.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104); микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демонстрационный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|---|
| | | <p>оборудование: магазины емкостей (P513 и др.); магазин сопротивлений P33; потенциометры; двухполюсные переключатели. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 72 | <p>Методология педагогического эксперимента</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|---|
| | | Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox. | |
| 73 | Педагогический эксперимент в дидактике физики | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-1, стол лабораторный-3, стол-парта-28, комплект штор-3. Монитор LCD LG W194 3SS-3, Монитор LCD LG 1,5 W1943SB-5, Монитор PLUS UPS SUSTEM MP 1566-2, Принтер HP LaserJet 1100-1, Системный блок AMD PHENOM II-8, Системный блок Celeron 1700/ОЗУ 256-2.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130</p> <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 103</p> |
| 74 | Простые физические опыты для | Специальное помещение. Учебная аудитория | 427621, Удмуртская Республика, Городской |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|------------------|---|---|
| | учебных проектов | <p>для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры</p> | округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>(Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>«Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2); 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и теп-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>ловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p> ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашина, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост РЗЗЗ, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по </p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | <p>квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> | |
| 75 | Цифровые образовательные ресурсы по физике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2); 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>перемещений ИМП-1, люксметр, микроанометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|--|
| | | <p>и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столы подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |
| 76 | Подготовка обучающихся к ЕГЭ по физике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|-----------------------------------|--|--|
| | | <p>аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> | |
| 77 | Решение задач ОГЭ и ЕГЭ по физике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102 |
| 78 | История физики | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| 79 | Становление физической картины мира | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102 |
| 80 | Реализация ФГОС при изучении физики в школе | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демонстрационный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполосные переключатели.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2; 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроанометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | <p>Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | |
| 81 | <p>Реализация ФГОС средствами учебного эксперимента</p> | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11)</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104); микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демонстрационный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2); 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---------------------------------|--|--|
| | | <p>проекторный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |
| 82 | Визуальный эксперимент в оптике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>204:шкаф для одежды-1, шкаф-10, шкаф навесной-5, полка книжная-2, стол-2, стол голографический-1, стол лабораторный с тумбой-1, стол угловой с мойкой-1, стул-4, комплект штор-2. 203: стол-2, стул-2, шкаф лабораторный-1, шкаф картотечный-2, комплект штор-2. Видеокамера цифровая NV-GS400GC Panasonic-1, Камера цифровая-1, Цифровая фотокамера Canon-1, Ноутбук ASUS X55A-SX118D-1, Ноутбук DELL Inspiron N5050-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: ампервольтметр М 2044, вольтметр В7-35 (3 шт), вольтметр С 5021, генератор Г4-151, генератор Г3-118 (2 шт), измеритель Р 5030, интерферометр ИФП-3, источник питания УНИП 7А, лазер ЛГН-105, лазер газовый ЛГ-52-3, микровольтметр В3-57, микровольтнанометр Ф 136 (2 шт), микроскоп стереоскопический МБС-10, милливольтметр В3-33, монохроматор МУМ, монохроматор универсальный МУМ, осциллограф С1-78, осциллограф универсальный С1-65А, прибор комбинированный цифровой</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 204+203</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>Щ4313 (5 шт), рефрактометр, рефрактометр УРЛ, ризограф GR 2750, усилитель УЗ-33, установка компрессорная УК, частотомер ЧЗ-33, частотомер электронносчетный ЧЗ-33, генератор НЧ (2 шт.), источник высоковольтный 30 кВ, источник высокого напряжения БПВ.</p> <p>Вспомогательное лабораторное оборудование: лупы (бинокулярная, телескопическая); объективы (Юпитер 21 М, Юпитер 37 АМС); микрофотонасадка; спектральная насадка СПО-1; зеркала для микроскопов; бинокли; монокуляр. Установки лабораторные: 1) Определение показателя преломления с помощью рефрактометра; 2) Определение показателя преломления плоскопараллельной прозрачной пластинки; 3) Измерение фокусных расстояний собирающей и рассеивающей линз; 4) Измерение фокусных расстояний выпуклого и вогнутого зеркал; 5) определение параметров двойной щели; 6) Определение длины световой волны в опыте Юнга; 7) Изучение интерференции света на мыльной пленке; 8) Изучение колец Ньютона методом визуального наблюдения; 9) Исследование колец Ньютона методом фотографирования; 10) Определение радиуса первой зоны синусоидальной зонной пластинки; 11) Измерение фокусных расстояний зонной пластинки; 12) Изучение дифракции света на щели; 13) Изучение амплитудной дифракционной решетки; 14) Экспериментальное обоснование закона Малюса; 15) Изучение поляриметра и естественной активности; 16) Исследование лупы; 17) Изучение микроскопа; 18) Определение увеличения зрительной трубы. 19) Физические основы оптической голографии; 20)</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| | | <p>Изучение оптического эффекта Доплера. Лабораторное оборудование: микроскопы (МИ-1, МИН-10, стереоскопический МБС-10, Биолам Д11, Биолам, МИР-2, МУ, бинокулярный, школьный); монохроматоры (МУМ2, УМ-2); рефрактометры (ИРФ-32, УРЛ и др.); трубы зрительные; поляриметры (круговой СМ и др.); полярограф универсальный ПУ-1; наборы по поляризации света; наборы линз и зеркал; сахариметр СОК; осветители (ОИ-19, ОИ-9, теневой проекции, фотоосветитель, киноосветитель, лампа настольная УФО-2, ультрафиолетовые, лампы дуговые; облучатели кварцевые); наборы голограмм; наборы голографических решеток; набор измерителей длины волны; микрометры объективные; люксметры (Ю116, Ю117); выпрямители (В-24, ВС-24М, ВС 4-12); столики подъемные; штативы универсальные. Демонстрационное оборудование: аппараты ФОС; оптическая шайба Гартля; наборы по геометрической оптике; кюветы из стекла и оргстекла; градиентные линзы; световоды; комплект приборов для изучения электромагнитных волн; интерферометры (Майкельсона, Маха-Цендера, Жамена); наборы по интерференции и дифракции света; наборы голограмм Френеля и Фурье; светофильтры; спектроскопы; призмы прямого зрения; эпипроектор ЭП; кодоскоп.</p> | |
