

Справка
о материально-техническом обеспечении основных профессиональных образовательных программ
среднего профессионального образования
государственного профессионального образовательного автономного учреждения Амурской области «Амурский технический колледж»

Отделение №1 г.Свободный
18.01.02. Лаборант-эколог

№ п\п	Индекс. Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы	Оснащённость учебных кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений для реализации образовательной программы
1.	ОУДб.01 Русский язык	Кабинет русского языка и литературы	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 30 рабочих мест, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: рабочие программы, тематические планы, ФОС, КИМ, учебная литература
2.	ОУДб.02 Литература		
3.	ОУДб.03 Иностранный язык	Кабинет иностранного языка	Классная доска-меловая, учебная мебель ко-во28 рабочих мест, рабочее преподавателя, оборудованное компьютером, принтером, выходом в интернет, учебно-методическое обеспечение: рабочие программы, тематические планы, ФОСУМК
4.	ОУДб.04 Математика	Кабинет математики, алгебры, начала математического анализа, геометрии	Классная доска - меловая, Рабочее место преподавателя (оборудованное ноутбуком, интерактивным комплексом, выходом в интернет, с локальной сетью.)
5.	ОУДб.05 История	Кабинет истории	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая

			<p>аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по истории, обществознанию; методические рекомендации к проведению практических работ по истории; словарь основных понятий по истории.</p> <p>Карты:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Россия с конца XVII в. до 60-ых годов XVIII в. 2. Российская империя во второй половине XVIII в. 3. Российская Империя XIX по 1861 г. 4. Россия в 1907-1914 гг. 5. Революция 1917 года 6. Европа после первой Мировой войны (1918-1923 гг.) 7. Великая Отечественная война 1941-1945 гг <p>Атласы: Древний мир -1шт; Средние века-1шт; История России с древнейших времен XVIII до века-7 шт; Отечественная история XX века-3 шт.</p> <p>Контурные карты - История России с древнейших времен XVIII до века -10 шт. - Отечественная история XX века- 9 шт.</p> <p>Альбомы мастеров русской живописи: Д.Г. Левицкий; А.А. Иванов; В.Г. Перов</p>
6.	ОУДб.06 Физическая культура	Спортивный зал	<p>Рабочее место преподавателя (стол учителя, стул, ноутбук, шкаф для инвентаря.)</p> <p>Оборудование (Скамейка гимнастическая, мост гимнастический козел гимнастический, конь гимнастический, стол для настольного тенниса, гимнастические стенки, баскетбольные щиты, турник навесной, турник – брусья – пресс для шведской стенки. турник Марси 81.3, стол для армреслинга, планка для прыжка в высоту, ворота для мини – футбола</p>

			Учебный спортивный инвентарь (скакалка спортивная, мяч баскетбольный, мяч волейбольный, мяч футбольный, бадминтон, блины по 5 кг, канат для лазания, мяч набивной, табло перекидное, шахматы, дартс, палка гимнастическая, ядро.)
7.	ОУДб.07 Основы безопасности жизнедеятельности	Кабинет основ безопасности жизнедеятельности, безопасности жизнедеятельности.	<p>Учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий на 26 рабочих мест, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебная литература, учебное оборудование для проведения практических занятий.</p> <p>Винтовка пневматическая спортивная МР-512 Дозиметр гамма-излучения ДКГ-03 Д ("Грач") Дозиметрический прибор Радэкс РД 1503 1 Макет автомата АК-74С Макет автомата АК-74 Метеокомплект МК-3 Б Спортивная пневматическая винтовка МР-532 Тренажер сердечно-легочной реанимации "Максим III-01" Т1 ГЗДК (газодымозащитный ком-к) Жгут Эсмарха М/Т Костюм защитный Л-1 (2007) Костюм ОЗК (с хранения) Носилки санитарные Противогаз гражданский Фиксатор руки / поддерживатель-косынки Сумка санитарная Учебное оборудование Электронный стрелковый тренажер АК-74. Информационно-коммуникативные средства Электронный стенд «Травматизм и меры оказания первой помощи»</p>

