

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Куижева Саида Казбековна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 31.08.2026 12:55:17
 Уникальный программный ключ:
 71183e1134ef9cfa69b206d480271b3c1a975e6f

**Материально-технические условия реализации образовательной программы
 по специальности 20.03.01 Техносферная безопасность
 профиль Обеспечение экологической безопасности
 очная, заочная форма обучения, 2026 год набора**

№ 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)
	Б1. Дисциплины (модули)		
	Базовая часть		
1.	Б1.О.01 Философия	Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219). Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек. Кабинет ландшафтного проектирования (ауд. 215). Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 30 человек	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
2.	Б1.О.02 История России	Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226). аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		<u>Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек.	
3.	Б1.О.03 Иностранный язык	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3. <u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		<u>Мультимедийная языковая лаборатория инновационных технологий (ауд.316)</u> Мультимедийное оборудование, наборы демонстрационного оборудования, учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации, учебные кинофильмы, таблицы по грамматике, справочная литература	
4.	Б1.О.04 Математика	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> <u>Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;</u> <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

5.	Б1.О.05 Начертательная геометрия. Инженерная графика	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
----	--	--	--

Лаборатория материаловедения и технологии конструкционных материалов/ Лаборатория расчетов и конструирования машин и аппаратов пищевых производств (ауд. 116)

Весы лабораторные электронные ВМК 622 с дискретностью отсчета 0,01 г; Ультразвуковой твердомер ТКМ-459; Термодатчик Тесто 925; Ультразвуковой толщиномер «Взлет-УТ»; Ультразвуковой дефектоскоп УДЗ-71; Индикатор концентрации напряжений магнитометрический ИКНМ-2ФП с датчиком тип 2; Копер маятниковый МК-50 (ИО 5138-0,05); Микроскоп металлографический МИМ-7; Устройство лабораторное по электротехнике К-4826; Глубиномер индикаторный ГИ-100; Глубиномер микрометрический ГМ-100; Индикатор ИЧ-02 без уха кл. 1; Индикатор ИЧ-02 с ухом кл. 1; Микрометр гладкий МК 25 кл.2; Концевые меры длины КМД № 1 кл. 3; Нутромер инд. НИ 10-18; Штангенглубиномер ШГ-160; Штангенциркуль ШЦ- II-250х0,05; Стойка магнитная гибкая МС-29; Штатив для измерительных головок Ш –Ш-250 мм; Плита магнитная 7208-0003 (125х400); Комплект шлифов для металлографии; Лупа 21007 (10х21) с подсветкой в футляре; Лупа геологическая (6х50); Лупа Triplet 20х18; Нутромер микрометрический НМ 50-75; Прибор Роквелла; Твердомер (прибор Бринелля); лекции-презентации; проектор, экран, Стенд «Механические свойства материалов» МСМ-017-ПК; Шкаф муфельный, термодатчик, стойка магнитная гибкая МС-29; штатив Ш-250-III мм; плита магнитная 7208-0003 (125х400)

6.	Б1.О.06 Механика	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
----	------------------	--	--

		Кабинет преподавания специальных дисциплин по пожарной безопасности (ауд.117а) Программное обеспечение: СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020); Программное обеспечение для Виртуальных лабораторных работ по дисциплинам "Общая экология" и "Промышленная экология; компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине "Промышленная экология" (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине "Общая экология" (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия);	
7.	Б1.О.07 Физика	Лаборатория механики, молекулярной физики и термодинамики (ауд. 228). Комплект оборудования для проведения экспериментов «Механика», наглядные пособия.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
8.	Б1.О.08 Химия	Лаборатория аналитической химии (ауд. 302). Учебная установка по лабораторному практикуму по дисциплине «Аналитическая химия»	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
9.	Б1.Б.09 Экология	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт); Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.) Комплект для измерений шума на открытой	
--	--	---	--

территории и в помещениях (защитный чехол, дополнительный внешний аккумулятор, штатив с держателем микрофона, ветрозащита, usb флэш диск, удлинённый микрофонный кабель). Набор адаптеров для измерения локальной вибрации (адаптер-рожок, адаптер-планка), для измерения общей вибрации (платформа, разборный полужесткий диск). Магнитный прижим для установки вибропреобразователей на поверхности измеряемого объекта (устройство-дополнение к набору адаптеров для крепления вибропреобразователей на месте измерения по ГОСТ 12.1.012. сила прижима к стальной поверхности - 5 кг, резьба для вибропреобразователя - М5, масса - 14 г); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).