| 83 | Методология учебного физического эксперимента | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>204:шкаф для одежды-1, шкаф-10, шкаф навесной-5, полка книжная-2, стол-2, стол голографический-1, стол лабораторный с тумбой-1, стол угловой с мойкой-1, стул-4, комплект штор-2. 203: стол-2, стул-2, шкаф лабораторный-1, шкаф картотечный-2, комплект штор-2. Видеокамера цифровая NV-GS400GC Panasonic-1, Камера цифровая-1, Цифровая фотокамера Canon-1, Ноутбук ASUS X55A-SX118D-1, Ноутбук DELL Inspiron N5050-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: ампервольтметр М 2044, вольтметр В7-35 (3 шт), вольтметр С 5021, генератор Г4-151, генератор Г3-118 (2 шт), измеритель Р 5030, интерферометр ИФП-3, источник питания УНИП 7А, лазер ЛГН-105, лазер газовый ЛГ-52-3, микровольтметр В3-57, микровольтнанометр Ф 136 (2 шт), микроскоп стереоскопический МБС-10, милливольтметр В3-33, монохроматор МУМ, монохроматор универсальный МУМ, осциллограф С1-78, осциллограф универсальный</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 204+203</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>С1-65А, прибор комбинированный цифровой Щ4313 (5 шт), рефрактометр, рефрактометр УРЛ, ризограф GR 2750, усилитель УЗ-33, установка компрессорная УК, частотомер ЧЗ-33, частотомер электронносчетный ЧЗ-33, генератор НЧ (2 шт.), источник высоковольтный 30 кВ, источник высокого напряжения БПВ.</p> <p>Вспомогательное лабораторное оборудование: лупы (бинокулярная, телескопическая); объективы (Юпитер 21 М, Юпитер 37 АМС); микрофотонасадка; спектральная насадка СПО-1; зеркала для микроскопов; бинокли; монокуляр. Установки лабораторные: 1) Определение показателя преломления с помощью рефрактометра; 2) Определение показателя преломления плоскопараллельной прозрачной пластинки; 3) Измерение фокусных расстояний собирающей и рассеивающей линз; 4) Измерение фокусных расстояний выпуклого и вогнутого зеркал; 5) определение параметров двойной щели; 6) Определение длины световой волны в опыте Юнга; 7) Изучение интерференции света на мыльной пленке; 8) Изучение колец Ньютона методом визуального наблюдения; 9) Исследование колец Ньютона методом фотографирования; 10) Определение радиуса первой зоны синусоидальной зонной пластинки; 11) Измерение фокусных расстояний зонной пластинки; 12) Изучение дифракции света на щели; 13) Изучение амплитудной дифракционной решетки; 14) Экспериментальное обоснование закона Малюса; 15) Изучение поляриметра и естественной активности; 16) Исследование лупы; 17) Изучение микроскопа; 18) Определение увеличения зрительной трубы. 19)</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | <p>Физические основы оптической голографии; 20) Изучение оптического эффекта Доплера. Лабораторное оборудование: микроскопы (МИ-1, МИН-10, стереоскопический МБС-10, Биолам Д11, Биолам, МИР-2, МУ, бинокулярный, школьный); монохроматоры (МУМ2, УМ-2); рефрактометры (ИРФ-32, УРЛ и др.); трубы зрительные; поляриметры (круговой СМ и др.); полярограф универсальный ПУ-1; наборы по поляризации света; наборы линз и зеркал; сахариметр СОК; осветители (ОИ-19, ОИ-9, теневой проекции, фотоосветитель, киноосветитель, лампа настольная УФО-2, ультрафиолетовые, лампы дуговые; облучатели кварцевые); наборы голограмм; наборы голографических решеток; набор измерителей длины волны; микрометры объективные; люксметры (Ю116, Ю117); выпрямители (В-24, ВС-24М, ВС 4-12); столики подъемные; штативы универсальные. Демонстрационное оборудование: аппараты ФОС; оптическая шайба Гартля; наборы по геометрической оптике; кюветы из стекла и оргстекла; градиентные линзы; световоды; комплект приборов для изучения электромагнитных волн; интерферометры (Майкельсона, Маха-Цендера, Жамена); наборы по интерференции и дифракции света; наборы голограмм Френеля и Фурье; светофильтры; спектроскопы; призмы прямого зрения; эпипроектор ЭП; кодоскоп.</p> | |
| 84 | Современный школьный практикум по физике | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 106 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>аттестации.</p> <p>Стол лабораторный с ящиками-15, стул-28, доска-4, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-4, комплект штор-1. Компьютер ASUS P2-99-1, Системный блок Celeron 600-1, Монитор LCD LG W194 3SE-1, Веб-камера-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: 1) комплект лабораторных установок по механике; 2) комплект приборов по кинематике; 3) установка для наблюдения свободного падения тел; 4) установка для изучения законов сохранения; 5) прибор ПАТ; 6) прибор для демонстрации по механике; 7) прибор для демонстрации гироэффекта; 8) прибор физический маятник (2 шт); 9) генератор сигналов ГЗ-33; 10) осциллограф; 11) осциллограф универсальный С1-73; 12) счетчик-секундомер (5 шт); 13) тахометр электрический, 14) весы ВЛКТ-500 (2 шт); 15) весы ВТ-1000.</p> <p>Установки лабораторные: 1) ФМ-11: Машина Атвуда; 2) ФМ-12: Маятник Максвелла; 3) ФМ-13: Маятник универсальный; 4) ФМ-14: Маятник Обербека; 5) ФМ-15: Унифилярный подвес; 6) ФМ-16: Маятник наклонный; 7) ФМ-17: Соударение шаров; 8) ФМ-18: Гироскоп; 9) ФМ-19: Модуль Юнга и модуль сдвига.</p> <p>Демонстрационное оборудование. Приборы и комплекты приборов для демонстраций: 1) по кинематике; 2) по механике; 3) свободного падения; 4) невесомости; 5) законов Ньютона; 6) вращения тел; 7) центробежной машины; 8) гироскопа; 9) гироэффекта; 11) скамьи Жуковского; 12) ударов тел; 13) деформации тел; 14) гидростатического парадокса; 15)</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>обтекания тел; 16) насоса Комовского; 16) волновой машины; 17) нониуса.</p> <p>Лабораторное оборудование. Приборы для изучения: кинематики и динамики; деформации растяжения; газовых законов. Установки для изучения: закона сохранения импульса; колебаний физического и пружинного маятников, законов динамики вращательного движения, момента инерции методом крутильных колебаний, скатывания шара по наклонным направляющим; установка ультразвуковая УД-76; Машина Атвуда; набор по статике; индикатор малых перемещений; набор геометрических тел; ванна волновая; физический маятник; набор грузов; пластина термобиметаллическая; метроном; держатель пружины; модель насоса; насос; тележка легкоподвижная; тележка самокатная; телефон; термостат; трубка с паром; электрическая плита; прибор контрольно-разметочный; набор инструментов; штатив универсальный; колодка удлинительная; наушники с микрофоном; карта звуковая; колонка.