8.	ОУДб.08 Астрономия	Кабинет физики и астрономии	<p>Учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий на 28 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по астрономии, методические рекомендации к практическим работам по астрономии, фонд оценочных средств по астрономии. Учебное оборудование для проведения практических занятий. Модели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Модель небесной сферы – 2; - Модель «Солнце - Земля - Луна» Таблицы - 10.
9.	ОУДп.09 Информатика	Кабинет информатики и ИКТ	<p>Рабочее место преподавателя (оборудованное компьютером, мультимедиа, экраном, выходом в интернет, с локальной сетью). Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, интерактивная доска, доска металлическая. ТСО: ПК – 11, ноутбук – 1, мультимедийный проектор – 1, сканер – 5, принтер – 1, колонки – 2, микрофон – 1, наушники – 8.</p> <p>Учебное оборудование: ПК с комплектующими: Motherboard ASUSTeK COMPUTER INC. P8B75-MLXPLUS CPU Type Intel(R) Core(TM) i3-3220 CPU @ 3.30GHz, 3300 MHz</p> <p>Video Adapter NVIDIA GeForce GT 430 (1024 MB)</p> <p>Disk Drive WDC WD3200AAKX-00ERMA0</p> <p>Operating System Microsoft Windows 7 Домашняя базовая, 2012.</p> <p>ПО: MSOffice 2007; CorelDraw X5; Gimp; Inkscape; MyTestStudent; компьютерный тренажер Stamina.</p> <p>Печатные пособия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика», учебник 10 кл.; 2. Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика», учебник 11 кл.; 3. Семакин, Хеннер, Шеина «Информатика и ИКТ», практикум 10-11 кл.;

			<p>4. Цветкова, Хлобыстова «Информатика», учебник;</p> <p>5. Сидоров, Струмпэ «Аппаратное обеспечение ЭВМ», практикум;</p> <p>6. Семакин, Хеннер «Информатика и ИКТ», задачник-практикум</p>
10.	ОУДп.10 Химия	Кабинет химии и химических дисциплин	<p>Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по химии, методические рекомендации к проведению практических работ по химии.</p> <p>Электронные плакаты по курсу «Химия», таблица «Периодическая система Д.И.Менделеева», таблица «Растворимость солей, кислот и оснований», таблица «Правила безопасности при работе в кабинете химия», таблица «Степень окисления», таблица «Типы химических реакций»;</p> <p>Микролаборатории для хим.эксперимента (с ППГ, набором керамики и фарфора), модели кристаллических решеток, атомов, коллекции металлов, ископаемых, нагреватель для колб и пробирок, весы аналитические, прибор для окисления спиртов.</p> <p>Лабораторная посуда и химические реактивы.</p>
11.	ОУДб.11 Обществознание (включая экономику и право)	Кабинет обществознания (включая экономику и право)	<p>Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по обществознанию (включая экономику и право); методические рекомендации к проведению</p>

			<p>практических работ по обществознанию (включая экономику и право);словарь основных понятий по обществознанию (включая экономику и право).</p> <p>Нормативно-правовые документы</p> <ul style="list-style-type: none"> - Конституция РФ-23 шт. -Послание президента РФ Федеральному собранию РФ в связи с принятием в РФ республику Крым и образованием в составе.
12.	ОУДп.12 Биология	Кабинет биологии	<p>Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная литература, РП по биологии; методические рекомендации к проведению практических работ по биологии;</p>
13.	ОУДб.13 Физика	Кабинет физики и астрономии	<p>Учебная мебель для проведения лекционных, лабораторных и практических занятий на 28 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, сканер,выход в Интернет и локальную сеть.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС,УМК, учебная литература, РП по физике, методические рекомендации к лабораторным и практическим работам по физике, фонд оценочных средств по физике.</p> <p>Учебное оборудование для проведения лабораторных работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - лабораторный комплект по механике-7; - лабораторный комплект по молекулярной физике и термодинамике– 7; - лабораторный комплект по электродинамике-11; - лабораторный комплект по оптике- 10; - лабораторный комплект по квантовой физике-1; - весы учебные с гирями - 21;

