

ФГБОУ ВО «Армавирский государственный педагогический университет»

**СВЕДЕНИЯ**

**о наличии оборудованных учебных кабинетов и объектов для проведения практических занятий (в том числе приспособленных для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья) при реализации основной образовательной программы высшего образования – программы бакалавриата по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями), направленность (профиль) «Физика и Информатика» согласно требованиям ФГОС ВО, разработанных с учётом требований профессиональных стандартов**

№ 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
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>			
<i>Обязательная часть</i>			
<i>Социально-гуманитарный модуль</i>			
1.	История (всеобщая история, история России)	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>                      Столы ученические; стулья                      Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>                      интерактивная доска SMARTBoard;                      проектор (переносной);                      ноутбук (переносной)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)                      Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)                      Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)                      KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 14
2.	Философия	Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения группо-	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4

		<p>вых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180.Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
3.	Финансовый практикум	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22
4.	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Коммуникативный модуль</i>			
5.	Иностранный язык	<p>Лингафонный кабинет</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы лингафонные; стулья;</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Лингафонный кабинет «Диалог» на 24 канала; Место преподавателя оснащено пультом «Диалог», наушниками SvenAP-860MV, стереомагнитолой Soundmaxsm-cdm1045; 16 рабочих мест, оснащенных наушниками SvenAP-860MV; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 12
		<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3

		<p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	
6.	Речевые практики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3</i></p>
7.	ИКТ и медиаинформационная грамотность	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18</i></p>
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11</i></p>

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.;</p> <p>Проекторная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. OpenOffice. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная.</p>	
<i>Модуль здоровья и безопасности жизнедеятельности</i>			
8.	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая</p>	<i>ул. Ефремова 35, учебная аудитория № 80</i>
		<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Пластиковые настенные муляжи-стенды – 26 шт. Анатомические муляжи – строение человека – 8 шт. Набор муляжей костей и мышц в коробке – 1 коробка Набор муляжей мозга в коробке – 1 коробка Муляж гортани в разрезе – 1 шт. Муляж носа в разрезе – 1 шт. Муляж верхней височной кости – 1 шт Ростомер – 1 шт. Пластиковые муляжи-стенды – 55 шт. Набор муляжей внутренних органов – 3 коробки Муляж уха в объеме – 1 шт. Модель скелета человека – 2 шт.</p>	<i>ул. Ефремова 35, учебная аудитория № 83</i>

		<p>Модель «Верхняя челюсть» - 1 шт.  Модель «Матка беременная» - 1 шт.  Модель «Череп» - 2 шт.  Модель «Глаз человека» – 2 шт.  Модель ДНК – 2 шт.  Модель на подставке «Сердце в разрезе» - 1 шт.  Муляжи зародышей позвоночных – 5 шт.  Муляж-стенд «Кровообращение плода» - 1 шт.  Набор-муляж пластиковый «Глаз человека» - 1 шт.</p>	
9.	Основы медицинских знаний	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска меловая</p>	<i>ул. Ефремова 35, учебная аудитория № 80</i>
		<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска меловая.</p> <p><b><i>Демонстрационное и лабораторное оборудование:</i></b>  Фантом выполнения инъекций – 1  Фантом для ухода за больными – 1  Набор лекарственных средств – 6  Тестовые задания – 15 папок  Биксы: для проведения лабораторных работ:  - большой – 1 шт.  - средний – 4 шт.  - маленький – 1 шт.  Аптечка первой помощи – 1 шт.  Набор воздуховодов для проведения реанимации – 6 шт.  Бинт эластичный трубчатый – 2 шт.  Эластичный бинт – 1 шт.  Марлевый бинт – 5 шт.  Шины импровизированные – 3 шт.  Комплект для пеленания:  - пеленки – 6 шт.  - распашонки – 6 шт.  - шапочки – 3 шт.  - подгузники – 2 шт.  - салфетки – 5 шт.</p>	<i>ул. Ефремова 35, учебная аудитория № 84</i>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- царапки – 2 шт.</li> <li>- набор лекарств для ухода – 1 шт.</li> <li>Набор для проведения парентерального введения – 1 шт.</li> <li>Емкость для инструментов.</li> <li>Набор мед. инструментов:</li> <li>- пинцет – 2 шт.</li> <li>- шпатель – 2 шт.</li> <li>- зажим кровоостанавливающий – 3 шт.</li> <li>- шприц одноразовый – 40 шт.</li> <li>- вкладыши поролоновые для инъекций – 6 шт.</li> </ul>	
10.	Безопасность жизнедеятельности	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  Проектор Epson.  Интерактивная доска SmartBoard.  Ноутбук (переносной)</p> <p><i>Демонстрационное и лабораторное оборудование:</i>  Самоспасатель трехслойный Р-2 - 10 шт.  Средство индивидуальной защиты -12 шт.  Указатель "Азимут"- 8 шт.  Носилки санитарные – 1 шт.  Сумка санинструктора (Футляр санитарный) - 1шт.  Тренажер Максим II-01 39. –1шт.  Электронно-оптический комплекс (стрелковый тренажер) Боец 2.2.2. – 1шт.  Комплект датчиков - 1 шт.  Устройство измерения и обработки данных (УИОД). 1- шт  Защитный комплект ОЗК - 5 шт.  Комплект учебно-наглядных пособий по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и безопасности жизнедеятельности (ГО, ЧС и БЖД) – 1 шт.  Комплект графических учебных материалов по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и безопасности жизнедеятельности (ГО, ЧС и БЖД) – 1 шт.  Мультимедийный программно-аппаратный комплекс AFS«Мир современной техники».  Стрелковый тренажер «Боец» Армаком</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)</p>	ул. Комсомольская 93, учебная аудитория № 62

		Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) AFS«Мир современной техники», программное обеспечение Армаком (для стрелкового тира)	
11.	Физическая культура и спорт	Спортивный зал  Скамейки – 10 шт. Гантели – 13 пар Маты раскладные – 8 шт. Маты обычные – 6 шт. Гриф от штанги – 1 шт. Гиря 16 кг – 1 шт. Обруч (хула-хуп) – 5 шт. Коврики гимнастические – 7 шт. Стол теннисный – 1 шт. Шведские турники – 10 шт. Обручи - 4 шт. Мяч волейбольный – 3 шт. Ракетка для бадминтона – 6 шт. Скакалка спортивная – 2 шт. Мяч гимнастический (фитбол) – 4 шт.	<i>ул. Розы Люксембург, 159</i>
<i>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</i>			
12.	Общая физическая подготовка	Спортивный зал  Скамейки – 10 шт. Гантели – 13 пар Маты раскладные – 8 шт. Маты обычные – 6 шт. Гриф от штанги – 1 шт. Гиря 16 кг – 1 шт. Обруч (хула-хуп) – 5 шт. Коврики гимнастические – 7 шт. Стол теннисный – 1 шт. Шведские турники – 10 шт. Обручи - 4 шт. Мяч волейбольный – 3 шт. Ракетка для бадминтона – 6 шт. Скакалка спортивная – 2 шт. Мяч гимнастический (фитбол) – 4 шт.	<i>ул. Розы Люксембург, 159</i>
13.	Спортивные игры	Спортивный зал физкультурного оздоровительного комплекса АГПУ  Бревно (гимнастическое) - 1 шт. Вышка судейская – 1 шт. Щит для баскетбола с креплением – 2 шт. Стенка гимнастическая – 10 шт. Мяч баскетбольный – 33 шт. Мяч волейбольный – 44 шт.	<i>ул. П.Осипенко, 83/1</i>



		<p>Мяч гимнастический – 2 шт.  Мяч футбольный – 1 шт.  Конь гимнастический (прыжковый маховый) – 1 шт.  Скамейки гимнастические (3,5 м.) – 16 шт.  Маты гимнастические – 8  Скакалка спортивная – 40  Мост гимнастический подпружиненный (подкидной) – 1 шт.  Брусья гимнастические – 1 шт.  Гимнастический козел – 1 шт.  Волан для бадминтона – 10 шт.  Ракетка для бадминтона – 20 шт.  Мяч баскетбольный звенящий— 1 шт.  Мяч футбольный звенящий — 1 шт.  Мяч с ячейками — 1 шт.  Шашки тактильные — 1 шт.  Шахматы тактильные — 1 шт.</p>	
<i>Психолого-педагогический модуль</i>			
14.	Психология	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации для большой аудитории:</i>  Проекционный экран TopProject,  проектор EpsonEB-X72,  Ноутбук (переносной)  Телевизор Panasonic</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Ленина 79, учебная аудитория № 47</i>
15.	Педагогика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации</i></p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 15</i>

		<p><i>большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
16.	Обучение лиц с ОВЗ	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Проекционный экран SerlenMedia, Проектор Epson, Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации. MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Ленина 79, учебная аудитория № 42
<i>Модуль воспитательной деятельности</i>			
17.	Психология воспитательных практик	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации для большой аудитории:</i> Проекционный экран TopProject, проектор EpsonEB-X72, Ноутбук (переносной) Телевизор Panasonic</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)</p>	ул. Ленина 79, учебная аудитория № 47

		KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)	
18.	Технология и организация воспитательных практик	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный Dinop; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 16
19.	Основы вожатской деятельности	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15
<i>Предметно-методический модуль</i>			
20.	Основы физики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежу-</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18

		<p>точной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
21.	Общая и экспериментальная физика. Механика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Набор прозрачных геометрических тел с сечениями (разборный) – 1 шт. Комплект инструментов классных с магнитными держателями – 2 шт.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17
		<p>Лаборатория механики и молекулярной физики.</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Ноутбук переносной; Проектор Optoma (переносной);</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 27