</p> <p>Измерительные приборы: осциллограф; осциллограф универсальный С1-63; блок электронный ФМ-1; весы (ВНЦ-12, Т-200, торсионные, технические, разновес, разновес к ВТ); счетчики-секундомеры (ССЭШ-63 и др.); секундомеры (20-3 и др.); электронный секундомер; счетчик оборотов; тахометры (ТЭСА и др.); таймер механический; динамометры (лабораторные и демонстрационные); манометр демонстрационный; микрометр; анемометр; сферометр; штангенциркуль; набор ареометров; психрометр; гигрометры; рулетка.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 85 | Физический практикум в профильной школе | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный с ящиками-15, стул-28, доска-4, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-4, комплект штор-1. Компьютер ASUS P2-99-1, Системный блок Celeron 600-1, Монитор LCD LG W194 3SE-1, Веб-камера-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: 1) комплект лабораторных установок по механике; 2) комплект приборов по кинематике; 3) установка для наблюдения свободного падения тел; 4) установка для изучения законов сохранения; 5) прибор ПАТ; 6) прибор для демонстрации по механике; 7) прибор для демонстрации гироэффекта; 8) прибор физический маятник (2 шт); 9) генератор сигналов ГЗ-33; 10) осциллограф; 11) осциллограф универсальный С1-73; 12) счетчик-секундомер (5 шт); 13) тахометр электрический, 14) весы ВЛКТ-500 (2 шт); 15) весы ВТ-1000.</p> <p>Установки лабораторные: 1) ФМ-11: Машина Атвуда; 2) ФМ-12: Маятник Максвелла; 3) ФМ-13: Маятник универсальный; 4) ФМ-14: Маятник Обербека; 5) ФМ-15: Унифилярный подвес; 6) ФМ-16: Маятник наклонный; 7) ФМ-17: Соударение шаров; 8) ФМ-18: Гироскоп; 9) ФМ-19: Модуль Юнга и модуль сдвига.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 106 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>Демонстрационное оборудование. Приборы и комплекты приборов для демонстраций: 1) по кинематике; 2) по механике; 3) свободного падения; 4) невесомости; 5) законов Ньютона; 6) вращения тел; 7) центробежной машины; 8) гироскопа; 9) гироэффекта; 11) скамьи Жуковского; 12) ударов тел; 13) деформации тел; 14) гидростатического парадокса; 15) обтекания тел; 16) насоса Комовского; 16) волновой машины; 17) нониуса.</p> <p>Лабораторное оборудование. Приборы для изучения: кинематики и динамики; деформации растяжения; газовых законов. Установки для изучения: закона сохранения импульса; колебаний физического и пружинного маятников, законов динамики вращательного движения, момента инерции методом крутильных колебаний, скатывания шара по наклонным направляющим; установка ультразвуковая УД-76; Машина Аत्वуда; набор по статике; индикатор малых перемещений; набор геометрических тел; ванна волновая; физический маятник; набор грузов; пластина термобиметаллическая; метроном; держатель пружины; модель насоса; насос; тележка легкоподвижная; тележка самокатная; телефон; термостат; трубка с паром; электрическая плита; прибор контрольно-разметочный; набор инструментов; штатив универсальный; колодка удлинительная; наушники с микрофоном; карта звуковая; колонка.</p> <p>Измерительные приборы: осциллограф; осциллограф универсальный С1-63; блок электронный ФМ-1; весы (ВНЦ-12, Т-200, торсионные, технические, разновес, разновес к ВТ); счетчики-секундомеры (ССЭШ-63 и др.);</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--------------------------|---|--|
| | | <p>секундомеры (20-3 и др.); электронный секундомер; счетчик оборотов; тахометры (ТЭСА и др.); таймер механический; динамометры (лабораторные и демонстрационные); манометр демонстрационный; микрометр; анемометр; сферометр; штангенциркуль; набор ареометров; психрометр; гигрометры; рулетка. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 86 | Высшая математика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |
| 87 | Основы высшей математики | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 236 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|--|
| | | <p>аттестации.</p> <p>Стол учительский-1, кафедра-1, стол ученический-10, стул ученический-20, шкаф-5, стол рабочий-1. Ноутбук Lenovo B5-30G-7, Ноутбук Lenovo b90-1, Набор базовый Lego Mindstorms Edu EV3-22, Набор ресурсный Lego Mindstorms Edu EV3-5, Набор ресурсный средний Lego Mindstorms Edu EV3-5, Доска-1, Экран-1, Проектор Optoma-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Lego Mindstorms EV3.</p> | |
| 88 | Учебная ознакомительная практика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная зеленая-1, кафедра напольная-1, кресло-парта-100, стол преподавателя-1, стул изо-1. 1 Проектор NEC-1.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 108</p> <p>На базе ФГБОУ ВО «Глазовский государственный педагогический институт имени В.Г.Корленко»</p> |
| 89 | Производственная педагогическая практика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> <p>Глазов. МБОУ «Гимназия № 8». Договор №1679 от 28.11.2016 Глазов. МБОУ «СОШ № 15». Договор №708 от 20.02.2017 Глазов. МБОУ «СОШ 2». Договор №1072 от 01.09.2016</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демонстрационный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24;</p> | <p>Глазов, МБОУ «ФМЛ» Договор №5 от 02.03.2009</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ 11». Договор №882 от 01.09.2018</p> <p>Ижевск. МБОУ «ЭМЛ №29». Договор №301 от 21.08.2019</p> <p>Ижевск.БОУ «МОК «Гармония - школа №97». Договор №7 от 09.01.2020</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (P513 и др.); магазин сопротивлений P33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь»</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2; 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение;</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p> типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, </p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-8, стол-2, стул офисный-1, стул для пианино-15, стул-3, шкаф лабораторный-2, шкаф для химической посуды-1, комплект штор-3, доска-1. Монитор LCD LG W194 3SE-1, Системный блок AMD PHENOM II-1, Компьютер AMD Sempron-64-1. Основное оборудование: микроскоп МИМ-7, твердомер ТК-2М, экран с подсветкой, экран металлический, кодо-скоп. Приборы по механике: трибометр демонстрационный, метроном, камертон на резонирующем ящике, машина Зворыкина, машина волновая, трубка Ньютона, комплект приборов "Ведрко Архимеда", набор грузов по механике, сегнерово колесо, набор гирь, баллистический пистолет, диск вращающийся с набором принадлежностей, центробежная машина, тела неравной массы, модель центрифуги, модель домкрата, груз лабораторный 2кг, стробоскоп школьный СШ-2. Приборы по молекулярной физике: прибор для демонстрации Фонтана в вакууме, кристаллизатор, калориметр, набор капилляров на подставке, мешалка магнитная, набор ареометров АОН-1, прибор для изучения газовых законов, электроплитка, разновесы, насос Комовского, насос ручной воздушный, водоструйный насос, насос вакуумный, тарелка вакуумная.</p> | <p>округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 207</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |
| 90 | Производственная педагогическая практика (вожатская практика) | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска магнитно-маркерная-1, стол для консультаций-1, стол компьютерный-1, стол письменный-12, стул ученический-38, трибуна-1, штора-4, экран стационарный-1. Проектор ACER X128H-1, Ноутбук Lenovo B50-30G 15,6", black-1. Информационный стенд «История становления института»-11.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 413</p> <p>Краснодарский край, ДОЛ «Лебяжий берег». Договор № 434 от 25.05.2018 Кировская обл, ДОЛ «Колокольчик». Договор № 420 от 15.05.2018 Воткинск, ДОЛ «Юность». Договор № 778 от 26.04.2017 Сарапул, ДОЛ «Орленок». Договор № 375 от 24.04.2018 Ижевск, ДОЛ «Заря». Договор № 293 от 02.04.2018</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|--|---|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2007, Mozilla Firefox. | Ижевск, ДОЛ «Волна». Договор № 451 от 07.06.2018 Ижевск, ДОЛ «Лесная страна». Договор № 355 от 12.04.2018 Ижевск, АУ УР «Елочка». Договор № 779 от 26.04.2017 |
| 91 | Производственная педагогическая практика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парты-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9)</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ 2». Договор №1072 от 01.09.2016 Глазов, МБОУ «ФМЛ» Договор №5 от 02.03.2009 Глазов. МБОУ «СОШ 11». Договор №882 от 01.09.2018 Глазов. МБОУ «Гимназия № 8». Договор №1679 от 28.11.2016 Глазов. МБОУ «СОШ № 15». Договор №708 от 20.02.2017 Глазов. МБОУ «СОШ № 7». Договор № 1203 от 08.09.2016 Глазов. МБОУ «СОШ №4». Договор №1535 от 01.09.2016 Ижевск. МБОУ «ЭМЛ №29». Договор №301 от 21.08.2019 Ижевск. БОУ «МОК «Гармония - школа №97». Договор №7 от 09.01.2020 Ижевск. МБОУ «СОШ №57. Договор №31028 от 27.08.2019</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 102</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска МЕЛОВАЯ 300*1200-2, кафедра-1, парта ученическая-30, стол де-монстрационный-2, стул</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----------------------------------|---|---|
| | | ученический-60, шкаф лабораторный 1050*1300-3, шкаф лабораторный 1050*1800-3, комплект штор-затемнений-5. Киноэкран бело-матовый ЭБМ-1. | |
| 92 | Учебная ознакомительная практика | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201</p> <p>Глазов, МБОУ «ФМЛ» Договор №5 от 02.03.2009 Глазов. МБОУ «СОШ 11». Договор №882 от 01.09.2018</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2); 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17)</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроанометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-8, стол-2, стул офисный-1, стул для пианино-15, стул-3, шкаф лабораторный-2, шкаф для химической посуды-1, комплект штор-3, доска-1. Монитор LCD LG W194 3SE-1, Системный блок AMD PHENOM II-1, Компьютер AMD Sempron-64-1. Основное оборудование: микроскоп МИМ-7, твердомер ТК-2М, экран с подсветкой, экран металлический, кодо-скоп. Приборы по механике: трибометр демонстрационный, метроном, камертон на резонирующем ящике, машина Зворыкина, машина волновая, трубка Ньютона, комплект приборов "Ведерко Архимеда", набор грузов по механике, сегнерово</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 207</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|--|
| | | <p>колесо, набор гирь, баллистический пистолет, диск вращающийся с набором принадлежностей, центробежная машина, тела неравной массы, модель центрифуги, модель домкрата, груз лабораторный 2кг, стробоскоп школьный СШ-2. Приборы по молекулярной физике: прибор для демонстрации Фонтана в вакууме, кристаллизатор, калориметр, набор капилляров на подставке, мешалка магнитная, набор ареометров АОН-1, прибор для изучения газовых законов, электроплитка, разновесы, насос Комовского, насос ручной воздушный, водоструйный насос, насос вакуумный, тарелка вакуумная.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |
| 93 | Производственная педагогическая практика | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ);</p> | <p>201</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ 2». Договор №1072 от 01.09.2016</p> <p>Глазов, МБОУ «ФМЛ» Договор №5 от 02.03.2009</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ 11». Договор №882 от 01.09.2018</p> <p>Глазов. МБОУ «Гимназия № 8». Договор №1679 от 28.11.2016</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ № 15». Договор №708 от 20.02.2017</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ № 7». Договор № 1203 от 08.09.2016</p> <p>Глазов. МБОУ «СОШ №4». Договор №1535 от 01.09.2016</p> <p>Ижевск. МБОУ «ЭМЛ №29». Договор №301 от 21.08.2019</p> <p>Ижевск.БОУ «МОК «Гармония - школа №97». Договор №7 от 09.01.2020</p> <p>Ижевск. МБОУ «СОШ №57. Договор №31028 от 27.08.2019</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, стол лабораторный-22, стул-41, шкаф лабораторный-2, полка навесная застекленная-26, комплект штор-5, стул для пианино-2. Системный блок Intel Pentium E6600 3066 МHz-1, Монитор LG LCD 20" W2043C-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: длиномер проекционный вертикальный ИЗВ-3; лазер; лазер газовый ЛГ-78; лазер газовый ЛГН-105; монохроматор универсальный УМ-2 (3 шт); осциллограф С1-65А (3 шт); поляриметр круговой; частотомер ЧЗ-32. Установки</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 205</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>лабораторные: 1) Градуировка монохроматора по спектру ртути; 2) Закон Кирхгофа и явление обращения спектральных линий; 3) Явление внешнего фотоэффекта; 4) Определение красной границы фотоэффекта; 5) Оценка постоянной Планка методом задерживающего потенциала; 6) Закономерности в спектре водорода; 7) Соотношение неопределенностей для фотонов; 8) Спектры поглощения растворов; 9) Вращение плоскости поляризации света в магнитном поле; 10) Эффект Зеемана на парах ртути; 11) Обоснование формулы Лоренц-Лоренца; 12) Качественный и полуколичественный спектральный анализ; 13) Исследование гелий-неонового лазера; 14) Лазер на красителях; 15) Полупроводниковый лазер; 16) Диод Ганна как источник электромагнитного излучения; 17) Туннельный эффект в вырожденном p-n-переходе; 18) Внутренний фотоэффект; 19) Вентильный фотоэффект; 20) Радиоактивное излучение солей калия.</p> <p>Лабораторное оборудование: лазеры (газовые ЛГ-52-3, ЛГН-105, ЛГН-109, М-52-3, ЛГ-78 и др.); учебные лазеры на красителях; монохроматоры (МУМ2, УМ-2); интерферометры (ИФП-3, Маха-Цендера и др.); поляриметры (круговой СМ и др.); осветители (ОИ-19, ОИ-9, теневой проекции, фотоосветитель, киноосветитель, лампа настольная УФО-2, ультрафиолетовые, лампы дуговые облучатели кварцевые); стилоскоп СП-11А; катушки (ИВ-100, дроссельная, катушка Румкорфа); индикатор ионизированных частиц; столики подъемные; штативы универсальные.