			<ul style="list-style-type: none"> - лабораторный набор «электричество» - 5; - прибор для измерения длины световой волны -10. <p>Учебное оборудование для проведения демонстрационного эксперимента: комплект приборов и принадлежностей для демонстрации свойств электромагнитных волн, машина электрофорная, маятник Максвелла, насос вакуумный, трубка Ньютона, осциллограф учебный, трансформатор универсальный, машина магнито-электрическая (ручной генератор), машина электрическая обратимая (двигатель-генератор), прибор для демонстрации взаимодействия параллельных токов, прибор для демонстрации реактивного движения, прибор для демонстрации механических колебаний, волновая машина, набор «Геометрическая оптика», набор химической посуды и принадлежностей для кабинета физики.</p> <p>Модели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - двигателя внутреннего сгорания -1; - по атомной и ядерной физике – 8; - кристаллических решеток алмаза, графита, поваренной соли; - перископа; - полупроводниковых приборов; - для демонстрации линий магнитного поля. <p>Таблицы – 100 штук. Портреты «Великие ученые – физики»</p>
14.	ОУДб.14 География	Кабинет географии	<p>Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 26 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть, интерактивный комплекс</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по географии, методические рекомендации к проведению практических работ по географии.</p>

			Комплект карт по географии
15.	ОП.01 Электротехника	Кабинет электротехники, стандартизации и технических измерений	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, доска металлическая, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть, оборудование: Лабораторные стенды «Основы электрических машин и электропривода», стенд № 3614 ТОЭОЭ-СК М, Комплект учебно-лабораторного оборудования «Электрические цепи», Набор демонстрационный Электричество 1, Блок питания 24 В регулируемый , учебно-методическое обеспечение: «Основы электропривода», «Электрические машины». Печатные пособия: «Электротехника», Г.В.Ярочкин, Москва, «Академия», 2017. – 25 шт., «Электротехника», П.А.Бутырин, О.В.Толчеев, Ф.Н.Шакирзянов, Москва «Академия», 2011. – 25 шт., Рабочая тетрадь «Электротехника», Г.В.Ярочкина, А.А.Володарской, Москва. ПрофОбрИздат, 2002 – 13 шт,
16.	ОП.02 Основы аналитической химии	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (титриметрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы.
17.	ОП.03 Природопользование и охрана окружающей среды	Кабинет природопользования и охраны окружающей среды	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, выход в Интернет и локальную сеть.

			Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, РП по природопользованию и охране окружающей среды; методические рекомендации к проведению практических работ по природопользованию и охране окружающей среды;	
18.	ОП.04	Основы стандартизации и технические измерения	Кабинет электротехники, стандартизации и технических измерений	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, доска металлическая, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть, учебно-методическое обеспечение: «Основы метрологии», печатные издания: «Допуски и технические измерения», С.А.Зайцев, А.Д. Куранов, А.Н. Толстой, 2014 – 25 шт.
19.	ОП.05	Охрана труда	Кабинет охраны труда и техники безопасности	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на количество 24 рабочих места, 22 ноутбука для студентов, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, экран, рабочее место преподавателя с ПК, выходом в интернет и локальную сеть. Тренажёр сердечно-лёгочной и мозговой реанимации Т12К «Максим III-01», комплект имитаторов ран и поражений по теме «Оказание первой доврачебной помощи на производстве», Информационно-справочная система «Кодекс». «Техэксперт. Охрана труда» обновление 1 раз в месяц (сетевая версия), Информационно-справочная система «Кодекс». «Техэксперт. Нефтегазовый комплекс» обновление 1 раз в месяц (сетевая версия), Электронное рабочее место специалиста по охране труда, Учебный фильм «Первая помощь». Образцы СИЗ по профессиям.
20.	ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет основ безопасности жизнедеятельности,	Учебная мебель для проведения лекционных и практических занятий на 26 рабочих мест, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя с ПК, принтер, сканер, выход в Интернет и локальную сеть.