		<p>Проекционный экран (переносной).</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i>  Графический программируемый калькулятор с учебно-методическими материалами – 1 шт.  Установка лабораторная «Маятник универсальный» ФМ 13 – 1 шт.  Установка лабораторная «Машина Атвуда» ФМ 11 – 1 шт.  Установка лабораторная «Маятник Обербека» ФМ 14 – 1 шт.  Установка лабораторная «Соударение шаров» ФМ 17 – 1 шт.  Установка лабораторная «Маятник Максвелла» ФМ 12 – 1 шт.  Установка лабораторная «Трифиллярный подвес» ФМ 15 – 1 шт.  Установка лабораторная «Модуль Юнга и модуль сдвига» ФМ 19 – 1 шт.  Установка лабораторная «Маятник наклонный» ФМ 16 – 1 шт.  Блок электронный ФМ -1/1 - 7 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Весы с разновесами – 1 шт.; Весы торсионные – 1 шт.; Индикатор часового типа – 1 шт.; Манометр – 1 шт.; Микрометры – 2 шт.; Набор грузов по 1Н с подвесом. – 1 шт.; Секундомер – 1 шт.; Штангенциркули – 2 шт.; Электроплитка – 1 шт.; Маятник Обербека демонстрационный – 1 шт.; Набор тел цилиндрической формы из различных материалов – 1 шт.; Установка для определения модуля Юнга – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
22.	Общая и экспериментальная физика. Молекулярная физика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия №</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17

		<p>280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория механики и молекулярной физики.</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Ноутбук переносной; Проектор Optoma (переносной); Проекционный экран (переносной).</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Графический программируемый калькулятор с учебно-методическими материалами – 1 шт. Устройство для одновременной зарядки 4-х УИОДов– 1 шт. Устройство измерения и обработки данных (УИОД) – 1 шт. Установка для изучения энтропии – 1 шт. Установка для определения отношения теплоемкости – 1 шт. Установка для определения коэффициента вязкости газа – 1 шт. Установка для определения коэффициента вязкости жидкости – 1 шт. Измеритель ИТЭМ 1-М – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея физики (Барометр – 1 шт.; Весы с разновесами – 1 шт.; Весы торсионные – 1 шт.; Калориметр – 1 шт.; Манометр – 1 шт.; Набор грузов по 1Н с подвесом. – 1 шт.; Насос Комовского – 1 шт.; Секундомер – 1 шт.; Шар для взвешивания воздуха – 1 шт.; Электроплитка – 1 шт.; Мерный сосуд – 1 шт.; Набор тел цилиндрической формы из различных материалов – 1 шт.; Стальной и алюминиевый цилиндры – 2 шт.; Стекланный цилиндр, наполненный глицерином – 1 шт.; Стекланный цилиндр, наполненный касторовым маслом – 1 шт.; Установка для определения коэффициента линейного расширения металлов – 1 шт.; Установка для определения коэффициента поверхностного натяжения методом компенсации разности давлений – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 27</p>
23.	Общая и экспериментальная физика. Электричество	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</p>

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория электричества и магнетизма</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Осциллограф С1-137 – 1 шт. Осциллограф с1-73 01 – 1 шт. Осциллограф с1-73 02 – 1 шт. Прибор изуч.эл. (миллиамперметр, блок – обобщённый закон Ома) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (блок коммутации, блок определения ёмкости конденсаторов) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (микроамперметр, блок моделирования электрических полей на электропроводящей бумаге) – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея физики (Весы с разновесами – 1 шт.; Выпрямитель – 1 шт.; Вольтметр – 1 шт.; Милливольтметр – 1 шт.; Микроамперметр – 1 шт.; Миллиамперметр – 1 шт.; Магазин сопротивлений – 1 шт.; Осциллограф Н 3017 – 1 шт.; Осциллограф С1-1 – 1 шт.; Магазин сопротивлений – 1 шт.; Прибор комбинированный цифровой ЦЦ4300 – 1 шт.; Реостат – 1 шт.; Электроплитка – 1 шт.; Конденсаторы неизвестной ёмкости – 2 шт.; Магазин конденсаторов – 1 шт.; Медные электроды – 1 шт.; Реохорд – 1 шт.; Термистор – 1 шт.; Термопара – 1 шт.; Электролитическая ванна – 1 шт.).</p>	<p><i>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 26</i></p>
<p>24.</p>	<p>Общая и экспериментальная физика. Магнетизм</p>	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации</i></p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</i></p>

		<p><i>большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория электричества и магнетизма</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Блок коммутационный – 3 шт. Блок формирования импульсов – 1 шт. Генератор Г-3 - 4шт. Генератор Г-3 112/1 – 1 шт. Магнит.пронек. (генератор, блок магнитная проницаемость, осциллограф) – 1 шт. Осциллограф С1-137 – 1 шт. Осциллограф с1-73 01 – 1 шт. Осциллограф с1-73 02 – 1 шт. Прибор изуч.эл. (блок коммутации, блок определения магнитной индукции) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (генератор, блок формирования импульсов, блок – затухающие электромагнитные колебания, осциллограф) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (генератор, блок – вынужденные электромагнитные колебания) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (генератор, блок определения взаимной индукции) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (блок коммутации, блок определения удельного заряда электрона) – 1 шт. Прибор изуч.эл. (генератор, блок индуктивность и ёмкость в цепи переменного тока) – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея физики (Выпрямитель – 1 шт.; Вольтметр – 1 шт.; Милливольтметр – 1 шт.; Микроамперметр – 1 шт.; Миллиамперметр – 1 шт.; Звуковой генератор учебный – 1 шт.; Осциллограф Н 3017 – 1 шт.; Осциллограф С1-1 – 1 шт.; Прибор комбинированный цифровой Щ4300 – 1 шт.; Реостат – 1 шт.; Набор ферромагнетиков – 1 шт.; Реохорд – 1 шт.; Тангенс-гальванометр – 1 шт.; Устройство для изучения явления гистерезиса – 1 шт.).</p>	<p><i>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 26</i></p>
25.	Общая и экспериментальная физика. Оптика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения группо-</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</i></p>



		<p>вых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория оптики и атомной физики</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска магнитно-меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Проектор Epson EB-S6, Ноутбук переносной Проекционный экран SerenMedia.</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Вольтметр цифр. Щ 1312-1 шт. Кт.электр. аппаратуры-1 шт. Поляриметр СМ-2-1 шт. Сахариметр СУ-3 – 1 шт. Сахариметр СУ-4 – 1 шт. Микроскоп ст ск МБС-9 – 2 шт. Милливольтметр РН-121 – 2 шт. Осветитель ОИ-18А – 1 шт. Осциллограф С1-19 – 1 шт. Радиометр – 1 шт. Стилоскоп переносн – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея физики (Амперметр – 1 шт.; Миллиамперметр – 1 шт.; Вольтметр – 1 шт.; Выпрямитель – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Люксметр – 1 шт.; Магазин сопротивлений – 1 шт.; Микроскоп с принадлежностями – 1 шт.; Рефрактометр Аббе – 1 шт.; Солнечная батарея – 1 шт.;).</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 25</p>

		<p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
26.	Общая и экспериментальная физика. Атомная и ядерная физика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17
		<p>Лаборатория оптики и атомной физики</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска магнитно-меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Проектор Epson EB-S6,  Ноутбук переносной  Проекционный экран SerenMedia.</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i>  Вольтметр цифр. Щ 1312-1 шт.  Генератор опт.кван ЛГ-209-1 шт.  Источник <math>\alpha</math>-излуч.закрытого типа -1 шт.  Источник <math>\beta</math>-излуч.закрытого типа -1 шт.  Источник колибр.нап п4108 02186-1 шт.  Кт.электр. аппаратуры-1 шт.  Монохроматор ун УМ-2 -3 шт.  Монохроматор универсальный – 6 шт.  Пирометр Проминь-1 шт.  Прибор лаз.газ. ЛГ-52-3 – 1 шт.  Прибор пересч дек ПП9 – 1 шт.</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 25

		<p>Установка д/из.космических лучей - 1 шт.  Установка д/изм. энерг. спектра электронов – 1 шт.  Установка д/опр. частиц в воздухе – 1 шт.  Генератор лазерный ЛГ-209 – 1 шт.  Генератор сигн низк ГЗ 56 – 1 шт.  Домик свинцовый – 1 шт.  Интенсиметр Луч-А – 1 шт.  Комплект РПС-2-03а – 1 шт.  Милливольтметр РН-121 – 2 шт.  Оциллограф С1-19 – 1 шт.  Радиометр – 1 шт.  Дросель д/ртут.ламп. – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Амперметр – 1 шт.; Миллиамперметр – 1 шт.; Вольтметр – 1 шт.; Выпрямитель – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Магазин сопротивлений – 1 шт.; Прибор для зажигания спектральных трубок с принадлежностями – 1 шт.; Счетчик Гейгера – 1 шт.; БГС – 1 шт.; Термопара – 1 шт.; Фотоэлемент вакуумный – 1 шт.; Фотоэлемент – газонаполненный – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
27.	Основы теоретической физики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  экран проекционный;  ноутбук (переносной);  проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22
28.	Электрорадиотехника	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 16

		<p>проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный Dinop; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория электротехники</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Проектор (переносной); проекционный экран (переносной); ноутбук (переносной)</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Аккумулятор Robiton – 20 шт. Бокорезы – 1 шт. Вольтметр DC O-50V – 4 шт. Вольтметр AC-O-250V – 1 шт. Генератор ГЭШ-3 – 3 шт. Генератор сигналов Г3-56 – 1 шт. Генератор ГЭШ – 2 шт. Диод – 90 шт. Дрель ударная – 1 шт. Зарядное устройство Robiton – 2 шт. Зачочная машинка – 1 шт. Измерительный комплект К -505 – 3 шт. Источник постоянного тока – 2 шт. Калькулятор – 14 шт. Клещи 266 – 1 шт. Комплект К-50 с блоком трансф. – 1 шт. Конструктор электронный "Знаок на 180 схем" – 20 шт. Мультиметр – 14 шт. Мультиметр 838 – 5 шт.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; первый этаж</p>