Приборы:

АГМ-510-МВ газоанализатор (O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, H₂S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO₂/O₂/CH₄/H₂S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; Альфарад плюс - АР с автономной воздуходувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром. Мини-экспресс-лаборатория для учебных экологических

		исследований в курсе Биологии типа «Пчелки У/хим». Набор для экологического практикума «ЭХБ 8.300.3».	
10.	Б1.О.10 Концепции современного естествознания	<u>Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219).</u> <u>Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек.</u>	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
11.	Б1.О.11 Электротехника и электроника	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
12.	Б1.О.12 Гидрогазодинамика	Лаборатория физической и коллоидной химии (ауд.326). Учебная установка по лабораторному практикуму по дисциплине «Физическая и коллоидная химия»	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
13.	Б1.О.13 Метрология стандартизация и сертификация	<u>Кабинет преподавания специальных дисциплин по пожарной безопасности (ауд.117a)</u> <u>Программное обеспечение: СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020); Программное обеспечение для Виртуальных лабораторных работ по дисциплинам "Общая экология" и "Промышленная экология; компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности"</u>	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Первомайская, дом № 191

		<u>РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия);</u> <u>Виртуальные лабораторные работы по дисциплине "Промышленная экология" (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ);</u> <u>Виртуальные лабораторные работы по дисциплине " Общая экология" (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ);</u> <u>Компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия);</u>	
14.	Б1.О.14 Теплотехника	<u>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (ауд. 403).</u> <u>Учебная мебель на 40 посадочных мест, доска</u> <u>Кабинет преподавания специальных дисциплин по техносферной безопасности (ауд.405а)</u> ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ «Сетевая» вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер. 5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд» (29.04.2020, свободная лицензия); УПРЗА «Эколог» версия 4.60.8 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота» (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ЭКОЛОГ-ШУМ вер.2.5 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная лаборатория»(12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
15.	Б1.О.15 Экология человека	<u>Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

16.	Б1.О.16 Медико-биологические основы безопасности	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
17.	Б1.О.17 Геоинформационные системы в экологии и природопользовании	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3. <u>Кабинет преподавания специальных дисциплин по пожарной безопасности (ауд.117а)</u> Программное обеспечение: СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020); Программное обеспечение для Виртуальных лабораторных работ по дисциплинам "Общая экология" и "Промышленная экология; компьютерный имитационный учебно-	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине "Промышленная экология" (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине " Общая экология" (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия);	
18.	Б1.О.18 Правоведение	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия. <u>Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
19.	Б1.О.19 Основы бережливого производства	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. 213) Стационарное мультимедийное оборудование, флипчарт, мебель для аудиторий на 20 посадочных мест, оснащенный компьютером Pentium с выходом в Интернет, мебель мобильная на 16 посадочных мест.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
20.	Б1.О.20 Экономика	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178,	ул. Первомайская, 191, главный корпус

		Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	
21.	Б1.О.21 Информационные технологии	Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117) Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
22.	Б1.О.22 История и культура адыгов	Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219). Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
23.	Б1.О.23 Психология	Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226). Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	
24.	Б1.О.24 Русский язык и культура речи	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
25.	Б1.О.25 Адыгейский язык	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

