

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**  
**ГОСУДАРСТВЕННОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ТУЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ**

**"Новомосковский политехнический колледж"**

**(ГПОУ ТО "НПК")**

**ПРИКАЗ**

**21.02.2023**

**№ 06/1- од**

**Об утверждении перечня учебников  
и учебных пособий на 2023-2024 учебный год.**

В соответствии с п.9 части 3 ст. 28 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 № 858 «Об утверждении федерального перечня учебников, допущенный к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования организаций, осуществляющих образовательную деятельность и установления предельного срока использования исключенных учебников» и приказами:

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.12.2017 № 1196 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)"

Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 N 1580 (ред. от 01.09.2022) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)"

Приказ Министерства образования и науки РФ от 9 декабря 2016 г. № 1554 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений"

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1582 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 15.02.14 Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)"

Приказ Минобрнауки России от 22.04.2014 N 385 (ред. от 01.09.2022) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 18.02.03 Химическая технология неорганических веществ"

Приказ Минпросвещения России от 21.04.2022 N 257 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике"

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.02.2018 № 67 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.07 Банковское дело»

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1579 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 15.01.31 Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики"

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.12.2016 № 1571"Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)"

Приказываю:

1. Утвердить перечень учебников и учебных пособий для использования в образовательном процессе ГПОУ ТО «НПК» в 2023-2024 учебном году (Приложение №1 к настоящему приказу).
2. Зав. библиотекой Архиповой О.В.:
  - 2.1. довести утвержденный перечень учебников и учебных пособий на 2023-2024 учебный год до всех участников образовательного процесса;
  - 2.2. осуществлять мониторинг обеспеченности студентов учебниками и учебными пособиями.

3. Начальнику ИО Прохорову А.И. разместить приказ на официальном сайте колледжа. Срок до 27.02.2023г.
4. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Директор ГПОУ ТО «НПК»



А. А. Доценко

С приказом ознакомлены:

зав. библиотекой

A handwritten signature in blue ink, likely belonging to O.V. Arhipova.

О.В. Архипова

начальник ИО

А.И. Прохоров

**Приложение 1  
к приказу №06/1-од**

**13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования.**

<b>Общеобразовательные дисциплины</b>		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023 Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А учебник 11 класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека
Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Пасечник В.В., и др. Биология 11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека

	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			
	Основы философии	Иоселиани А. Д. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Ивин А. А., Никитина И. П. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	История	Касьянов В. В. ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт,2023 ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Чуракова Д.О., Саркисяна С.А.- М.:Юрайт,2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	20
	Иностранный язык	Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Физическая культура	Алянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Психология общения	Бороздина Г. В., Кормнова Н. А. ПСИХОЛОГИЯ ОБЩЕНИЯ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Корягина Н. А. и др. Психология общения. Учебное пособие для СПО / Антонова Н. В., Овсянникова С. В.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>		
	Математика	Баврин И. И. МАТЕМАТИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Дорофеева А. В. МАТЕМАТИКА 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Богомолов Н. В., Самойленко П. И. МАТЕМАТИКА 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Экологические основы природопользования	Хван Т. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Вашалова Т. В ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гурова Т. Ф., Назаренко Л. В. ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Куприянов Д. В. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мамонова Т. Е. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	<b>Профессиональный цикл</b>		
	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		
	Инженерная графика	Хейфец А. Л., и др. ; ИНЖЕНЕРНАЯ 3D-КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА В 2 Т. 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО / Под ред. Хейфеца А. Л.-М.: Юрайт, 2023 ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО/ Под общ. ред. Анамовой Р.Р., Леонову С.А., Пшеничнову Н.В.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Электротехника	ЭЛЕКТРОНИКА: ЭЛЕКТРОННЫЕ АППАРАТЫ. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Курбатова П.А.- М.: Юрайт, 2023 Данилов И. АЭЛЕКТРОТЕХНИКА В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Метрология, стандартизация и сертификация	Сергеев А. Г МЕТРОЛОГИЯ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Техническая механика	Гребенкин В. З. и др ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА. / Гребенкин В. З., Заднепровский Р. П., Летягин	Электронная библиотека