		<p>Мультиметр 9207 – 4 шт.  Мультиметр УТ 39 С – 1 шт.  Мультиметр VC 6243 – 1 шт.  Мультиметр цифровой Ф 4800 – 2 шт.  Оборудование лабораторное ЭС – 3 шт.  Оборудование лабораторное р/эл. – 2 шт.  Осциллограф С 1-81 – 1 шт.  Осциллограф С1-73 – 3 шт.  Осциллограф С1-83 – 1 шт.  Очки – 1 шт.  Паяльник – 1 шт.  Прибор 4X - 360TR – 1 шт.  Сверильный набор – 1 шт.  Сетевой фильтр – 1 шт.  Стенд п/пров. стабил. – 1 шт.  Счетчик СО-505 – 1 шт.  Телевизор ТОШИБА – 1 шт.  Удлинитель – 2 шт.  Универсальный лабораторный стенд "Сигнал" – 1 шт.  Стенд электрических машин – 4 шт.  Стенд электрических цепей – 4 шт.  Трансформатор трёхфазный силовой – 2 шт.  Генератор звуковой школьный ГЗШ – 2 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Амперметр переменного тока 5А и 10А – 1 шт.;  Миллиамперметр переменного тока (многопредельный) – 1 шт.; Генератор звуковой частоты ГЗШ – 1 шт.; Генератор НЧ ГЗШ – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Реостат на 10000 Ом – 1 шт.; Трёхфазный трансформатор – 1 шт.; Ламповый реостат – 1 шт.; Макет бытовой электросети – 1 шт.; Панель с исследуемым транзистором, потенциометрами, клеммами внешних соединений – 1 шт.; Панель с исследуемыми диодами, переключателями, источником постоянного тока на 6 В – 1 шт.; Стенд электрических машин – 2 шт.; Стенд электрических цепей – 2 шт.)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
29.	Астрофизика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория астрономии</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Ноутбук переносной; Проектор Optoma (переносной); Проекционный экран (переносной).</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Карта звездного неба подвижная LevenhukM20 – 10 шт. Глобус Луны – 3 шт. Телескоп CelestonNexStar 90 GT – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея астрономии (Армилярная сфера – 1 шт.; Глобус Звездного неба – 1 шт.; Глобус кратеров Луны – 1 шт.; Глобус Луны – 1 шт.; Демонстрационная карта Звездного неба – 1 шт.; Телескоп рефрактор – 1 шт.; Телескоп рефлектор – 1 шт.; Теодолит – 1 шт.; Чёрный глобус – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 27</p>
30.	История физики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22</p>

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
31.	Языки и методы программирования	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22
		<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров №</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 9

		42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия № 64689921 Бессрочная. Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.	
32.	Теоретические основы информатики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22
		<p>Лаборатория компьютерного дизайна и систем обработки графических изображений</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional. (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 8
33.	Информационные системы	Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения группо-	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 2



		<p>вых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> проекторный экран; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория автоматизированных систем и баз данных</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья Доска маркерная (переносная)</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 12 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333 Бессрочное. Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS без номера. Бессрочное. Ramus Educational. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения. Бессрочное.</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 12</i></p>
34.	Операционные системы	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья;</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4</i></p>

		<p>доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья Доска маркерная</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. Oracle VM VirtualBox. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159 учебная аудитория № 7</p>
35.	Исследование операций	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15</p>

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия № 64689921 Бессрочная Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	
36.	Высокоуровневые методы информатики и программирования	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 9
			ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15

		<p>Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы компьютерные; стулья;  доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.;  проектор (переносной);  ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.  Windows 8.1 Professional. Лицензия № 64689921 Бессрочная.  Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.  PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 9</p>
37.	Архитектура вычислительных систем и сетей	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья;  доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Prometheon;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 3</p>
		<p>Лаборатория вычислительных систем, сетей и телекоммуникаций</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 10</p>

		<p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Типовой комплект учебного оборудования «Элементы систем автоматики и вычислительной техники» - 2 шт. Состав комплекта: Модуль питания и измерений (ручная версия); Задание сигналов и логические элементы; Триггеры; Регистры и счетчики; Арифметические устройства; Запоминающие устройства; Элементы ЦАП и АЦП; Мультиплексоры и дешифраторы; Мультивибраторы и таймеры; Командоаппараты и датчики; Каркас 2×5; Комплект соединительных проводников; Методические указания; Техническое описание.</p> <p>Типовой комплект учебного оборудования "Локальные компьютерные сети" – 2 шт. Состав комплекта: Коммутатор D-Link DES-3810-28 (1 шт.); Коммутатор D-Link DES-3200-10 (2 шт.); Коммутатор D-Link DES-1005A (2 шт.); Модуль сети Ethernet (1 шт.); Монтажная стойка (1 шт.); Ножка GF-2 (4шт.); Блок розеток (1 шт.); Расширитель питания APC Surge Protector P5B-RS (2 шт.); Выдвижной ящик для документации (1 шт.); Коммутационная панель (1 шт.); Патч-корд (10 шт.); Системный блок компьютера (4 шт.); Программная система восстановления U-Profi (R) (4 DVD-диска); Методическое пособие (2 комплекта).</p> <p>Мониторы и периферийные устройства – 8 шт.</p> <p>Комплект учебно-методических материалов в составе:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. «Учебно-лабораторный стенд «Локальные компьютерные сети» Теоретическое пособие – 4 шт.</li> <li>2. «Учебно-лабораторный стенд «Локальные компьютерные сети» Лабораторный практикум – 4 шт.</li> <li>3. «Учебно-лабораторный стенд «Модуль сети Ethernet» Теоретическое пособие – 2 шт.</li> <li>4. «Учебно-лабораторный стенд «Модуль сети Ethernet» Теоретическое пособие – 2 шт.</li> </ol> <p>Типовой комплект учебного оборудования "Элементы системы автоматики вычислительной техники ЭСАиВТ-НР" методические указания к выполнению лабораторных работ -2 шт.</p> <p>Операционная система LinuxArch. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.</p>	
38.	Компьютерное моделирование	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья;</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 2

		<p>доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          проекционный экран;          ноутбук (переносной);          проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)          Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)          Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)          KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы компьютерные; стулья          Доска маркерная</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.;          интерактивная доска ActiveBoard;          проектор Promethean;          ноутбук (переносной)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)          Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)          Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)          KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)          Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное          Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.          PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159          учебная аудитория № 7</p>
39.	Интеллектуальные информационные системы	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы ученические; стулья          Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>          экран проекционный Dinop;          проектор (переносной);</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159;          учебная аудитория № 16</p>

		<p>ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория автоматизированных систем и баз данных</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы компьютерные; стулья  Доска маркерная (переносная)</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 12 шт.;  проектор (переносной);  ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.  Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333 Бессрочное.  CLIPS. Лицензионное соглашение на бесплатное использование. Бессрочная.  Visual Prolog 7.1 Personal Edition. Лицензионное соглашение на передачу неисключительных прав на использование программного продукта для некоммерческого и образовательного использования. Бессрочная.</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 12</i></p>
40.	Методика обучения астрономии	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 18</i></p>

		<p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория астрономии</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Ноутбук переносной; Проектор Optoma (переносной); Проекционный экран (переносной).</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Карта звездного неба подвижная LevenhukM20 – 10 шт. Глобус Луны – 3 шт. Телескоп CelestonNexStar 90 GT – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея астрономии (Армилярная сфера – 1 шт.; Глобус Звёздного неба – 1 шт.; Глобус кратеров Луны – 1 шт.; Глобус Луны – 1 шт.; Демонстрационная карта Звёздного неба – 1 шт.; Телескоп рефрактор – 1 шт.; Телескоп рефлектор – 1 шт.; Теодолит – 1 шт.; Чёрный глобус – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 27</p>
41.	Актуальные проблемы методики обучения физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия №</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18</p>



42.	Актуальные проблемы методики обучения информатике	<p>280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 1
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекционная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная. Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11
43.	Методика организации проектно-исследовательской деятельности учащихся при обучении физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28

	<p>Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации;  Проектор Optoma (переносной);  Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
	<p>Лаборатория методики обучения физике и математике</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.  Доска магнитная.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Видеопроектор Epson EB-S6;  Проекционный экран (переносной)  Ноутбук переносной</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i>  Весы торсионные– 1 шт.  Компьютерный измерительный блок Лабораторный экспериментальный комплект "Исследуем вместе" с датчиками – 1 шт.  Датчик рН – 1 шт.  Датчик атмосферного давления воздуха– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик давления– 1 шт.  Датчик звука (микрофон) – 1 шт.  Датчик относительной влажности– 1 шт.  Датчик расстояния– 1 шт.  Датчик силы– 1 шт.  Датчик силы (ручной динамометр) – 1 шт.  Датчик температуры поверхности– 1 шт.  Датчик температуры (-40 -+135 0С) – 1 шт.  Тарелка вакуумная со звонком – 1 шт.  Барометр-анероид– 1 шт.  Ведерко Архимеда– 1 шт.  Воздуходувка– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Груз наборный на 1 кг– 1 шт.  Манометр жидкостной демонстрационный– 1 шт.</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 24</p>

	<p> Набор калориметрических тел– 1 шт.  Набор тел равного объема– 1 шт.  Набор тел равной массы– 1 шт.  Машина волновая– 1 шт.  Насос Камовского – 1 шт.  Осциллограф демонстрационный – 1 шт.  Система сбора данных AFS– 1 шт.  Прибор д/дем.зак.мех. – 1 шт.  Прибор д/изуч.газ.законов– 1 шт.  Призма, наклоняющаяся с отвесом– 1 шт.  Рычаг демонстрационный– 1 шт.  Сосуд для воды с прямоугольными стенками (аквариум демонстрационная) – 1 шт.  Стакан отливной демонстрационный– 1 шт.  Счетчик-сек.ССУ-М– 1 шт.  Счетчик-секундомер– 1 шт.  Тележка легковая– 1 шт.  Трибометр демонстрационный– 1 шт.  Трибометр демонстрационный– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Экран на штативе инв.№21010405081258– 1 шт.  Динамометр с пределом измерения 5 Н – 7 шт.  Датчик магнитного поля (+-6,4 мТл) – 1 шт.  Датчик напряжения дифференциального типа  Датчик оптоэлектрический – 1 шт.  Датчик освещенности (люксометр)  Датчик тока– 1 шт.  Датчик тока (+-0,6 А) – 1 шт.  Датчик электрического заряда (электрометр) – 1 шт.  Источник постоянного/переменного напряжения  Осциллограф демонстрационный – 2 шт.  Система сбора данных AFS tm– 1 шт.  Электрометры с принадлежностями– 10 шт.  Амперметр– 1 шт.  Амперметр– 1 шт.  Амперметр– 1 шт.  Вольтметр– 1 шт.  Выпрямитель– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Графопроектор Лектор– 1 шт.  Датчик напряжения– 1 шт.  Датчик напряжения (+-10 В) – 1 шт.  Катушка дросельная– 1 шт.  Конденсатор– 1 шт.  Лаз.диск «Откр.физика» – 1 шт.  Лаз.диски «Жив.физ.геом» – 1 шт.  Магазин сопр.демонстр. – 1 шт.  Магниты U-образные демонстрационные– 1 шт.  Магниты полосовые демонстрационные (пара) – 1 шт. </p>	
--	--	--