</p> <p>Демонстрационное оборудование: аппараты</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>ФОС; светофильтры; спектрометры; комплекты по фотоэффекту КПФ-1; зеркало сферическое; батарея солнечная. Измерительные приборы: ампервольтметр М2044; амперметры Д50141, Д5017); амперметры с гальванометром; микроамперметры Ф195; вольтамперметры (М2007, М2017, 2018, М2044, М2015); вольтметры (В7-35, В7-20, С50, С5021, цифровой Ф203); микровольтметры В3-57; микровольтнанометры Ф136; вольтметры с гальванометром; вольтметр-термометр; милливольтметр В3-33; микроамперметр; мультиметры (ВР-11 и др.); приборы комбинированные цифровые Щ4313; частотомер ЧЗ-33; измеритель Р5030; микровеберметр 191; авометры; амперметры демонстрационные; барометры (М-67 и др.); ваттметр; гальванометры демонстрационные; гальванометр зеркальный; милливольтметры (В3-38, М2020); секундомеры; пирометр; счетчик импульсов; тахометр; электрометр; люксметры (Ю116, Ю117); прибор комбинированный цифровой ПКЦ-3К; весы торсионные WT-500; влагомер; твердомер ТК-2М; толщиномер НХ-50; микрометры; осциллографы (демонстрационный школьный, ОЭШ, С1-75, С1-78, С8-12, С8-19, С1-8А, ОМШ-2М, Радио, С1-94, С1-65, СУРА, 1-65А, С1-67 и др.) Источники питания: выпрямители (В-24, ВС-24М, ВС 4-12, ВУП-1, ВУП-2М); источники накальных напряжений Б2-1; источники питания (Б5-43А, ИЭПП-2, демонстрационные, лабораторные, постоянного тока Б5-31, УНИП-7А); регулируемые приборы питания "Агат"; стабилизатор П71М; блоки питания (БП-2 и др.); блоки монтажника БМ-2; пре-образователи</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>высоковольтные Разряд-1; регуляторы напряжения; генераторы (Г4-151, ГЗ-118, звуковой ГЗ-33, низкой частоты, генератор сигналов высокочастотный Г4-79, ультразвуковой, ГЗМ, звуковой ГЗШ-63, звуковой ФГ-100, генератор стандартных сигналов Г4-18А, Г5-15, Спектр-1).</p> <p>Вспомогательное лабораторное оборудование: усилители (усилитель к гальванометру, низких частот УНЧ, фотокомпенсационные); мост Р5030; мост переменного тока Р577; магазин Р33; магазин Р34; графопостроитель зависимостей Н306; графопроектор ГПм; графопроектор Л-200; длинномер проекционный вертикальный ИЗВ-3; кипригель; мешалка магнитная; насос вакуумный с электроприводом; ретропроектор ЛЕХ-3; установка компрессорная УК.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2); 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-8, стол-2, стул офисный-1, стул для пианино-15, стул-3, шкаф лабораторный-2, шкаф для химической посуды-1, комплект штор-3, доска-1. Монитор LCD LG W194 3SE-1, Системный блок AMD PHENOM II-1, Компьютер AMD Sempron-64-1. Основное оборудование: микроскоп МИМ-7, твердомер ТК-2М, экран с подсветкой, экран металлический, кодо-скоп. Приборы по механике: трибометр демонстрационный, метроном, камертон на резонирующем ящике, машина Зворыкина, машина волновая, трубка Ньютона, комплект приборов "Ведроко Архимеда", набор грузов по механике, сегнерово колесо, набор гирь, баллистический пистолет, диск вращающийся с набором принадлежностей, центробежная машина, тела неравной массы, модель центрифуги, модель домкрата, груз лабораторный 2кг, стробоскоп школьный СШ-2. Приборы по молекулярной физике: прибор для демонстрации Фонтана в вакууме,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 207</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>кристаллизатор, калориметр, набор капилляров на подставке, мешалка магнитная, набор ареометров АОН-1, прибор для изучения газовых законов, электроплитка, разновесы, насос Комовского, насос ручной воздушный, водоструйный насос, насос вакуумный, тарелка вакуумная.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>(угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол лабораторный-16, стол двухтумбовый-1, стул-29, стул офисный-1, комплект штор-3,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>шкаф лабораторный-5. Монитор LG LCD 18.5'' W1943SE-10, Системный блок AMD PHENOM II X2 240-10, Системный блок Intel 2.53 GHz/D1MM2-1, Принтер HP LJ1018-1, Монитор ViewSonic VA 703M-3LCD17-3.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreePascal, FreeBasic, Mozilla Firefox.</p> | |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>212:стол лабораторный с ящиками-7, стол демонстрационный-5, стол-6, стул для пиа-нино-4, стул полумягкий-4, стул-10, комплект штор-3, шкаф лабораторный-5, стол лабораторный с ящиками-3. 211а: стол лабораторный с ящиками-3, стол-1, стул-7, шкаф лабораторный-8, шкаф картотечный-1, комплект штор-1. Компьютер AMD Sempron-64-2, Монитор LCD ACER 20'' G205HVBB-1, Принтер Epson AcuLaser-1, Принтер HP LaserJet P4015x-1. Основное оборудование: 212: вольтамперметр М2044 (4 шт), вольтметр В7-20 (2 шт), микровеберметр Ф-191, мультиметр ВР-11 (4 шт), осциллограф С1-73 (2 шт), осциллограф С1-75 (2 шт), осциллограф С8-19, осциллограф универсальный С1-73, прибор комбинированный цифровой Щ4313 (7 шт), влагомер, кипригель, установка компрессорная; стол демонстрационный; 211а: графопроектор Л-2000, микровольтнаноамперметр Ф-136, барометр М-67 (2 шт), вольтметр-термометр (2 шт),</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 211а+212</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>мультиметр, осциллограф С1-65. Установки лабораторные: 1) Стробоскопический метод при изучении физики; 2) Учебное исследование автоколебаний; 3) Система учебных опытов с ультразвуком; 4) Термоэлектрический измеритель температуры в учебных опытах; 5) Высоковольтный источник напряжения в учебном эксперименте по физике; 6) Индикатор разности потенциалов для учебного эксперимента по физике; 7) Применение датчика Холла в учебном эксперименте; 8) Изучение линейчатых спектров неона и натрия; 9) Учебный физический эксперимент для внеурочной деятельности при изучении внутреннего фотоэффекта. Установки лабораторные: прибор для демонстрации законов механики, комплект приборов для изучения быстропротекающих процессов, установка для наблюдения и фотографирования быстропротекающих процессов, комплект приборов для опытов с ультразвуковыми импульсами, комплект приборов для опытов с ультразвуком низкой частоты, комплект приборов для опытов с ультразвуком высокой частоты, комплект приборов для изучения автоколебаний и нелинейных колебаний, комплект приборов для изучения тепловых явлений, комплект приборов для изучения электромагнитных волн дециметрового диапазона. Компьютерные лабораторные установки: для изучения тепловых явлений, механических и электрических колебаний, электромагнитной индукции, явлений постоянного и переменного электрического тока. Лабораторное оборудование. Аналого-цифровые преобразователи, усилители постоянного и</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|--|---|--|