26.	Б1.О.26 Основы русской государственности	компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; <u>Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек. <u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия.	
27.	Б1.О.27 Культурология	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u>	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия.	
28.	Б1.О.28 Физическая культура и спорт	<u>Спортивный зал для спортивных и подвижных игр</u> Специальное оборудование и инвентарь для игровых видов спорта, игр, общефизической, специальной подготовки, оздоровительной и адаптивной физической культуры, проведения спортивных соревнований. Баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи; щиты баскетбольные, корзины, сетки волейбольные, стойки, антенны; сетки для игры в бадминтон, ракетки для игры в бадминтон; маты гимнастические, скамейки гимнастические, скакалки, секундомеры; табло электронное. Раздевалка женская, раздевалка мужская: душевая, санузел, скамейки, вешалки.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
29.	Б1.О.29 Цифровые технологии в профессиональной деятельности		
30.	Б1.О.29.01 Цифровые технологии в профессиональной деятельности	<u>Лаборатория курсового, дипломного проектирования и САПР в строительстве (ауд.405)</u> Зеркальный фотоаппарат лазерный дальномер HLT1 PD; 10 компьютерных рабочих мест; мультимедийное оборудование: проектор, экран, комплекс компьютерных имитационных тренажеров по "Грузоподъемным механизмам", "Деталям машин" "Строительство" "Материаловедение" Машиностроение" "Теоретическая механика" "Теплотехника" "Сопротивление материалов" "Термодинамика" "Механика грунтов" "3D принтер Hercules Strong, 3D СКАНЕР RANGEVISION NEO, Виртуальный лабораторный стенд "Разрывная машина Instron" ЛП-РМ, Компьютерный имитационный тренажер	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		«Дожимная компрессорная станция. ПЛАС», "Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная насосная станция. ПЛАС», Автоматизированная обучающая система (учебный курс) «Организация работ по очистке и диагностике магистральных нефтепроводов и нефтесборных трубопроводов», Комплекс компьютерных имитационных тренажеров «Буровые и тампонажные растворы», Автоматизированная обучающая система «Сварочно-монтажные работы при ремонте нефтепроводов», Виртуальные лабораторные работы «Физика пласта», Автоматизированная обучающая система «Бурение, освоение, заканчивание и эксплуатация скважины», Автоматизированная обучающая система «Глушение скважины», Виртуальный учебный комплекс «Тренажер-имитатор технологии бурения скважины» <u>Кабинет преподавания специальных дисциплин по техносферной безопасности (ауд.405а)</u> ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ «Сетевая» вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер. 5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд» (29.04.2020, свободная лицензия); УПРЗА «Эколог» версия 4.60.8 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота» (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ЭКОЛОГ-ШУМ вер.2.5 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная лаборатория»(12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	
--	--	--	--

31.	Б1.О.29.02 Системы искусственного интеллекта	Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117) Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
32.	Б1.О.29.03 Цифровая трансформация отрасли	Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117) Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

33.	Б1.О.30 Безопасность жизнедеятельности, основы военной подготовки	MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3.	
34.	Б1.О.30.01 Безопасность жизнедеятельности	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

35. Б1.О.30.02 Основы
военной подготовки

MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;

Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).

Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;

Лаборатория биологии растений (ауд. 217).

Микроскоп бинокулярный «Микромед»; весы электронные до 50 г– 2 шт., пинцет - 10 шт., скальпель 10 шт., чашка Петри - 20 шт., стекло предметное - 200 шт., лоток пл. - 20 шт., стекло для цементации 20 - шт., пипетка с грушей - 10 шт., лупа – 4 шт., ноутбук Asus K52JUCOREi3; ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм; электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., мерные текстолитовые вилки 6 шт., штангенциркуль – 4 шт., прививочные садовые ножи – 6 шт.; весы электронные тензометрические для статического взвешивания «МТ» - 2 шт., квадрокоптер «PHANTOM» - 3, интерактивная доска Triuvph Board 78"Multi Touch, проектор PS501X

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

36.	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		
37.	Б1.В.01 Инженерная биология	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016,	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	
38.	Б1.В.02 Математическая статистика в исследованиях природных и техногенных систем	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типов (ауд. 2-14). Учебная мебель для аудитории на 14 посадочных мест, доска, мультимедийное оборудование (проектор, экран)	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
39.	Б1.В.03 Технологическое предпринимательство	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд.213) Стационарное мультимедийное оборудование, флипчарт, мебель для аудиторий на 25 посадочных мест, оснащенный компьютером Pentium с выходом в Интернет.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
40.	Б1.В.04 Физиология человека	Кабинет лесохозяйственных дисциплин/Лаборатория защиты растений. Эксплуатации леса и городских населений (ауд.219). Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек. / Микроскоп бинокулярный «Микромед», буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., пинцет 10 шт., скальпель 10 шт., чашка Петри - 20 шт., стекло предметное - 200 шт., лоток пл. - 20 шт., стекло для цементации 20 шт., пипетка с грушей - 10 шт., лупа – 4 шт., ноутбук Asus K52JUCOREi3, мерные текстолитовые вилки - 6 шт., штангенциркуль – 4 шт., весы электронные тензометрические для статического взвешивания «МТ» - 2 шт, квадрокоптер «PHANTOM» - 3 шт, ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, стенд-тренажер «Система противопожарного водоснабжения».	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