		безопасности жизнедеятельности.	<p>Учебная литература, учебное оборудование для проведения практических занятий.</p> <p>Винтовка пневматическая спортивная МР-512</p> <p>Дозиметр гамма-излучения ДКГ-03 Д ("Грач")</p> <p>Дозиметрический прибор Радэкс РД 1503 1</p> <p>Макет автомата АК-74С</p> <p>Макет автомата АК-74</p> <p>Метеокомплект МК-3 Б</p> <p>Спортивная пневматическая винтовка МР-532</p> <p>Тренажер сердечно-легочной реанимации "Максим III-01" Т1</p> <p>ГЗДК (газодымозащитный ком-к)</p> <p>Жгут Эсмарха М/Т</p> <p>Костюм защитный Л-1 (2007)</p> <p>Костюм ОЗК (с хранения)</p> <p>Носилки санитарные</p> <p>Противогаз гражданский</p> <p>Фиксатор руки / поддерживатель-косынки</p> <p>Сумка санитарная</p> <p>Учебное оборудование</p> <p>Электронный стрелковый тренажер АК-74.</p> <p>Информационно-коммуникативные средства</p> <p>Электронный стенд «Травматизм и меры оказания первой помощи»</p>
21.	ПМ.01	Подготовка химической посуды, приборов и лабораторного оборудования	
22.	МДК.01.01	Техника подготовки химической посуды, приборов и лабораторного оборудования	<p>Кабинет № 59^а</p> <p>«Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»</p> <p>Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой.</p> <p>Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация.</p>

			Лабораторное оборудование: сушильный шкаф, муфельная печь, магнитные мешалки, электроплитки и др. Лабораторная посуда, инструменты и химические реактивы.
23.	УП Учебная практика (производственное обучение)	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование: сушильный шкаф, муфельная печь, магнитные мешалки, электроплитки и др. Лабораторная посуда, инструменты и химические реактивы.
24.	ПП Производственная практика	ГПОАУАТК «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование: сушильный шкаф, муфельная печь, магнитные мешалки, электроплитки и др. Лабораторная посуда, инструменты и химические реактивы.
25.	ПМ.02 Приготовление проб и растворов различной концентрации		
26.	МДК.02.01 Основы приготовления проб и растворов различной концентрации	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии» Кабинет 59 «Лаборатория химии и технологии нефти и газа,	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (титриметрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.)

		технического анализа и контроля производства»	Лабораторная посуда и химические реактивы. Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 12 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой.	
27.	УП	Учебная практика (производственное обучение)	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии» Кабинет 59 «Лаборатория химии и технологии нефти и газа, технического анализа и контроля производства»	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (титриметрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы. Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 12 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой.
28.	ПП	Производственная практика	ООО «Теплоинвест» АО ЦЭНКИ – Космический Центр «Восточный» Свободненского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» Общество с ограниченной ответственностью "Теплоинвест" Общество с ограниченной ответственностью "Албынский рудник"	Весы аналитические Весы лабораторные Спектрофотометр рН-метр или иономер Рефрактометр Ареометр Термометр Лабораторная посуда общего назначения Мерная лабораторная посуда

		ГПОАУАТК «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	
29.	ПМ.03	Осуществление экологического контроля производства и технологического процесса	
30.	МДК.03.01	Основы экологического контроля производства и технологического процесса	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии» Кабинет 59 «Лаборатория химии и технологии нефти и газа, технического анализа и контроля производства»
			Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (нитрометрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы.
31.	УП	Учебная практика (производственное обучение)	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»
			Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация.