| | | <p>переменного тока, термопары, вертикальные и горизонтальные датчики перемещения, пружинные и физические маятники, электромагнитные клапаны для демонстрации автоколебаний, лупы времени, радиодетали, паяльники, штативы универсальные, столики подъемные. Измерительные приборы. Авометр, демонстрационные амперметры и вольтметры, электрометр, амперметр Д5017, вольтамперметры М2044, вольтметры В7-20, измеритель Р5030, микровебберметр Ф-191, мультиметры ВР-11, осциллографы (двухлучевой, демонстрационный ОДШ-2, С1-20, С1-73), приборы комбинированные Щ4313, комплект цифровых измерителей тока и напряжения, весы ВЛКТ-500. Источники питания. генераторы звуковые (ГЗМ, ГЗШ-63), регулируемые приборы питания "Агат", выпрямитель В-24, лабораторные автотрансформаторы.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 94 | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парты-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>ГЗМ. Вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (P513 и др.); магазин сопротивлений P33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9)</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-2); 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП-2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический, динамомашинка, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208:стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopара; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Ц4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|--|--|
| | | <p>термосопротивления, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5. Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | |
| 95 | Выполнение и защита выпускной квалификационной работы | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска-1, стол демонстрационный-1, экран проекционный-1, стол лабораторный-13, парта-8, стул полумягкий-48, шкаф лабораторный-5, стойка-вешалка-1, комплект штор-5. Проектор Acer P1265-1, Источник бесперебойного питания UPS 500VA Back CS APC-1, Ноутбук Dell Vostro-1.</p> <p>Основное лабораторное оборудование: амперметр Д50141, вольтметр М2018, вольтамперметр М2044, осциллограф электронный, осциллограф демонстрационный, источник бесперебойного питания.</p> <p>Лабораторные установки: 1) Исследование электростатических полей; 2) Определение емкости конденсатора баллистическим методом; 3) Расширение пределов измерения приборов; 4) Определение сопротивлений при помощи моста</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 201 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|--|
| | | <p>постоянного тока; 5) Снятие вольтамперной характеристики полупроводникового диода; 6) Исследование электронной лампы; 7) Изучение электронно-лучевой трубки; 8) Определение коэффициента самоиндукции катушки; 9) Определение емкостей при помощи моста переменного тока; 10) Изучение последовательной цепи переменного тока; 11) Изучение мощности переменного тока при помощи ваттметра.</p> <p>Измерительные приборы: авометр АВО-63; амперметры (Д50141, Э59); миллиамперметры (Э59, ЛМ-1, АСТ, М1104) ; микроамперметр МА750; вольтметры (Э59, Э543, М2017, АСТ); вольтамперметры (М2044, М2018); гальванометр школьный; гальванометр зеркальный; омметры (М122, ММВ); ваттметры (Д50141, Д539, Д566); осциллограф демон-страционный ОДШ-2; осциллограф электронный. Источники питания: лабораторный автотрансформатор РНШ; универсальный трансформатор школьный; выпрямитель ВУП 2; выпрямитель ВС 24; выпрямитель школьный ВУШ; источник питания УНИП-5; источник питания ВС 4-12; генератор звуковой ГЗШ-63; генератор звуковой ГЗМ. вспомогательное лабораторное оборудование: магазины емкостей (Р513 и др.); магазин сопротивлений Р33; потенциометры; двухполюсные переключатели.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 206</p> |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лабораторного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций -</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол преподавателя-1, стол лабораторный двухтумбовый-6, стол-3, стул офисный-2, стул для пианино-12, стул-4, шкаф лабораторный-8, шкаф застекленный книжный-2, комплект штор-3. Телевизор LG 55 UK6100-1. Основное оборудование: 1) комплект демонстрационных наборов по ВО и КМ; 2) комплект лабораторно-демонстрационный Эксла; 3) комплект лабораторных работ; 4) комплект оборудования Вращение; 5) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Термодинамика» для общеобразовательных учреждений (КДТ); 6) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Электромагнетизм» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-2); 7) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электродинамика» раздел «Радиосвязь» для общеобразовательных учреждений (КДЭ-4); 8) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсам «Электродинамика», «Оптика» для общеобразовательных учреждений (КДЭО); 9) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Электростатика» для общеобразовательных учреждений (КДЭс); 10) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных учреждений (КДМ-1); 11) типовой комплект оборудования для демонстраций по физике по курсу «Механика» для общеобразовательных</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>учреждений (КДМ-2; 12) комплект цифровых измерителей; 13) набор демонстрационный Геометрическая оптика; 14) набор демонстрационный Механика; 15) набор демонстрационный Электричество 1-3; 16) набор демонстрационный Молекулярная физика; 17) секундомер электронный; 18) ваттметр поглощающей мощности. Установки для выполнения лабораторных работ: 1) Электрооборудование школьного физического кабинета; 2) Эксперимент при изучении механических явлений; 3) Механические колебания и волны; 4) Явления гидростатики и гидродинамики; 5) Молекулярная физика и тепловые явления; 6) Основные явления и законы электростатики; 7) Постоянный электрический ток; 8) Электрический ток в полупроводниках; 9) Переменный электрический ток; 10) Явления геометрической оптики; 11) Явления волновой оптики; 12) Явления квантовой физики. Наборы демонстрационные: Механика; Геометрическая оптика; Электричество; комплект Вращение; типовые комплекты: Механика КДМ-1; Термодинамика КДТ; Электростатика; Электрические цепи КДЭ-4; Оптика КДЭО; Черный ящик КДЭ-2; Комплект демонстрационных приборов по волновой оптике и квантовой физике; Комплект лабораторных работ; Комплект приборов Учебный-2. Измерительные приборы: комплект измерителей, секундомер, электронный секундомер, динамометры, динамометр демонстрационный, динамометр Бакушинского, жидкостной манометр, барометр-анероид школьный, ареометр, авометр школьный, амперметр демонстрационный, вольтметр</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>демонстрационный, мультиметр, ваттметр демонстрационный, миллиамперметр лабораторный, счетчик-секундомер ССЭШ, термометр демонстрационный, тахометр резонансный, амперметр, весы технические, весы