41.	Б1.В.05 Промышленная экология	<u>Лаборатория инженерной биологии и ландшафтного планирования (ауд.117)</u> Компьютерная техника на 12 мест, Люксметр + УФ-Радиометр + Измеритель температуры и влажности «ТКА-ПКМ» (42); Шумомер Testo 816-3 с комплектующими, Лазерный дальномер ADA Cosmo 120 video с поверкой A00523, ТепловизорRGKTL-80, буссоль – 2 шт., приростной молоток, высотомер ВУЛ 1, высотомер ВА, электронный высотомер «Nikon», электронный полнотомер «Haglof» - 2 шт., Ультразвуковой высотомер, дальномер, угломер Vertex IV/360, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 250 мм, Приростной бурав Haglof для твердой древесины диаметр 4,3 мм, длина 500 мм, Ранцевая полевая водно-почвенная лаборатория НКВ-Рм, электронные весы «Ингредиент» - 2 шт., Квадрокоптер «PHANTOM» - 3, ноутбук Asus K52JUCOREi3, цифровой многофункциональный измеритель параметров окружающей среды MS-6300, компьютерное рабочее место, проектор EPSONFMPTWIOCO, экран на штативе 150x150, сканер EPSONGT-15000A3. <u>Лаборатория курсового, дипломного проектирования и САПР в строительстве (ауд.405)</u> Зеркальный фотоаппарат лазерный дальномер HLTi PD; 10 компьютерных рабочих мест; мультимедийное оборудование: проектор, экран,комплекс компьютерных имитационных тренажеров по" Грузоподъемным механизмам","Деталям машин" "Строительство" "Материаловедение" Машиностроение" "Теоретическая механика"Теплотехника"Сопротивление материалов"Термодинамика" "Механика грунтов "3D принтер Hercules Strong,3D СКАНЕР RANGEVISION NEO, Виртуальный лабораторный стенд "Разрывная машина Instron" ЛП-РМ, Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная компрессорная станция. ПЛАС», "Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная насосная станция. ПЛАС»,Автоматизированная обучающая система (учебный курс) «Организация работ по очистке и диагностике магистральных	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	-------------------------------	---	--

42.	Б1.В.06 Экологическое проектирование и экспертиза	нефтепроводов и нефтесборных трубопроводов»,Комплекс компьютерных имитационных тренажеров «Буровые и тампонажные растворы»,Автоматизированная обучающая система «Сварочно-монтажные работы при ремонте нефтепроводов»,Виртуальные лабораторные работы «Физика пласта»,Автоматизированная обучающая система «Бурение, освоение, заканчивание и эксплуатация скважины»,Автоматизированная обучающая система «Глушение скважины», Виртуальный учебный комплекс «Тренажер-имитатор технологии бурения скважины» <u>Лаборатория курсового, дипломного проектирования и САПР в строительстве (ауд.405)</u> Зеркальный фотоаппарат лазерный дальномер HLTI PD; 10 компьютерных рабочих мест; мультимедийное оборудование: проектор, экран,комплекс компьютерных имитационных тренажеров по" Грузоподъемным механизмам", "Деталям машин" "Строительство" "Материаловедение" Машиностроение" "Теоретическая механика"Теплотехника"Сопротивление материалов"Термодинамика" "Механика грунтов "3D принтер Hercules Strong,3D СКАНЕР RANGEVISION NEO, Виртуальный лабораторный стенд "Разрывная машина Instron" ЛПИ-РМ, Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная компрессорная станция. ПЛАС», "Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная насосная станция. ПЛАС»,Автоматизированная обучающая система (учебный курс) «Организация работ по очистке и диагностике магистральных нефтепроводов и нефтесборных трубопроводов»,Комплекс компьютерных имитационных тренажеров «Буровые и тампонажные растворы»,Автоматизированная обучающая система «Сварочно-монтажные работы при ремонте нефтепроводов»,Виртуальные лабораторные работы «Физика пласта»,Автоматизированная обучающая система «Бурение, освоение, заканчивание и эксплуатация скважины»,Автоматизированная обучающая система «Глушение скважины», Виртуальный учебный комплекс «Тренажер-имитатор технологии бурения скважины»	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	---	---	--