		<p>Набор для демонстрации электрического поля инв.№ 2101040407832– 1 шт.  Набор демонстрационный «Волновая оптика» – 1 шт.  Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» – 1 шт.  Машина электрофорная – 1 шт.  Палочка из стекла– 1 шт.  Палочка из эбонита– 1 шт.  Прибор для изучения правила Ленца– 1 шт.  Прибор ФП-1А– 1 шт.  Прибор ФП-8А– 1 шт.  Приставка "Осциллограф" инв.№ 2101040407835– 1 шт.  Стрелки магнитные на штативах (2шт)  Султаны электрические (Киров) – 1 шт.  Трансформатор универсальный – 1 шт.  Установка ФД-201– 1 шт.  Учебный курс по физике– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Электромметр с принадлежностями– 1 шт.  ГЗШ-3– 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Термопара – 1 шт.; Спиртовка – 1 шт.; Пробирко-нагреватель – 1 шт.; Теплоприемник – 2 шт.; Прибор Цингера – 1 шт.; Ворот – 1 шт.; Подвижный блок – 1 шт.; Неподвижный блок – 1 шт.; Трубка Ньютона – 1 шт.; Весы с разновесами – 1 шт.; Модель для демонстрации броуновского движения – 1 шт.; Набор для демонстрации сил притяжения между молекулами твердых тел – 1 шт.; Манометр металлический – 1 шт.; Гофрированный сосуд – 1 шт.; Модель двигателя внутреннего сгорания – 1 шт.; Сегнерово колесо – 1 шт.; «Мертвая петля» - 1 шт.; Прибор для демонстрации давления твердых тел (доска с вбитыми гвоздями) – 1 шт.; Стеклянная трубка с пленкой – 1 шт.; Сосуд сопадающим дном – 1 шт.; Прибор для изучения изменения давления с глубиной – 1 шт.; Сообщающиеся сосуды – 1 шт.; Прибор для сравнения теплопроводности – 1 шт.; Деревянные бруски – 2 шт.; Лампа накаливания на подставке – 1 шт.; Маятник Максвелла – 1 шт.; Тележки – 2 шт.; Установка для записи колебаний математического маятника; Установка для записи различных видов механического движения капельным методом; Установка для измерения температуры льда при его нагревании; Установка для изучения работы силы; (Амперметр лабораторный – 1 шт.; Весы торсионные – 1 шт.; Весы торсионные типа ВТ до 500мг – 1 шт.; Генератор звуковой учебный (ГЗУ) – 1 шт.; Демонстрационный мановакуумметр – 1 шт.; Дозиметр – 1 шт.; Доска Гальтона – 1 шт. Конденсатор разборный; Лабораторный мановакуумметр – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Машина Атвуда – 1 шт.; Микроскоп  Милливольтметр – 1 шт.; Набор «Универсальный трансформатор»; Набор ареометров – 1 шт.; Набор для изучения фотоэффекта; Набор полупроводниковых приборов; Преобразователь высоковольтный школьный «Разряд-1» – 1 шт.; Прибор для демонстрации спектра магнитных полей; Прибор комбинированный цифровой ШЦН300 – 1 шт.; Радиометр Крукса –</p>	
--	--	--	--

		<p>1 шт.; Резисторы; Реостат рычажный – 1 шт.; Секундомер электрический демонстрационный – 1 шт.; Установка ультразвуковая демонстрационная УД-76 – 1 шт.; Штатив изолирующий; Штатив универсальный; Эпипроектор – 1 шт.; Прибор для демонстрации зависимости сопротивления от длины, площади сечения, рода проводника – 1 шт.; Экран на подставке – 1 шт.; Лампочки на подставке – 2 шт.; Прибор для демонстрации параллельных токов – 1 шт.; Прибор для демонстрации силы Ампера – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
44.	Проектная деятельность учащихся при обучении информатике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекторная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Роботы. Набор ТРИК – 10 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия №</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11

		<p>280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.  Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333 Бессрочная.  Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.  Open server panel лицензионное соглашение на неисключительное право использования. Бессрочное.</p>	
45.	Методика обучения физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17
		<p>Лаборатория методики обучения физике и математике</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.  Доска магнитная.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Видеопроектор Epson EB-S6;  Проекционный экран (переносной)  Ноутбук переносной</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i>  Весы торсионные– 1 шт.  Компьютерный измерительный блок Лабораторный экспериментальный комплект "Исследуем вместе" с датчиками – 1 шт.  Датчик рН – 1 шт.  Датчик атмосферного давления воздуха– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 24

	<p> Датчик давления– 1 шт.  Датчик звука (микрофон) – 1 шт.  Датчик относительной влажности– 1 шт.  Датчик расстояния– 1 шт.  Датчик силы– 1 шт.  Датчик силы (ручной динамометр) – 1 шт.  Датчик температуры поверхности– 1 шт.  Датчик температуры (-40 -+135 0С) – 1 шт.  Тарелка вакуумная со звонком – 1 шт.  Барометр-анероид– 1 шт.  Ведро Архимеда– 1 шт.  Воздуходувка– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Груз наборный на 1 кг– 1 шт.  Манометр жидкостной демонстрационный– 1 шт.  Набор калориметрических тел– 1 шт.  Набор тел равного объема– 1 шт.  Набор тел равной массы– 1 шт.  Машина волновая– 1 шт.  Насос Камовского – 1 шт.  Осциллограф демонстрационный – 1шт.  Система сбора данных AFS– 1 шт.  Прибор д/дем.зак.мех. – 1 шт.  Прибор д/изуч.газ.законов– 1 шт.  Призма, наклоняющаяся с отвесом– 1 шт.  Рычаг демонстрационный– 1 шт.  Сосуд для воды с прямоугольными стенками (аквариум демонстрационная) – 1 шт.  Стакан отливной демонстрационный– 1 шт.  Счетчик-сек.ССУ-М– 1 шт.  Счетчик-секундомер– 1 шт.  Тележка легковая– 1 шт.  Трибометр демонстрационный– 1 шт.  Трибометр демонстрационный– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Экран на штативе инв.№21010405081258– 1 шт.  Динамометр с пределом измерения 5 Н – 7 шт.  Датчик магнитного поля (+-6,4 мТл) – 1 шт.  Датчик напряжения дифференциального типа  Датчик оптоэлектрический – 1 шт.  Датчик освещенности (люксометр)  Датчик тока– 1 шт.  Датчик тока (+-0,6 А) – 1 шт.  Датчик электрического заряда (электрометр) – 1 шт.  Источник постоянного/переменного напряжения  Осциллограф демонстрационный – 2 шт.  Система сбора данных AFS tm– 1 шт.  Электрометры с принадлежностями– 10 шт.  Амперметр– 1 шт. </p>	
--	---	--

	<p>Амперметр– 1 шт.  Амперметр– 1 шт.  Вольтметр– 1 шт.  Выпрямитель– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Графопроектор Лектор– 1 шт.  Датчик напряжения– 1 шт.  Датчик напряжения (+10 В) – 1 шт.  Катушка дросельная– 1 шт.  Конденсатор– 1 шт.  Лаз.диск «Откр.физика» – 1 шт.  Лаз.диски «Жив.физ.геом» – 1 шт.  Магазин сопр.демонстр. – 1 шт.  Магниты U-образные демонстрационные– 1 шт.  Магниты полосовые демонстрационные (пара) – 1 шт.  Набор для демонстрации электрического поля инв.№ 2101040407832– 1 шт.  Набор демонстрационный «Волновая оптика» – 1 шт.  Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» – 1 шт.  Машина электрофорная – 1 шт.  Палочка из стекла– 1 шт.  Палочка из эбонита– 1 шт.  Прибор для изучения правила Ленца– 1 шт.  Прибор ФП-1А– 1 шт.  Прибор ФП-8А– 1 шт.  Приставка "Осциллограф" инв.№ 2101040407835– 1 шт.  Стрелки магнитные на штативах (2шт)  Султаны электрические (Киров) – 1 шт.  Трансформатор универсальный – 1 шт.  Установка ФД-201– 1 шт.  Учебный курс по физике– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Электрометр с принадлежностями– 1 шт.  ГЗШ-3– 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Термопара – 1 шт.; Спиртовка – 1 шт.; Пробирко-нагреватель – 1 шт.; Теплоприемник – 2 шт.; Прибор Цингера – 1 шт.; Ворот – 1 шт.; Подвижный блок – 1 шт.; Неподвижный блок – 1 шт.; Трубка Ньютона – 1 шт.; Весы с разновесами – 1 шт.; Модель для демонстрации броуновского движения – 1 шт.; Набор для демонстрации сил притяжения между молекулами твердых тел – 1 шт.; Манометр металлический – 1 шт.; Гофрированный сосуд – 1 шт.; Модель двигателя внутреннего сгорания – 1 шт.; Сегнерово колесо – 1 шт.; «Мертвая петля» - 1 шт.; Прибор для демонстрации давления твердых тел (доска с вбитыми гвоздями) – 1 шт.; Стеклянная трубка с пленкой – 1 шт.; Сосуд сопадающим дном – 1 шт.; Прибор для изучения изменения давления с глубиной – 1 шт.; Сообщающиеся сосуды – 1 шт.; Прибор для сравнения теплопроводности – 1 шт.; Деревянные бруски – 2 шт.; Лампа</p>	
--	--	--