чувствительные, вольтметр М2017, гальванометр демонстрационный, гальванометр зеркальный М1032, измеритель малых перемещений ИМП-1, люксметр, микроманометр, милливольтамперметр М2020, осциллограф ОЭУ. Источники питания: выпрямитель ВС 4-12, выпрямитель ВС 24-М, регулятор напряжения РНШ, выпрямитель ВУП- 2, источник питания школьный, выпрямитель ВС 25, источник питания ИЭПП-2, источник питания лабораторный ЛИП, преобразователь высоковольтный, звуковой генератор ГЗШ, звуковой генератор ГЗМ. Приборы по электричеству: машина электрофорная, электрометры, эбонитовая и стеклянная палочки, султаны на изоляторе, колесо Франклина, маятник электростатический, прибор Маха, реостаты, магазины сопротивлений, батарея конденсаторов, трансформатор универсальный школьный, катушка для демонстрации магнитного поля тока, электрический звонок, магнитоэлектрическая машина, разборный электромагнит, двухполюсный переключатель, наборы для электролиза Горячкина, индукционная катушка с ферромагнитным сердечником, комплект постоянных магнитов, неоновая лампа на стойке, прибор для демонстрации магнитного поля кольцевого тока, комплект магнитного поля тока, электродвигатель универсальный, громкоговоритель динамический,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|--|
| | | <p>динамомашинa, катушка дроссельная, катушка Румкорфа, машина постоянного тока, мост Р333, набор полупроводниковых приборов, прибор для измерения мощности мотора, индикатор индукции И-554. Приборы по оптике: микроскоп, осветитель к микроскопу, скамья оптическая ФОС с деталями, оптическая скамья малая, оптическая скамья большая, наборы линз и зеркал, по интерференции и дифракции света, по поляризации света, универсальный проекционный аппарат, осветитель теневой проекции, прибор для изучения законов оптики, прибор сложения цветов спектра, шайба оптическая, светофильтры. Приборы по квантовой физике: генератор «Спектр-1», индикатор излучения ионизирующих частиц, камера для наблюдения альфа-частиц, осветитель УФО-1, спектроскоп двухтрубный. Штативы универсальные, столики подъемные.</p> <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>209: стол лабораторный-12, стол демонстрационный-2, стол-1, стул для пианино-1, стул полумягкий-26, комплект штор-3, доска-1. 208: стол компьютерный-1, парта ученическая-1, стул компьютерный-1, стул полумягкий-2, шкаф-4, шкаф угловой-1, шкаф для одежды-1, стеллаж-1, комплект штор-1. Системный блок KLONDIKE-3. Основное лабораторное оборудование: весы ВЛКТ-500; набор демонстрационных приборов по молекулярной физике и электродинамике; комплект</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 208+209</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|--|---|
| | | <p>измерителей; мультиметр ВР-11. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; термopapa; термистор; компьютерный датчик давления типа M100. Компьютерная лаборатория L-микро: компьютер IBM PC; компьютерный датчик удельной теплоемкости; оптоэлектрический компьютерный датчик. Комплект приборов для компьютерной лаборатории L-микро: компьютерный датчик для измерения; компьютерный датчик влажности; компьютерный датчик магнитного поля; компьютерный датчик числа оборотов (угловой скорости вращения); компьютерный датчик угла поворота; приставка "Осциллограф" к компьютерному измерительному блоку. Установки лабораторные. 1) Определение размеров молекул олеиновой кислоты. 2) Изучение распределения Максвелла термоэлектронов по скоростям. 3) Определение отношения газовых теплоемкостей C_p и C_V методом Клемана и Дезорма. 4) Определение молярной и удельной газовой теплоемкости при постоянном объеме. 5) Изучение зависимости давления газа от его объема при постоянной температуре. 6) Определение термического коэффициента давления газа. 7) Определение изменения энтропии в изолированной системе. 8) Определение удельной и молярной теплоты перехода воды в пар при температуре кипения. 9) Определение влажности воздуха. 10) Определение удельной теплоемкости воды. 11) Измерение коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации лапласова давления. 12) Определение коэффициента поверхностного натяжения капиллярным методом. 13) Изучение зависимости</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>коэффициента поверхностного натяжения растворов от температуры и концентрации. 14) Определение вязкости жидкости и средней длины свободного пробега молекул воздуха. 15) Определение коэффициента линейного расширения твердых тел. Источники питания: выпрямитель универсальный полупроводниковый ВУП-2; источник электропитания ИЭПП-1; регулятор напряжения РНШ. Измерительные приборы: авометр АВО-63, амперметр Э59, ваттметр Д566, вольтамперметр М-2017, вольтметр Д566, вольтметр Э59, вольтметр М-2018, милливольтметр М-2020, мультиметр ВР-11, прибор комбинированный цифровой Щ4313, счетчик-секундомер электронный ССЭШ, секундомер механический, мост постоянного тока Р33, весы ВЛКТ-500, весы торсионные, весы торсионные WT, весы торсионные ВП-560, весы аналитические ВЛТ, весы технические лабораторные ВЛТ. Лабораторное оборудование: комплект разновесов, микроскоп «Биолам», микроскоп МБР-1, микроскоп УМ-301, микроскоп учебный ШМ-1, психрометр аспирационный МВ-4М, прибор для определения коэффициента линейного расширения твердых тел ПРТТ, термометр на термосопротивлении, анемометр АСО-3, анемометр МС-13, гигрограф М-21, гигрограф М-68, набор ареометров, манометр жидкостный, термометры жидкостные, барометр-анероид, барометр М-67, насос воздушный ручной, пластинка биметаллическая, штативы, колодка удлинительная, компьютер, осветитель ОИ 9М, комплект приборов для изучения газовых законов, мешалка магнитная ММ-5.</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, OpenOffice, Mozilla Firefox. | |
| 96 | Изучение информационно-поисковых систем | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная 3-х секционная-1, комплект штор-3, парта ученическая-14, стол овальный 1200x3000-1, стол преподавателя-1, стул ученический-31, шкаф-2, шкаф для документов-1, раковина-1. Сплит-система (кондиционер) Мидеа-1, Модем TP-Link TD-8817-1.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 130 |
| | | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Стол компьютерный-15, стул компьютерный-12, стол ученический-5, стул ученический-8, шкаф-2, стол учительский-1. Компьютер-12, Коммутатор D-Link DES-1016D-1. Плакат National Instruments-3. Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Mozilla Firefox, Google Chrome, Scratch 2, Foxit Reader, Oracle VM, Python 3.7.</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 229 |
| | | Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|----------------------------|--|--|
| | | <p>проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, кафедра-1, жалюзи-6, кресло аудиторное-74, стол для преподавателя-1, стол-парта-15, стул для преподавателя-1, экран настенный-1. Проектор ACER X128H-1.</p> | 235 |