43. Б1.В.07 Основы токсикологии

Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).
Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
44.	Б1.В.08 Экологический мониторинг	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
45.	Б1.В.09 Надзор и контроль в сфере безопасности	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Первомайская, дом № 191

1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование

46.	Б1.В.10 Охрана труда	программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	----------------------	---	--

«Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).

Приборы:

АГМ-510-МВ газоанализатор (O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, H₂S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO₂/O₂/CH₄/H₂S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; Альфарад плюс - АР с автономной воздуходувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель

47.	Б1.В.11 Проектный практикум	параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	-----------------------------	---	--

ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).

Приборы:

АГМ-510-МВ газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO2/O2/CH4/H2S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; АльфаRAD плюс - AP с автономной воздуходувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.

48.	Б1.В.12 Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	<u>Спортивный зал для спортивных и подвижных игр</u> Специальное оборудование и инвентарь для игровых видов спорта, игр, общефизической, специальной подготовки, оздоровительной и адаптивной физической культуры, проведения спортивных соревнований. Баскетбольные, футбольные, волейбольные мячи; щиты баскетбольные, корзины, сетки волейбольные, стойки, антенны; сетки для игры в бадминтон, ракетки для игры в бадминтон; маты гимнастические, скамейки гимнастические, скакалки, секундомеры; табло электронное. Раздевалка женская, раздевалка мужская: душевая, санузел, скамейки, вешалки. <u>Кабинет 124 для подготовки методического материала «Кафедра физического воспитания»</u> Два рабочих места с оргтехникой. Специальное оборудование и инвентарь для игровых видов спорта, общефизической, специальной подготовки и оздоровительной физической культуры.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
49.	Б1.В.13 Модуль получения квалификации «Лаборант по анализу газов и пыли»		
50.	Б1.В.13.01 Ноксология	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

51.	Б1.В.13.02 Урбэкология	<u>Кабинет ландшафтного проектирования (ауд. 215).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 30 человек.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
52.	Б1.В.13.03 Оценка воздействия на окружающую среды (ОВОС)	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия.	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
53.	Б1.В.13.04 Методы и приборы экологического контроля	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.);

		ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). Приборы: АГМ-510-МВ газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO2/O2/CH4/H2S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; Альфарад плюс - АР с автономной воздухоподувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	
54.	Б1.В.14 Модуль получения квалификации «Оператор очистных сооружений»		
55.	Б1.В.14.01 Природопользование и охрана природы	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800х600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178х178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120х67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование

		программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). Приборы: АГМ-510-МВ газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислородное серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO2/O2/CH4/H2S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; АльфаRAD плюс - АР с автономной воздуходувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	
56.	Б1.В.14.02 Техника защиты окружающей среды	<u>Кабинет ландшафтного проектирования (ауд. 215).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 30 человек. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800х600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178х178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120х67, Интерактивная	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL;

		СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
57.	Б1.В.14.03 Микробиология с основами биотехнологии	<u>Лаборатория систем и технических средств обеспечения пожарной безопасности (ауд. 226).</u> Аудитория оснащена учебной мебелью на 24 посадочных места, рабочее место преподавателя, интерактивная доска мультимедийный проектор, экран, обеспечен доступ в интернет. Список ПО на компьютере: Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
--	--	---	--

58.	Б1.В.14.04 Надежность технических систем и техногенный риск	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	---	---	--

		УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). Лаборатория курсового, дипломного проектирования и САПР в строительстве (ауд.405) Зеркальный фотоаппарат лазерный дальномер HLTi PD; 10 компьютерных рабочих мест; мультимедийное оборудование: проектор, экран, комплекс компьютерных имитационных тренажеров по "Грузоподъемным механизмам", "Деталям машин" "Строительство" "Материаловедение" Машиностроение "Теоретическая механика" Теплотехника "Соппротивление материалов" Термодинамика "Механика грунтов "3D принтер Hercules Strong, 3D СКАНЕР RANGEVISION NEO, Виртуальный лабораторный стенд "Разрывная машина Instron" ЛП-РМ, Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная компрессорная станция. ПЛАС», "Компьютерный имитационный тренажер «Дожимная насосная станция. ПЛАС», Автоматизированная обучающая система (учебный курс) «Организация работ по очистке и диагностике магистральных нефтепроводов и нефтесборных трубопроводов», Комплекс	
--	--	---	--

		компьютерных имитационных тренажеров «Буровые и тампонажные растворы», Автоматизированная обучающая система «Сварочно-монтажные работы при ремонте нефтепроводов», Виртуальные лабораторные работы «Физика пласта», Автоматизированная обучающая система «Бурение, освоение, заканчивание и эксплуатация скважины», Автоматизированная обучающая система «Глушение скважины», Виртуальный учебный комплекс «Тренажер-имитатор технологии бурения скважины»	
59.	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01		
60.	Б1.В.ДВ.01.01 Биоэкономика	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.;	

		Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г. Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
61.	Б1.В.ДВ.01.02 Обращение с твердыми коммунальными отходами	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016,	

		Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
--	--	---	--

	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		
62.	Б1.В.ДВ.02.01 Социальная экология	<u>Кабинет преподавания специальных дисциплин по пожарной безопасности (ауд. 117а).</u> Программное обеспечение: СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020); Программное обеспечение для Виртуальных лабораторных работ по дисциплинам "Общая экология" и "Промышленная экология; компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине "Промышленная экология" (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине " Общая экология" (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия);	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
63.	Б1.В.ДВ.02.02 Экологическая пропаганда	<u>Кабинет преподавания специальных дисциплин по пожарной безопасности (ауд. 117а).</u> Программное обеспечение: СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020); Программное обеспечение для Виртуальных лабораторных работ по дисциплинам "Общая экология" и "Промышленная экология; компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине "Промышленная экология" (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Виртуальные лабораторные работы по дисциплине " Общая экология" (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу) (Неискл. лиценз. на программу для ЭВМ); Компьютерный имитационный учебно-методический комплекс "Размещение средств пожарной безопасности" РСПБ-Л; ООО "Лабстенд" (29.04.2020, свободная лицензия);	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	
	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	
64.	Б1.В.ДВ.03.01 Глобальная экология	Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219). Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные

		лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
65.	Б1.В.ДВ.03.02 Адаптация к изменению климата	<u>Кабинет лесохозяйственных дисциплин (ауд.219).</u> Мультимедийное оборудование (проектор, экран), справочная и специальная литература, рабочие места обучающихся на 40 человек. <u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд.225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;
Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.;
Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10_лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия;
УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт;
УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ;
Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL;
СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.);

		ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04			
66.	Б1.В.ДВ.04.01 Промышленная ботаника	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). Приборы: АГМ-510-МВ газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-	
--	--	--	--

		44 (CO2/O2/CH4/H2S); BE-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; Альфарад плюс - АР с автономной воздухоподувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	
67.	Б1.В.ДВ.04.02 Экологическая диагностика состояния окружающей среды	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). Приборы: АГМ-510-MB газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO2/O2/CH4/H2S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; АльфаRAD плюс - AP с	
--	--	---	--

		автономной воздуходувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.05			
68.	Б1.В.ДВ.05.01 Экологическое лицензирование	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		«Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). Приборы: АГМ-510-МВ газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислородное серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO2/O2/CH4/H2S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; АльфаRAD плюс - АР с автономной воздухоподушкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель	
--	--	---	--

	параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.	
--	---	--

69.	Б1.В.ДВ.05.02 Правовые основы промышленного природопользования	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология» ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	--	--	--

УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;

Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ;

Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).