		<p>накаливания на подставке – 1 шт.; Маятник Максвелла – 1 шт.; Тележки – 2 шт.; Установка для записи колебаний математического маятника; Установка для записи различных видов механического движения капельным методом; Установка для измерения температуры льда при его нагревании; Установка для изучения работы силы; (Амперметр лабораторный – 1 шт.; Весы торсионные – 1 шт.; Весы торсионные типа ВТ до 500мг – 1 шт.; Генератор звуковой учебный (ГЗУ) – 1 шт.; Демонстрационный мановакуумметр – 1 шт.; Дозиметр – 1 шт.; Доска Гальтона – 1 шт. Конденсатор разборный; Лабораторный мановакуумметр – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Машина Атвуда – 1 шт.; Микроскоп Милливольтметр – 1 шт.; Набор «Универсальный трансформатор»; Набор ареометров – 1 шт.; Набор для изучения фотоэффекта; Набор полупроводниковых приборов; Преобразователь высоковольтный школьный «Разряд-1» – 1 шт.; Прибор для демонстрации спектра магнитных полей; Прибор комбинированный цифровой ЩН300 – 1 шт.; Радиометр Крукса – 1 шт.; Резисторы; Реостат рычажный – 1 шт.; Секундомер электрический демонстрационный – 1 шт.; Установка ультразвуковая демонстрационная УД-76 – 1 шт.; Штатив изолирующий; Штатив универсальный; Эпипроектор – 1 шт.; Прибор для демонстрации зависимости сопротивления от длины, площади сечения, рода проводника – 1 шт.; Экран на подставке – 1 шт.; Лампочки на подставке – 2 шт.; Прибор для демонстрации параллельных токов – 1 шт.; Прибор для демонстрации силы Ампера – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
46.	Методика обучения информатике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3

		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекционная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная. Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11</p>
47.	Методическая система оценки результатов обучения предмету	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; Проектор Optoma (переносной); Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28</p>
48.	Методы решения физических задач	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18</p>

		<p><i>Учебная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
<i>Обязательные дисциплины</i>			
49.	Высшая математика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Набор прозрачных геометрических тел с сечениями (разборный) – 1 шт. Комплект инструментов классных с магнитными держателями – 2 шт.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</i>
50.	Основы цифровизации современного образования	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22</i>

		<p>Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекционная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. OpenOffice. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная.</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11</i></p>
51.	Концепции современного естествознания	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</i></p>

		<p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
52.	Практикум решения физических задач повышенной сложности	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18
53.	Практикум по решению практико-ориентированных задач	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18
		Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного экспе-	ул. Розы Люксембург, 159;

		<p>римента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	учебная аудитория № 9
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
54.	Документы школы, регламентирующие организацию образовательного процесса по физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> проекционный экран; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 2
55.	Федеральная, региональная и школьная документация в работе учителя физики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья;</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3

		<p>доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
56.	Активные методы и технологии в обучении физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> интерактивная доска SMARTBoard; проектор BenQ; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 14-а
57.	Современные технологии в обучении физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; Проектор Optoma (переносной);</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28

		<p>Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
58.	Информационно- образовательная среда образовательной организации	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  экран проекционный;  ноутбук (переносной);  проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22
		<p>Лаборатория компьютерного дизайна и систем обработки графических изображений</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы компьютерные; стулья;  доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.;  проектор (переносной);  ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11



59.	Дистанционные образовательные технологии	<p>PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p> <p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.;</p> <p>Проекционная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. OpenOffice. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
60.	Методика проектирования курсов по физике вариативной части	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28

		<p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; Проектор Optoma (переносной); Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
61.	Внеурочная деятельность по физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> интерактивная доска SMARTBoard; проектор BenQ; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 14-а
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
62.	Методы и средства защиты компьютерной информации	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 1

		<p>интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория компьютерного дизайна и систем обработки графических изображений</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.;</p> <p>проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. Oracle VM VirtualBox. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 8</p>
63.	Технологии разработки программного обеспечения	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Экран проекционный Dinop; Проектор (переносной); Ноутбук (переносной).</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4-а</p>

		<p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)          Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)          Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)          KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория автоматизированных систем и баз данных</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы компьютерные; стулья          Доска маркерная (переносная)</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 12 шт.;          проектор (переносной);          ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)          Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.          Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333 Бессрочное.          Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.          Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.          Oracle VM VirtualBox. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.          PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159;          учебная аудитория № 12</i></p>
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
64.	<p>Автоматизированные тестирующие системы в образовании</p>	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы ученические; стулья          Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          Экран проекционный Dinop;          Проектор (переносной);          Ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)          Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)          Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)          KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия №</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159;          учебная аудитория № 4-а</i></p>

		<p>280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекционная система с проектором Sony 3D-принтер Магнум – 2 шт. Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная. Microsoft Visual Studio 2017. Лицензии на программное обеспечение Microsoft visual studio community 2017 для образовательных организаций. Без номера. Бессрочная. MICROSOFTSQLSERVER 2017 EXPRESS. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS без номера. Бессрочное.</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11</i></p>
65.	Основы программирования образовательных роботов	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15</i></p>
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i></p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11</i></p>

		<p>Стол компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.;          Проекционная система с проектором Sony          3D-принтер Магнум – 2 шт.          Роботы. Набор ТРИК – 10 шт.          Планшет графический – 3 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)          Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.          Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная.          Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.          Python. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.          ArduinoIDE. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
66.	Методические особенности работы с одаренными детьми при обучении физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы ученические; стулья;          доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          проекционный экран;          ноутбук (переносной);          проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)          Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)          Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)          KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 2</i>
67.	Методика разработки индивидуальной траектории обучения физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы ученические; стулья.          Доска меловая.</p>	<i>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28</i>

		<p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; Проектор Optoma (переносной); Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
68.	Методика и техника школьного физического эксперимента	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; Проектор Optoma (переносной); Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28
		<p>Лаборатория методики обучения физике и математике</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая. Доска магнитная.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Видеопроектор Epson EB-S6; Проекционный экран (переносной) Ноутбук переносной</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i></p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 24

	<p> Весы торсионные– 1 шт.  Компьютерный измерительный блок Лабораторный экспериментальный комплект "Исследуем вместе" с датчиками – 1 шт.  Датчик рН – 1 шт.  Датчик атмосферного давления воздуха– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик давления– 1 шт.  Датчик звука (микрофон) – 1 шт.  Датчик относительной влажности– 1 шт.  Датчик расстояния– 1 шт.  Датчик силы– 1 шт.  Датчик силы (ручной динамометр) – 1 шт.  Датчик температуры поверхности– 1 шт.  Датчик температуры (-40 -+135 0С) – 1 шт.  Тарелка вакуумная со звонком – 1 шт.  Барометр-анероид– 1 шт.  Ведерко Архимеда– 1 шт.  Воздуходувка– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Груз наборный на 1 кг– 1 шт.  Манометр жидкостной демонстрационный– 1 шт.  Набор калориметрических тел– 1 шт.  Набор тел равного объема– 1 шт.  Набор тел равной массы– 1 шт.  Машина волновая– 1 шт.  Насос Камовского – 1 шт.  Осциллограф демонстрационный – 1шт.  Система сбора данных AFS– 1 шт.  Прибор д/дем.зак.мех. – 1 шт.  Прибор д/изуч.газ.законов– 1 шт.  Призма, наклоняющаяся с отвесом– 1 шт.  Рычаг демонстрационный– 1 шт.  Сосуд для воды с прямоугольными стенками (аквариум демонстрационная) – 1 шт.  Стакан отливной демонстрационный– 1 шт.  Счетчик-сек.ССУ-М– 1 шт.  Счетчик-секундомер– 1 шт.  Тележка легковая– 1 шт.  Трибометр демонстрационный– 1 шт.  Трибометр демонстрационный– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Экран на штативе инв.№21010405081258– 1 шт.  Динамометр с пределом измерения 5 Н – 7 шт.  Датчик магнитного поля (+-6,4 мТл) – 1 шт.  Датчик напряжения дифференциального типа  Датчик оптоэлектрический – 1 шт.  Датчик освещенности (люксометр)  Датчик тока– 1 шт. </p>	
--	--	--



	<p> Датчик тока (+0,6 А) – 1 шт.  Датчик электрического заряда (электрометр) – 1 шт.  Источник постоянного/переменного напряжения  Осциллограф демонстрационный – 2 шт.  Система сбора данных AFS tm– 1 шт.  Электрометры с принадлежностями– 10 шт.  Амперметр– 1 шт.  Амперметр– 1 шт.  Амперметр– 1 шт.  Вольтметр– 1 шт.  Выпрямитель– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Графопроектор Лектор– 1 шт.  Датчик напряжения– 1 шт.  Датчик напряжения (+10 В) – 1 шт.  Катушка дросельная– 1 шт.  Конденсатор– 1 шт.  Лаз.диск «Откр.физика» – 1 шт.  Лаз.диски «Жив.физ.геом» – 1 шт.  Магазин сопр.демонстр. – 1 шт.  Магниты U-образные демонстрационные– 1 шт.  Магниты полосовые демонстрационные (пара) – 1 шт.  Набор для демонстрации электрического поля инв.№ 2101040407832– 1 шт.  Набор демонстрационный «Волновая оптика» – 1 шт.  Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» – 1 шт.  Машина электрофорная – 1 шт.  Палочка из стекла– 1 шт.  Палочка из эбонита– 1 шт.  Прибор для изучения правила Ленца– 1 шт.  Прибор ФП-1А– 1 шт.  Прибор ФП-8А– 1 шт.  Приставка "Осциллограф" инв.№ 2101040407835– 1 шт.  Стрелки магнитные на штативах (2шт)  Султаны электрические (Киров) – 1 шт.  Трансформатор универсальный – 1 шт.  Установка ФД-201– 1 шт.  Учебный курс по физике– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Электрометр с принадлежностями– 1 шт.  ГЗШ-3– 1 шт. </p> <p> <i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Термопара – 1 шт.; Спиртовка – 1 шт.; Пробирко-нагреватель – 1 шт.; Теплоприемник – 2 шт.; Прибор Цингера – 1 шт.; Ворот – 1 шт.; Подвижный блок – 1 шт.; Неподвижный блок – 1 шт.; Трубка Ньютона – 1 шт.; Весы с разновесами – 1 шт.; Модель для демонстрации броуновского движения – 1 шт.; Набор для демонстрации сил притяжения между молекулами твердых тел – 1 шт.; Ма- </p>	
--	--	--