			<p>промышленной экологии» Кабинет 59 «Лаборатория химии и технологии нефти и газа, технического анализа и контроля производства»</p>	<p>Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (титриметрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы. Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 12 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой.</p>
32.	ПП	Производственная практика	<p>ООО «Теплоинвест» АО ЦЭНКИ – Космический Центр «Восточный» Свободненского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» Общество с ограниченной ответственностью "Теплоинвест" Общество с ограниченной ответственностью "Албынский рудник"</p> <p>ГПОАУАТК «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»</p>	<p>Весы аналитические. Весы лабораторные Спектрофотометр, рН-метр или иономер Рефрактометр Ареометр Термометр Лабораторная посуда общего назначения Мерная лабораторная посуда Огнетушитель; Кошма; Аптечка.</p>
33.	ПМ.04	Обработка и оформление результатов анализа		

34.	МДК.04.01 Обработка и учет результатов химических анализов	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (титриметрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы.
35.	УП Учебная практика (производственное обучение)	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (нитрометрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы.
36.	ПП Производственная практика	ООО «Теплоинвест» АО ЦЭНКИ – Космический Центр «Восточный» Свободненского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» Общество с ограниченной ответственностью "Теплоинвест" Общество с ограниченной ответственностью "Албынский рудник"	Весы аналитические, весы лабораторные Спектрофотометр, рН-метр или иономер Рефрактометр Ареометр Термометр Лабораторная посуда общего назначения Мерная лабораторная посуда Огнетушитель; Кошма; Аптечка.

		ГПОАУАТК «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»	
37.	ПМ.05	Соблюдение правил и приемов техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности	
38.	МДК.05.01	Правила техники безопасности, промышленной санитарии и пожарной безопасности	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»
			Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (нитрометрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.) Лабораторная посуда и химические реактивы.
39.	УП	Учебная практика (производственное обучение)	Кабинет № 59 ^а «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»
			Учебная мебель для проведения лекционных, практических занятий на кол-во 24 рабочих места, доска меловая аудиторная, мультимедийный проектор, рабочее место преподавателя, оснащенное необходимой оргтехникой. Учебно-методическое обеспечение: ФОС, УМК, учебная литература, нормативно-техническая документация. Лабораторное оборудование для проведения химического и физико-химического анализа (нитрометрия, рефрактометрия, фотометрия, потенциометрия, кондуктометрия и др.)

				Лабораторная посуда и химические реактивы.
40.	ПП Производственная практика	<p>ООО «Теплоинвест» АО ЦЭНКИ – Космический Центр «Восточный» Свободненского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» Общество с ограниченной ответственностью "Теплоинвест" Общество с ограниченной ответственностью "Албынский рудник"</p> <p>ГПОАУАТК «Лаборатория аналитической химии, физико-химических методов анализа, промышленной экологии»</p>	<p>Весы аналитические Весы лабораторные Спектрофотометр рН-метр или иономер Рефрактометр Ареометр Термометр Лабораторная посуда общего назначения Мерная лабораторная посуда Огнетушитель; Кошма; Аптечка.</p>	
41.	ФК.00 Физическая культура	Спортивный зал	<p>Рабочее место преподавателя (стол учителя, стул, ноутбук, шкаф для инвентаря.) Оборудование (Скамейка гимнастическая, мост гимнастический козел гимнастический, конь гимнастический, стол для настольного тенниса, гимнастические стенки, баскетбольные щиты, турник навесной, турник – брусья – пресс для шведской стенки. турник Марси 81.3, стол для армреслинга, планка для прыжка в высоту, ворота для мини – футбола. Учебный спортивный инвентарь (скакалка спортивная, мяч баскетбольный, мяч волейбольный, мяч футбольный,</p>	

			бадминтон, блины по 5 кг, канат для лазания, мяч набивной, табло перекидное, шахматы, дартс, палка гимнастическая, ядро.)
--	--	--	---