Приборы:

АГМ-510-МВ газоанализатор (O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, H₂S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой; Газоанализатор взрывоопасных и токсичных газов Сигнал-44 (CO₂/O₂/CH₄/H₂S); ВЕ-метр. Модификация «АТ-004» и «50Гц» с блоком управления «НТМ-Терминал»; Альфарад плюс - АР с автономной воздуходувкой; Анализатор пыли «Атмас»; измеритель параметров микроклимата "МЕТЕОСКОП-М" с шаровым термометром.

Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.06		
70.	Б1.В.ДВ.06.01 Экология почв	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую

385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
71.	Б1.В.ДВ.06.02 Экология растений	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

	Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096_Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
72.	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.07	

73.	Б1.В.ДВ.07.01 Малоотходные и ресурсосберегающие технологии	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter_EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	---	---	--

		УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
74.	Б1.В.ДВ.07.02 Утилизация отходов	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10_лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.08			
75.	Б1.В.ДВ.08.01 Опасные природные процессы	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo_KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ;	
--	--	--	--

		Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
76.	Б1.В.ДВ.08.02 Радиационная и электромагнитная безопасность	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
77.	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.09		
78.	Б1.В.ДВ.09.01 Биологические методы контроля и защиты биосферы	Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. <u>225</u>). Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016,	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет_Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.);	
--	--	---	--

		ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); <u>ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).</u>	
79.	Б1.В.ДВ.09 02 Управление техносферной безопасностью	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.).	
	Блок 2. Практики		
	Обязательная часть		
80.	Б2.О.01(У) Ознакомительная практика	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016,	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

		Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд»,__29.04.2020, свободная лицензия;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу),Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.;ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.);	
--	--	--	--

		ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). <u>Приборы:</u> АГМ-510-МВ газоанализатор (O₂, CO, NO, NO₂, SO₂, H₂S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой. <u>Лабораторная посуда и оборудование:</u> Штатив ПЭ-2710 лабораторный для бюреток, Колба коническая КН-1-100 29/32 с делениями, Колба коническая КН -2- 500 с делениями, Пипетка Пастера градуированная, 3 мл, Бюретка 1-3-2-10-0,05 без крана, Чашка Петри, Стакан мерный ТС 400 мл, Лоток прямоугольный ЛПРр 200х150х25, Бюксы (весовые стаканчики) алюминиевые лабораторные, 70 мл, Стекло предметное и покровное, Игла гистологическая препарировальная прямая, Капельница Страшейна д/индикатора темное стекло, 50__мл, Химическая пробирка П-1-21-200, Шприц одноразовый стерильный 20 мл с иглой 21G (08х40). <u>Базы практик в соответствии с реестром договоров.</u>	
--	--	--	--

81.	Б2.О.02 (У) Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	<u>Лаборатория контроля качества и защиты окружающей среды (ауд. 225).</u> Стол 2-х местный студенческий – 15 шт. Стол преподавателя – 1 шт. Стулья студенческие – 30 шт. Доска школьная 3-х створчатая – 1 шт. Проектор Beng MS 500 DLP2500ANSI SVQA 800x600, Экран для проекционной техники Projecta Pro View на штативе 178x178, Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, Ноутбук RMN.TPN-C129 HPinc. Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; Интерактивная доска Legamaster Professional 120x67, Интерактивная доска для обучения и презентаций Presenter EP93, Моноблок MSI AP 1920-095 RRU, МФУ Canon- SENSYS MF 4430, Системный блок KRAFTWAV credo KS35C 2800/512/805/1, оутбук RMN.TPN-C129 HPinc., Microsoft Office Word 2010, Номер продукта 14.0.6024.1000 SP1 MSO 02260-018-0000106-48095; Офисный пакет Microsoft office 2016, Договор от 26.05.2020 № 32009117096 Договор от 17.01.2019 № 31908696765; УПРЗА «Эколог» версия 4,60 «Сетевая» с приложением «Застройка и высота», Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; ПДВ-Эколог «Сетевой» версия 4,75, Лицензионный договор №351 от 26.12.2020 г.; Информационно-дидактическая система «Экология»ВК-35-Э5-ЛП; ООО «Лабстенд», 29.04.2020, свободная лицензия; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Общая экология» (22 работы, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; Виртуальные лабораторные работы по дисциплине «Промышленная экология» (12 работ, по 10 лицензий на каждую работу), Контракт № 0376100002720000036 от 15.12.2020 г.; ЭКОЛОГ-ШУМ версия 2.5, Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.;	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
-----	---	---	--