		<p>нометр металлический – 1 шт.; Гофрированный сосуд – 1 шт.; Модель двигателя внутреннего сгорания – 1 шт.; Сегнерово колесо – 1 шт.; «Мертвая петля» - 1 шт.; Прибор для демонстрации давления твердых тел (доска с вбитыми гвоздями) – 1 шт.; Стеклянная трубка с пленкой – 1 шт.; Сосуд сопадающим дном – 1 шт.; Прибор для изучения изменения давления с глубиной – 1 шт.; Сообщающиеся сосуды – 1 шт.; Прибор для сравнения теплопроводности – 1 шт.; Деревянные бруски – 2 шт.; Лампа накаливания на подставке – 1 шт.; Маятник Максвелла – 1 шт.; Тележки – 2 шт.; Установка для записи колебаний математического маятника; Установка для записи различных видов механического движения капельным методом; Установка для измерения температуры льда при его нагревании; Установка для изучения работы силы; (Амперметр лабораторный – 1 шт.; Весы торсионные – 1 шт.; Весы торсионные типа ВТ до 500мг – 1 шт.; Генератор звуковой учебный (ГЗУ) – 1 шт.; Демонстрационный мановакуумметр – 1 шт.; Дозиметр – 1 шт.; Доска Гальтона – 1 шт. Конденсатор разборный; Лабораторный мановакуумметр – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Машина Атвуда – 1 шт.; Микроскоп Милливольтметр – 1 шт.; Набор «Универсальный трансформатор»; Набор ареометров – 1 шт.; Набор для изучения фотоэффекта; Набор полупроводниковых приборов; Преобразователь высоковольтный школьный «Разряд-1» – 1 шт.; Прибор для демонстрации спектра магнитных полей; Прибор комбинированный цифровой ЩН300 – 1 шт.; Радиометр Крукса – 1 шт.; Резисторы; Реостат рычажный – 1 шт.; Секундомер электрический демонстрационный – 1 шт.; Установка ультразвуковая демонстрационная УД-76 – 1 шт.; Штатив изолирующий; Штатив универсальный; Эпипроектор – 1 шт.; Прибор для демонстрации зависимости сопротивления от длины, площади сечения, рода проводника – 1 шт.; Экран на подставке – 1 шт.; Лампочки на подставке – 2 шт.; Прибор для демонстрации параллельных токов – 1 шт.; Прибор для демонстрации силы Ампера – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
69.	Методика школьных астрономических наблюдений	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья. Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации;</p>	ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28

		<p>Проектор Optoma (переносной); Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория астрономии</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Ноутбук переносной; Проектор Optoma (переносной); Проекционный экран (переносной).</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i> Карта звездного неба подвижная LevenhukM20 – 10 шт. Глобус Луны – 3 шт. Телескоп CelestonNexStar 90 GT – 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i> Экспонаты музея астрономии (Армилярная сфера – 1 шт.; Глобус Звёздного неба – 1 шт.; Глобус кратеров Луны – 1 шт.; Глобус Луны – 1 шт.; Демонстрационная карта Звёздного неба – 1 шт.; Телескоп рефрактор – 1 шт.; Телескоп рефлектор – 1 шт.; Теодолит – 1 шт.; Чёрный глобус – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 27</p>
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
70.	Технологические основы деятельности классного руководителя	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard;</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15</p>

		<p>проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
71.	Современные технологии деятельности классного руководителя	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
72.	Решение расчетных задач по физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18

		<p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
73.	Решение разноуровневых задач по физике	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3</p>
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
74.	Современные проблемы физики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22</p>
75.	Основные концепции современной физики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежу-</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 18</p>

		<p>точной аттестации</p> <p><i>Учебная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  интерактивная доска ActiveBoard;  проектор Promethean;  ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
76.	Основы нанозифики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья;  доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  проекционный экран;  ноутбук (переносной);  проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159;  учебная аудитория № 2</i>
77.	Введение в физику полупроводников	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p>	<i>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 28</i>

		<p>Компьютер с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации; Проектор Optoma (переносной); Интерактивная доска.</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
78.	Современные средства презентации научной информации	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4</i>
		<p>Лаборатория компьютерного дизайна и систем обработки графических изображений</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 8</i>

		Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)	
79.	История информатики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 1
		<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 9
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
80.	Программирование на языке C++	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4-а



		<p>Специализированная мебель: Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p>Технические средства обучения для представления учебной информации: Экран проекционный Dinop; Проектор (переносной); Ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
		<p>Лаборатория информационных технологий в экономике</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия № 64689921 Бессрочная. MicrosoftVisualStudio 2017. Лицензии на программное обеспечение Microsoft visual studio community 2017 для образовательных организаций. Без номера. Бессрочная. Dev-C++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 9</i></p>
81.	Основы нейрокибернетики	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный Dinop;</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 16</i></p>

		<p>проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.;</p> <p>проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия № 64689921 Бессрочная Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 9</p>
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
82.	Основы интернет программирования	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22</p>

		<p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория автоматизированных систем и баз данных</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы лингафонные; стулья;</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Лингафонный кабинет «Диалог» на 24 канала; Место преподавателя оснащено пультом «Диалог», наушниками SvenAP-860MV, стереомагнитолой Soundmaxsm-cdm1045; 16 рабочих мест, оснащенных наушниками SvenAP-860MV; проектор (переносной); ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 12</i></p>
83.	Основы VBA программирования	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 15</i></p>
		<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p>	<p><i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 9</i></p>

		<p>Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.;</p> <p>проектор (переносной);</p> <p>ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.</p> <p>Windows 8.1 Professional. Лицензия № 64689921 Бессрочная</p>	
<i>Дисциплины (модули) по выбору</i>			
84.	Разработка клиентских приложений баз данных	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i></p> <p>Столы ученические; стулья;</p> <p>доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i></p> <p>интерактивная доска ActiveBoard;</p> <p>проектор Prometheon;</p> <p>ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)</p> <p>Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)</p> <p>Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159;</i> <i>учебная аудитория № 3</i>
		<p>Лаборатория автоматизированных систем и баз данных</p> <p><i>Специализированная мебель:</i></p> <p>Столы компьютерные; стулья</p> <p>Доска маркерная (переносная)</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i></p> <p>Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 12 шт.;</p> <p>проектор (переносной);</p> <p>ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159;</i> <i>учебная аудитория № 12</i>

		<p>Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.          Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333 Бессрочное.          PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.          MICROSOFTSQLSERVER 2017 EXPRESS. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS без номера. Бессрочное.</p>	
85.	CASE средства проектирования информационных систем	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы ученические; стулья;          доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>          интерактивная доска ActiveBoard;          проектор Promethean;          ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)          Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)          Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)          KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4
		<p>Лаборатория автоматизированных систем и баз данных</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>          Столы компьютерные; стулья          Доска маркерная (переносная)</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>          Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 12 шт.;          проектор (переносной);          ноутбук (переносной).</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)          Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.          Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.          OpenOffice. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.          WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.          Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333 Бессрочное.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 12

		PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная.	
<b>Блок 2. Практика</b>			
<i>Обязательная часть</i>			
86.	Учебная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 4
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекционная система с проектором Sony</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная.</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11
87.	Учебная практика. Ознакомительная практика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья.</p>	ул. Комсомольская 93, учебная аудитория № 62

	<p>Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i>  Проектор Epson.  Интерактивная доска SmartBoard.  Ноутбук (переносной)</p> <p><i>Демонстрационное и лабораторное оборудование:</i>  Самоспасатель трехслойный Р-2 - 10 шт.  Средство индивидуальной защиты -12 шт.  Указатель "Азимут"- 8 шт.  Носилки санитарные – 1 шт.  Сумка санинструктора (Футляр санитарный) - 1шт.  Тренажер Максим II-01 39. –1шт.  Электронно-оптический комплекс (стрелковый тренажер) Боец 2.2.2 . – 1 шт.  Комплект датчиков - 1 шт.  Устройство измерения и обработки данных (УИОД). 1- шт  Защитный комплект ОЗК - 5 шт.  Комплект учебно-наглядных пособий по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и безопасности жизнедеятельности (ГО, ЧС и БЖД) – 1 шт.  Комплект графических учебных материалов по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и безопасности жизнедеятельности (ГО, ЧС и БЖД) – 1 шт.  Мультимедийный программно-аппаратный комплекс AFS«Мир современной техники».  Стрелковый тренажер «Боец» Армаком</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  AFS«Мир современной техники», программное обеспечение Армаком (для стрелкового тира)</p>	
	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья.  Доска меловая.</p> <p><i>Демонстрационное и лабораторное оборудование:</i>  Фантом выполнения инъекций – 1</p>	<p>ул. Ефремова 35,  учебная аудитория № 84</p>

		<p>Фантом для ухода за больными – 1  Набор лекарственных средств – 6  Тестовые задания – 15 папок  Аптечка первой помощи – 1 шт.  Набор воздуховодов для проведения реанимации – 6 шт.  Бинт эластичный трубчатый – 2 шт.  Эластичный бинт – 1 шт.  Марлевый бинт – 5 шт.  Шины импровизированные – 3 шт.  Набор для проведения парентерального введения – 1 шт.  Емкость для инструментов.  Набор мед. инструментов:  - пинцет – 2 шт.  - шпатель – 2 шт.  - зажим кровоостанавливающий – 3 шт.  - шприц одноразовый – 40 шт.  - вкладыши поролоновые для инъекций – 6 шт.</p>	
		<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МАОУ СОШ № 7 им. Г.К. Жукова, г. Армавир  Договор о практической подготовке обучающихся № 6-А-20/6 от 29.10.2020 (срок действия – 2 года)</p> <p>МБОУ гимназия № 1, г. Армавир  Договор о практической подготовке обучающихся № 11-А-20/3 от 29.10.2020 (срок действия – 1 год)</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир  Договор о практической подготовке обучающихся № 23-А-20/4 от 29.10.2020 (срок действия – 2 года)</p> <p>МАОУ СОШ № 18 с УИОП, г. Армавир  Договор о практической подготовке обучающихся № 52-А-20/2 от 29.10.2020 (срок действия – 1 год)</p> <p>МАОУ СОШ № 9, г. Армавир  Договор о практической подготовке обучающихся № 7-А-20/3 от 29.10.2020 (срок действия – 1 год)</p> <p>МБОУ СОШ № 8, г. Армавир  Договор о практической подготовке обучающихся № 9-А-20/3 от 29.10.2020 (срок действия – 1 год)</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Лермонтова, д. 93</i></p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Комсомольская, д. 136</i></p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</i></p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Советской Армии, д. 9</i></p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Свердлова, д. 174</i></p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Кирова, д. 57</i></p>