| 97 | Технология трудоустройства | <p>Специальное помещение. Учебная аудитория для проведения: - занятий лекционного типа - занятий семинарского типа - курсового проектирования (выполнения курсовых работ) - групповых и индивидуальных консультаций - текущего контроля и промежуточной аттестации.</p> <p>Доска классная-2, комплект штор-5, парта ученическая-12, стол лабораторный-15, стол для пайки-4, стол преподавателя-2, стул ученический-31, шкаф-8, экран настенный screenmedia-1. Принтер HP LaseJet P1005-1, Монитор ACER LCD 17"-13, Системный блок Intel Core 2 Duo E4600-13, Принтер Samsung ML-1210-1, Проектор-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows XP, Apache OpenOffice, Lazarus, ABC Pascal, Microsoft Visual Studio Express, FreeBasic, MySQL, Gimp, Inscapе, Mozilla Firefox, TeX.</p> <p>Установки лабораторные: 1) Изучение резонанса в последовательном и параллельном контурах; 2) Изучение однофазного трансформатора; 3) Измерение мощности трехфазного тока; 4) Катушка индуктивности в цепи переменного тока; 5) Изучение генератора постоянного тока; 6) изучение двигателя постоянного тока; 7)</p> | 427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 131 |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|
| | | <p>изучение однофазного счетчика индукционной системы; 8) изучения электронного и цифрового (компьютерного) осциллографа; 9) изучение электроизмерительных приборов; 10) изучение электронных и цифровых электроизмерительных приборов; 11) изучение трехфазного асинхронного двигателя; 12) изучение переходных процессов в цепях с емкостью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 13) изучение переходных процессов в цепях с индуктивностью (установка на основе компьютерного измерительного комплекса); 14) изучение трехфазного трансформатора.</p> <p>Измерительные приборы: ампервольтметр электродинамический Д501, амперметры (Д5017, ЭП-2), ваттметры АСТД, трехфазный Д50, Д5016, Д566, школьный демонстрационный, вольтметры (АСТВ, В 1500, В7-21А, В7-35, В7-38, Д-525, М2044, М95, С-50, С-53, Э381, Э546, ЭП-2), гальванометры (зеркальный М1032, М91) измеритель сопротивления, заземление М416, люксметры 116, микроамперметр Ф195, микровольтметр Ф116/2, микрофарадметр Д-524, миллиамперметры (АСТ, М109/1, АСТТ, Э-59, Э-536) милливольтметры (М109/1, В3-33, В3-48), мультиметры (ВР-11, цифровые ДТ-838, цифровые ДТ-9207А), приборы комбинированные цифровые Щ4313, ампервольтметры (М1104, М2015, М2017, М2038, М2044), приборы для исследования АЧХ Х1-50 термовольтметр, фазометр ЭЛФ, частотомеры (ЧЗ-33, ЧЗ-34), осциллографы ("СУРА", ОМЛ-2М, С1-65А, С1-67, С1-77, С8-19, универсальный запоминающий С8-12, С1-73). Источники питания. Блоки питания БП2,</p> | |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|----|---|---|--|
| | | <p>блоки питания стабилизированные БПС, выпрямители (В-24, ВУП-2М), автотрансформатор РНШ, стабилизаторы напряжения СНП, источник питания ИЭПП-2, генератор измерительный комбинированный, генератор сигналов ИЧ ГЗ-118, генератор трехфазный. Лабораторное оборудование. Трансформаторы тока (МТТ1, УТТ-5, УТТ1), трансформатор трехфазный, двигатель трехфазный, электродвигатель, электродвигатели постоянного тока, преобразователь импульсных сигналов И9-2, прибор ИПД-1, прибор ИПЭС-1, катушка 0,134 Гн, катушка 2400/1200, катушка 0,001 Гн КВ-1, катушка 0,1 Гн КВИ-5, прибор КМЗ-51, конденсатор переменной емкости, магазины емкостей, магазины индуктивности МИ, магазины сопротивлений (Р33 и др.), мера электрического сопротивления однозначная Р-3030, мультитест МТ, плитка электрическая лабораторная, приставка для определения параметров полупроводниковых приборов Р4330, стробоскоп, усилители (УНЧ-3, У5-11, УНЧ-5, широкополосный УЗ-7), устройства согласующие, фильтр ретекторный, формирователь импульсов, электронно-лучевые трубки (13ло37и, 8ло29и), добавочные сопротивления (ДВТ-2,ДВТ), стенды ОВАТ.</p> | |
| 98 | | <p>Специальное помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> <p>Специализированная мебель: столы, стеллажи</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25</p> <p>Ауд. 404</p> |
| 99 | | <p>Специальное помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> | <p>417621, Удмуртская Республика, Городской округ Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25, строение 1</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|--|--|
| | | <p>Специализированная мебель: столы, стеллажи</p> | <p>Ауд. 35</p> |
| 100 | | <p>Специальное помещение для самостоятельной работы</p> <p>Кресло компьютерное -8, Стул ученический-2, Стол компьютерный-8, Тумба мобильная-1, Стул полумягкий-3, Компьютер персональный (тип 2) -1, Компьютер персональный (тип 2)-1, Концентратор D-Link DES-1016D/E Fast E-net Switch 16-port-1, Компьютер-8, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, Принтер лазерный HPL J 1200-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Mozilla Firefox, Foxit Reader.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, Городской округ город Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25 Ауд. 111</p> |
| 101 | | <p>Специальное помещение для самостоятельной работы</p> <p>Кресло компьютерное -5, Стул ученический-2, Стол компьютерный-5, Тумба мобильная-1, Стул полумягкий-3, Компьютер персональный (тип 2) -1, Компьютер персональный (тип 2)-1, Концентратор D-Link DES-1016D/E Fast E-net Switch 16-port-1, Компьютер-5, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, Принтер лазерный HPL J 1200-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Mozilla Firefox, Foxit Reader.</p> | <p>417621, Удмуртская Республика, Городской округ Глазов, Глазов город, Первомайская улица, дом 25, строение 1 Ауд. 19</p> |
| 102 | | <p>Специальное помещение для самостоятельной работы</p> <p>Кресло компьютерное -7, Стул ученический-2,</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. К.Маркса, д.29 Ауд. 316</p> |

| 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|---|--|
| | | <p>Стол компьютерный-7, Тумба мобильная-1, Стул полумягкий-3, Компьютер персональный (тип 2) -1, Компьютер персональный (тип 2)-1, Концентратор D-Link DES-1016D/E Fast E-net Switch 16-port-1, Компьютер-7, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, Принтер лазерный HPL J 1200-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Mozilla Firefox, Foxit Reader.</p> | |
| 103 | | <p>Специальное помещение для самостоятельной работы</p> <p>Кресло компьютерное -5, Стул ученический-2, Стол компьютерный-5, Тумба мобильная-1, Стул полумягкий-3, Компьютер персональный (тип 2) -1, Компьютер персональный (тип 2)-1, Концентратор D-Link DES-1016D/E Fast E-net Switch 16-port-1, Компьютер-5, Коммутатор D-Link DES-1016D-1, Принтер лазерный HPL J 1200-1.</p> <p>Программное обеспечение: Microsoft Windows 10, Microsoft Office 2007, OpenOffice, Mozilla Firefox, Foxit Reader.</p> | <p>427621, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. Сулимова, д. 72 Ауд. 103</p> |