		УПРЗА-ЭКОЛОГ версия 4.60.8 "Сетевая", с приложением "Застройка и высота" Лицензионный договор №145 от 22.03.2022 г.; Adobe Reader DC, Свободная лицензия; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт; УПРЗА ЭКОЛОГ (с пакетами прикладных программ ПДВ-Эколог, Инвентаризация сетевая, ГИС, Стандарт) ОБНОВЛЕНИЯ; Анализатор шума и вибрации АССИСТЕНТ Модификация «Ассистент TOTAL; СИТИС: ПироТек (Лицензионный договор №09-1901 от 15.01.2019 г., 03.12.2020 г.); ГИС-Стандарт (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ "Сетевая" вер. 3.50 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.); ПДВ-ЭКОЛОГ вер.5.0 (№145 на использование программ ЭВМ от 22 марта 2022 г.). <u>Приборы:</u> АГМ-510-МВ газоанализатор (O2, CO, NO, NO2, SO2, H2S) со встроенным термопринтером. Модуль защиты от перегрузки. Функция измерения абсолютного и разности давления скорости потока, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 332 мм в сборе, АГМ-510\\Трубка зонда с встроенной термопарой тип «К» длиной 1500 мм в сборе, АГМ-510\\Футляр к трубке зонда длиной 1500мм для газоанализаторов, Термостат суховоздушный ТВ-20-ПЗ-К, Бактерицидная ультрафиолетовая камера УФК-1, Микроскоп цифровой Биомед-2, Лабораторные весы ВЛТЭ-510, Реактивы (азотнокислое серебро, калий хромовокислый, гидроксид натрия, перекись водорода, Дистиллированная вода, Пеленка медицинская впитывающая 60х90, Бумага фильтровальная, Фенофталеин индикатор ЧДА сухой. <u>Лабораторная посуда и оборудование:</u> Штатив ПЭ-2710 лабораторный для бюреток, Колба коническая КН-1-100 29/32 с делениями, Колба коническая КН -2- 500 с делениями, Пипетка Пастера градуированная, 3 мл, Бюретка 1-3-2-10-0,05 без крана, Чашка Петри, Стакан мерный ТС 400 мл, Лоток прямоугольный ЛПРр 200х150х25, Бюксы (весовые стаканчики) алюминиевые лабораторные, 70 мл, Стекло предметное и покровное, Игла гистологическая препарировальная прямая,	
--	--	---	--

		Капельница Страшейна д/индикатора темное стекло, 50 мл, Химическая пробирка П-1-21-200, Шприц одноразовый стерильный 20 мл с иглой 21G (08x40). <u>Базы практик в соответствии с реестром договоров.</u>	
	Б2.О.03(П) Технологическая (проектно-технологическая) практика	<u>Базы практик в соответствии с реестром договоров.</u>	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
82.	Б2.О.04(П) Преддипломная практика	<u>Базы практик в соответствии с реестром договоров.</u>	385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул. Краснооктябрьская, дом № 38, офис 4, Договор № ТБ-2024/2.
83.	<u>Мебель на 150 посадочных мест, компьютерное оснащение с выходом в Интернет на 30 посадочных мест, специализированная мебель (стулья, столы, шкафы, шкафы выставочные), мультимедийное оборудование, оргтехника (принтеры, сканеры, ксерокс)</u>		385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
84.	<u>Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования (1-318): Информационно-технический отдел: технические средства обучения, служащие для предоставления учебной информации большой аудитории.</u>		385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191
85.	<u>Помещение для проведения мероприятий воспитательной направленности – актовый зал университета с акустическим и мультимедийным оборудованием</u>		385000, Республика Адыгея, г. Майкоп, ул.Первомайская, дом № 191

Декан экологического факультета



/Коновалова Галина Михайловна /
Ф.И.О. полностью