		<p>МБОУ СОШ № 23, г. Армавир Договор о практической подготовке обучающихся № 21-А-20/2 от 29.10.2020 (срок действия – 1 год)</p> <p>МБОУ-СОШ № 5, г. Армавир Договор о практической подготовке обучающихся № 72-А-20 от 30.10.2020 (срок действия – 1 год)</p> <p>МБОУ-СОШ № 15, г. Армавир Договор о практической подготовке обучающихся № 69-А-20/1 от 29.10.2020 (срок действия – 1 год)</p>	<p>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Чехова, д. 46</p> <p>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Розы Люксембург, д. 166</p> <p>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Калинина, д.32</p>
88.	Учебная практика. Научно-исследовательская работа (по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</p>
		<p>Лаборатория информационно-образовательных технологий</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 9 шт.; Проекционная система с проектором Sony</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020) MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Windows 8.1 Professional. Лицензия№ 62830333 Бессрочная.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 11</p>
89.	Учебная практика. Информационно-вычислительная	Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного экспе-	ул. Розы Люксембург, 159

	практика	<p>римента</p> <p>Специализированная мебель: Столы компьютерные; стулья Доска маркерная</p> <p>Технические средства обучения для представления учебной информации: Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная. Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. Oracle VM VirtualBox. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочная. GIMP. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное. Inkscape. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.</p>	учебная аудитория № 7
90.	Производственная практика. Педагогическая практика	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МБОУ гимназия № 1, г. Армавир Договор о практической подготовке № 11-А-20/1 от 12.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 23,г. Армавир Договор о практической подготовке № 21-А-20 от 13.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир Договор о практической подготовке № 23-А-20 от 014.10.20 г. (срок действия – 4 года)</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p>г. Армавир, ул. Комсомольская, д.136</p> <p>г. Армавир, ул. Чехова, д. 46</p> <p>г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</p>

91.	Производственная практика. Педагогическая адаптационная практика	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир Договор о практической подготовке № 23-А-20/3 от 21.10.2020 (срок действия – 3 года)</p> <p>МАОУ СОШ № 9, г. Армавир Договор о практической подготовке № 7-А-20/2 от 21.10.2020 (срок действия – 3 года)</p> <p>МБОУ СОШ № 8, г. Армавир Договор о практической подготовке № 9-А-20/1 от 12.10.2020 (срок действия – 5 лет)</p> <p>МБОУ СОШ № 12, г. Армавир Договор о практической подготовке № 10-А-20 от 12.10.2020 (срок действия – 5 лет)</p> <p>МБОУ СОШ № 17, г. Армавир Договор о практической подготовке № 48-А-20 от 16.10.2020 (срок действия – 4 года)</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p><i>г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Свердлова, д.174</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Кирова, д. 57</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Кирова, д. 129</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Ленина, д. 28</i></p>
92.	Производственная практика. Педагогическая тьюторская практика	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МАОУ СОШ № 9, г. Армавир Договор о практической подготовке № 7-А-20/2 от 21.10.2020 (срок действия – 3 года)</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p><i>г. Армавир, ул. Свердлова, д.174</i></p>
93.	Производственная практика. Педагогическая вожатская практика	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>ООО "ДОК "Сигнал". Договор о практической подготовке обучающихся №70-А-20 от 30.10.2020, (срок действия - 2 года);</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p><i>Краснодарский край, г. Геленджик, с. Кабардинка, ул. Революционная, д. 91</i></p>

		<p>ФГБОУ ВДЦ "Смена". Договор о практической подготовке обучающихся № 54-А-20 от 12.10.2020, (срок действия - 2 года);</p> <p>МКУ «Центр молодежной политики» города Армавира. Договор о практической подготовке обучающихся №55-А-20 от 19.10.2020 (срок действия - 2 года);</p> <p>ФГБОУ "МДЦ "Артек" Договор о практической подготовке обучающихся №49-А-20 от 28.10.2020 (срок действия - 2 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир Договор о практической подготовке № 23-А-20/2 от 14.10.20 (срок действия – 3 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 15, г. Армавир Договор о практической подготовке № 69-А-20 от 19.10.2020 (срок действия – 3 года)</p>	<p><i>Краснодарский край, Анапский район, с. Сукко, улица Приморская, д. 7</i></p> <p><i>Краснодарский край, г. Армавир, ул. Р.Люксембург, д. 146</i></p> <p><i>Республика Крым, г. Ялта, пгт. Гурзуф, ул. Ленинградская, д. 41</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Калинина, д.32</i></p>
94.	Производственная практика. Педагогическая ранняя преподавательская практика	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МБОУ гимназия № 1, г. Армавир Договор о практической подготовке № 11-А-20/1 от 12.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 23,г. Армавир Договор о практической подготовке № 21-А-20 от 13.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир Договор о практической подготовке № 23-А-20 от 014.10.20 г. (срок действия – 4 года)</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p><i>г. Армавир, ул. Комсомольская, д.136</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Чехова, д. 46</i></p> <p><i>г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</i></p>
95.	Производственная практика. Научно-исследовательская работа	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МБОУ гимназия № 1, г. Армавир Договор о практической подготовке № 11-А-20/1 от 12.10.2020</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p><i>г. Армавир, ул. Комсомольская, д.136</i></p>

		<p>(срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 23, г. Армавир Договор о практической подготовке № 21-А-20 от 13.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир Договор о практической подготовке № 23-А-20 от 014.10.20 г. (срок действия – 4 года)</p>	<p>г. Армавир, ул. Чехова, д. 46</p> <p>г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</p>
96.	Производственная практика. Технологическая (проектно-технологическая) практика	<p>Перечень материально-технического обеспечения, необходимого для проведения данного типа практики, определяется в рабочей программе практики.</p> <p>МБОУ гимназия № 1, г. Армавир Договор о практической подготовке № 11-А-20/1 от 12.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 23, г. Армавир Договор о практической подготовке № 21-А-20 от 13.10.2020 (срок действия – 4 года)</p> <p>МБОУ-СОШ № 6, г. Армавир Договор о практической подготовке № 23-А-20 от 014.10.20 г. (срок действия – 4 года)</p>	<p>Практика проходит на базе учреждений согласно заключенным договорам о базе практики и (или) договоров о практической подготовке обучающихся. Материально-техническое обеспечение предприятий, являющихся базами практик</p> <p>г. Армавир, ул. Комсомольская, д. 136</p> <p>г. Армавир, ул. Чехова, д. 46</p> <p>г. Армавир, ул. Кирова, д. 9</p>
<i>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</i>			
97.	Учебная практика. Предметная практика	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия №</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 17</p>

	<p>280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p> <p>Лаборатория методики обучения физике и математике</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы ученические; стулья  Доска меловая.  Доска магнитная.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Видеопроектор Epson EB-S6;  Проекционный экран (переносной)  Ноутбук переносной</p> <p><i>Лабораторное оборудование:</i>  Весы торсионные– 1 шт.  Компьютерный измерительный блок Лабораторный экспериментальный комплект "Исследуем вместе" с датчиками – 1 шт.  Датчик рН – 1 шт.  Датчик атмосферного давления воздуха– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик вращательного движения– 1 шт.  Датчик давления– 1 шт.  Датчик звука (микрофон) – 1 шт.  Датчик относительной влажности– 1 шт.  Датчик расстояния– 1 шт.  Датчик силы– 1 шт.  Датчик силы (ручной динамометр) – 1 шт.  Датчик температуры поверхности– 1 шт.  Датчик температуры (-40 +135 0С) – 1 шт.  Тарелка вакуумная со звонком – 1 шт.  Барометр-анероид– 1 шт.  Ведерко Архимеда– 1 шт.  Воздуходувка– 1 шт.  Гальванометр– 1 шт.  Груз наборный на 1 кг– 1 шт.  Манометр жидкостной демонстрационный– 1 шт.  Набор калориметрических тел– 1 шт.  Набор тел равного объема– 1 шт.  Набор тел равной массы– 1 шт.  Машина волновая– 1 шт.  Насос Камовского – 1 шт.  Осциллограф демонстрационный – 1 шт.  Система сбора данных AFS– 1 шт.  Прибор д/дем.зак.мех. – 1 шт.  Прибор д/изуч.газ.законов– 1 шт.  Призма, наклоняющаяся с отвесом– 1 шт.  Рычаг демонстрационный– 1 шт.  Сосуд для воды с прямоугольными стенками (аквариум демонстрационная) – 1 шт.</p>	<p><i>ул. Кирова, 50, учебная аудитория № 24</i></p>
--	--	--

	<p>         стакан отливной демонстрационный– 1 шт.          Счетчик-сек.ССУ-М– 1 шт.          Счетчик-секундомер– 1 шт.          Тележка легковая– 1 шт.          Трибометр демонстрационный– 1 шт.          Трибометр демонстрационный– 1 шт.          Штатив демонстрационный физический– 1 шт.          Экран на штативе инв.№21010405081258– 1 шт.          Динамометр с пределом измерения 5 Н – 7 шт.          Датчик магнитного поля (+-6,4 мТл) – 1 шт.          Датчик напряжения дифференциального типа          Датчик оптоэлектрический – 1 шт.          Датчик освещенности (люксометр)          Датчик тока– 1 шт.          Датчик тока (+-0,6 А) – 1 шт.          Датчик электрического заряда (электрометр) – 1 шт.          Источник постоянного/переменного напряжения          Осциллограф демонстрационный – 2 шт.          Система сбора данных AFS tm– 1 шт.          Электрометры с принадлежностями– 10 шт.          Амперметр– 1 шт.          Амперметр– 1 шт.          Амперметр– 1 шт.          Вольтметр– 1 шт.          Выпрямитель– 1 шт.          Гальванометр– 1 шт.          Графопроектор Лектор– 1 шт.          Датчик напряжения– 1 шт.          Датчик напряжения (+-10 В) – 1 шт.          катушка дросельная– 1 шт.          Конденсатор– 1 шт.          Лаз.диск «Откр.физика» – 1 шт.          Лаз.диски «Жив.физ.геом» – 1 шт.          Магазин сопр.демонстр. – 1 шт.          Магниты U-образные демонстрационные– 1 шт.          Магниты полосовые демонстрационные (пара) – 1 шт.          Набор для демонстрации электрического поля инв.№ 2101040407832– 1 шт.          Набор демонстрационный «Волновая оптика» – 1 шт.          Набор демонстрационный «Геометрическая оптика» – 1 шт.          Машина электрофорная – 1 шт.          Палочка из стекла– 1 шт.          Палочка из эбонита– 1 шт.          Прибор для изучения правила Ленца– 1 шт.          Прибор ФП-1А– 1 шт.          Прибор ФП-8А– 1 шт.          Приставка "Осциллограф" инв.№ 2101040407835– 1 шт.          Стрелки магнитные на штативах (2шт)          Султаны электрические (Киров) – 1 шт.       </p>	
--	---	--

		<p>Трансформатор универсальный – 1 шт.  Установка ФД-201– 1 шт.  Учебный курс по физике– 1 шт.  Штатив демонстрационный физический– 1 шт.  Электромметр с принадлежностями– 1 шт.  ГЗШ-3– 1 шт.</p> <p><i>Демонстрационное оборудование:</i>  Экспонаты музея физики (Термопара – 1 шт.; Спиртовка – 1 шт.; Пробирко-нагреватель – 1 шт.; Теплоприемник – 2 шт.; Прибор Цингера – 1 шт.; Ворот – 1 шт.; Подвижный блок – 1 шт.; Неподвижный блок – 1 шт.; Трубка Ньютона – 1 шт.; Весы с разновесами – 1 шт.; Модель для демонстрации броуновского движения – 1 шт.; Набор для демонстрации сил притяжения между молекулами твердых тел – 1 шт.; Манометр металлический – 1 шт.; Гофрированный сосуд – 1 шт.; Модель двигателя внутреннего сгорания – 1 шт.; Сегнерово колесо – 1 шт.; «Мертвая петля» - 1 шт.; Прибор для демонстрации давления твердых тел (доска с вбитыми гвоздями) – 1 шт.; Стеклопипетка – 1 шт.; Сосуд с отпадающим дном – 1 шт.; Прибор для изучения изменения давления с глубиной – 1 шт.; Сообщающиеся сосуды – 1 шт.; Прибор для сравнения теплопроводности – 1 шт.; Деревянные бруски – 2 шт.; Лампа накаливания на подставке – 1 шт.; Маятник Максвелла – 1 шт.; Тележки – 2 шт.; Установка для записи колебаний математического маятника; Установка для записи различных видов механического движения капельным методом; Установка для измерения температуры льда при его нагревании; Установка для изучения работы силы; (Амперметр лабораторный – 1 шт.; Весы торсионные – 1 шт.; Весы торсионные типа ВТ до 500мг – 1 шт.; Генератор звуковой учебный (ГЗУ) – 1 шт.; Демонстрационный мановакуумметр – 1 шт.; Дозиметр – 1 шт.; Доска Гальтона – 1 шт. Конденсатор разборный; Лабораторный мановакуумметр – 1 шт.; ЛАТР – 1 шт.; Машина Атвуда – 1 шт.; Микроскоп  Милливольтметр – 1 шт.; Набор «Универсальный трансформатор»; Набор ареометров – 1 шт.; Набор для изучения фотоэффекта; Набор полупроводниковых приборов; Преобразователь высоковольтный школьный «Разряд-1» – 1 шт.; Прибор для демонстрации спектра магнитных полей; Прибор комбинированный цифровой ЩЦ300 – 1 шт.; Радиометр Крукса – 1 шт.; Резисторы; Реостат рычажный – 1 шт.; Секундомер электрический демонстрационный – 1 шт.; Установка ультразвуковая демонстрационная УД-76 – 1 шт.; Штатив изолирующий; Штатив универсальный; Эппипроктор – 1 шт.; Прибор для демонстрации зависимости сопротивления от длины, площади сечения, рода проводника – 1 шт.; Экран на подставке – 1 шт.; Лампочки на подставке – 2 шт.; Прибор для демонстрации параллельных токов – 1 шт.; Прибор для демонстрации силы Ампера – 1 шт.).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
--	--	--	--



<i>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</i>			
98.	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья Доска маркерная</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159 учебная аудитория № 7</i>
99.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	<p>Лаборатория компьютерного моделирования и вычислительного эксперимента</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы компьютерные; стулья Доска маркерная</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 15 шт.; интерактивная доска ActiveBoard; проектор Promethean; ноутбук (переносной)</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159 учебная аудитория № 7</i>
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>			
100.	Духовные основы русской классической литературы	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i></p>	<i>ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 3</i>

		<p>Столы ученические; стулья; доска меловая</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> интерактивная доска ActiveBoard; проектор Prometheon; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020).</p>	
101.	Традиционная культура и историческое партнерство народов Кубани	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i> интерактивная доска SMARTBoard; проектор BenQ; ноутбук (переносной).</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная) Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная) Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная) KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180.Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 14-а
102.	Физические явления в окружающем мире	<p>Учебное помещение для проведения занятий лекционного типа; учебное помещение для проведения занятий семинарского типа; для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации</p> <p><i>Специализированная мебель:</i> Столы ученические; стулья Доска меловая.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации большой аудитории:</i> экран проекционный; ноутбук (переносной); проектор (переносной).</p>	ул. Розы Люксембург, 159; учебная аудитория № 22

		<p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921.Бессрочная)  Windows 7 Professional (Лицензия № 64689921, бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)</p>	
<i>Помещения для самостоятельной работы</i>			
103.	<p>Для всех дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, включая подготовку к защите ВКР</p>	<p>Кабинет для самостоятельной работы обучающихся  Учебное помещение для курсового проектирования (выполнения курсовых работ); для проведения групповых и индивидуальных консультаций; для текущего контроля и промежуточной аттестации (в том числе для лиц с ОВЗ)  Специализированная мебель:  Столы ученические; стулья  Доска маркерная (переносная)</p> <p>Технические средства обучения для представления учебной информации:  Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации – 12 шт.</p> <p>KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  Lazarus. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Microsoft Office Проф.плюс 2007. Лицензия на 200 компьютеров № 42579661. Бессрочная.  Notepad++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Oracle VM VirtualBox. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  PascalABC.NET. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  CLIPS. Лицензионное соглашение на бесплатное использование. Бессрочное.  Visual Prolog 7.1 Personal Edition. Лицензионное соглашение на передачу неисключительных прав на использование программного продукта для некоммерческого и образовательного использования. Бессрочное.  Microsoft Visual Studio 2017. Лицензии на программное обеспечение  Microsoft visual studio community 2017 для образовательных организаций. Без номера. Бессрочная.  КОМПАС-3D LT V12. Лицензионное соглашение на передачу неисключительных прав на использование программного продукта. Бессрочное.  Autodesk 3ds Max. Лицензия № 564-05298576. Лицензия на 2018-2020. Бесплатная.  Dev-C++. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  OpenOffice. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  WinDjView. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Python. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  MAXIMA. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  WordPress. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное Public License.</p>	<p>ул. Розы Люксембург, 159,  аудитория № 13</p>

		<p>Arduino IDE. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Windows 8.1 Professional. Лицензия № 62830333. Бессрочная.  MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS без номера. Бессрочное.  MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения MICROSOFT SQL SERVER 2017 EXPRESS без номера. Бессрочное.  Ramus Educational. Лицензионное соглашение на использование программного обеспечения. Бессрочное.  GIMP. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Inkscape. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное  Система «Гарант» (Регистрационный лист №23-40891-001915 от 09.01.2020)  Sweet Home 3D. Открытое лицензионное соглашение (GNU). Бессрочное.  Open server panel лицензионное соглашение на неисключительное право использования. Бессрочное.  1С:Предприятие 8.3. Версия для обучения программированию. Бесплатная версия для обучения с ограниченным функционалом.  RAD Studio Architect Concurrent Academic Edition</p>	
104.	Для всех дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, включая подготовку к защите ВКР	<p>Электронная библиотека университета</p> <p><i>Специализированная мебель:</i>  Столы компьютерные; стулья</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации</p> <p>MicrosoftOfficeПроф.плюс 2007 (Лицензия № 42579661. Бессрочная)  Windows 8.1 Professional (Лицензия № 64689921. Бессрочная)  KasperskyEndpointSecurity 10 дляWindows (Лицензия № 280E1912240645543402180. Срок действия с 24.12.2019 до 31.12.2020)  Система «Гарант» (Регистрационный лист №23-40891-001915 от 09.01.2020)</p>	ул. Комсомольская, 93, аудитория № 59
<i>Аудитория для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</i>			
105.	Для всех дисциплин (модулей), практик, иных видов учебной деятельности, предусмотренных учебным планом, включая подготовку к защите ВКР	<p>Центр информационной политики АГПУ</p> <p>Укомплектована специализированной мебелью и техническими средствами.</p> <p><i>Технические средства обучения для представления учебной информации:</i>  Ноутбук (переносной)  Проектор (переносной)</p> <p><i>Оборудование для обеспечения доступности образовательного процесса для обучающихся с ОВЗ и инвалидностью (переносное):</i>  1. Автономно-мобильное подъемно-транспортное средство перемещения людей на инвалидных колясках по лестницам (лестничный подъ-</p>	ул. Розы Люксембург, 159, аудитория № 18-а

		<p>емник).</p> <ol style="list-style-type: none"><li>2. Дисплей Брайля.</li><li>3. Видеоувеличитель портативный.</li><li>4. Говорящий электронный калькулятор.</li><li>5. Джойстик компьютерный адаптированный беспроводной.</li><li>6. Выносная компьютерная кнопка беспроводная.</li><li>7. Ресивер для беспроводной связи.</li><li>8. Стол адаптированный.</li><li>9. FM-передатчик.</li><li>10. FM-приемник с индукционной петлей.</li><li>11. Клавиатура адаптированная с крупными кнопками + пластиковая накладка.</li></ol>	
--	--	--	--