		В. А.; под ред. Гребенкина В.З., Заднепровского Р.П.: учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Зиомковский В. М., Троицкий И. В. ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА. /под науч. ред. Вешкурцева В.И. /Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	
	Материаловедение	Филиков В.А., Бородулин В.Н., Воробьев А.С., Матюнин В.М. Электрические и конструкционные материалы: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. М.: ОИЦ «Академия», 2019 – 280 с.  Солнцев Ю.П. Материаловедение: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования .- М.: ИЦ «Академия», 2019	15  15
	Правовые основы профессиональной деятельности	Кененова И.П., Сидорова Т.Э. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебное пособие для СПО. - М.: Издательство Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Охрана труда и электробезопасность	Беляков Г.И. Электробезопасность: учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Основы электроники и схемотехники	Милвзоров О.В., Панков И.Г. ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОНИКИ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.М.: ЮРАЙТ, 2023	Электронная библиотека
	Безопасность жизнедеятельности	Белов С. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ) В 2 Ч. 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Измерительная техника и электрические измерения	Степанова Е. А. и др. МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА: ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ./ Степанова Е. А., Скулкина Н. А., Волегов А. С. ; Под общ. ред. Степановой Е.А.: учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Латышенко К. П., Гарелина С. А. МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: 2023	Электронная библиотека
	Электрический привод	Кузнецов Э. В. ; ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. /Под общ. ред. Лунина В.П.2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Электроснабжение	Быстрицкий Г. Ф., Кудрин Б. И. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ. СИЛОВЫЕ ТРАНСФОРМАТОРЫ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Системы автоматизированного	Кузнецов Э. В. ; ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. /Под общ. ред. Лунина В.П.2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	управления электроприводами		
	Основы экономики	Борисов Е. Ф. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ 7-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Поликарпова Т. И. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ 4-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>ПМ.00 Профессиональные модули</b>			
	ПМ.01 Организация простых работ по техническому обслуживанию и ремонту электрического и электромеханического оборудования	Сивков, А.А. Основы электроснабжения: учебное пособие для СПО / А.А. Сивков, А.С. Сайгаш, Д.Ю. Герасимов. — 2-е изд., испр. и доп. М.: Издательство Юрайт, 2023. Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования. М.: ОИЦ «Академия», 2019 Александровская А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования. М.: ОИЦ «Академия», 2019	Электронная библиотека  15  20
<b>ПМ.02 Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов</b>			
	ПМ.02.Выполнение сервисного обслуживания бытовых машин и приборов	Соколова Е.М. Электрическое и электромеханическое оборудование: общепромышленные механизмы и бытовая техника. М.: ОИЦ «Академия», 2019 – 223с. Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования. М.: ОИЦ «Академия», 2019 – 296 с. Александровская А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования. М.: ОИЦ «Академия», 2019 – 336 с.	15  15  20
<b>ПМ.03 Организация работы подразделения</b>			
	ПМ.03 Организация деятельности производственного подразделения	Кязимов К. Г. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ: ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ 2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мехтиханова Н. Н. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ: ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПЕРСОНАЛА 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих</b>			
	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих	Пожиленков А.М. Электромонтер. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.:КНОРУС, 2024	25
<b>ПМ.06 Техническое обслуживание сложного электрического электромеханического оборудования с электронным управлением</b>			
	ПМ.06 Техническое обслуживание сложного электрического	Щагин А.В. Основы автоматизации технологических процессов. Учебное пособие для СПО. М.: Изд. Юрайт, 2023	Электронная библиотека



электромеханического оборудования с электронным управлением	Зекунов, А. Г. Управление качеством : учебник и практикум для СПО / А. Г. Зекунов ; под ред. А. Г. Зекунова. — (Серия : Профессиональное образование). — М. : Юрайт, 2023. — 475 с.	Электронная библиотека
	Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И. Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования. М.: ОИЦ «Академия», 2019. - 296с.	15
	Александровская А.Н., Гванцеладзе И.А. Организация технического обслуживания и ремонта электрического и электромеханического оборудования. М.: ОИЦ «Академия», 2019. – 336 с.	20

### 15.02.12 «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)»

Общеобразовательные дисциплины		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А учебник 11класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека

	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека 15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
	<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>		
	Основы философии	Ивин А.А. Основы философии: учебник для СПО.- М.: Издательство Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	История	Касьянов В. В. ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт,2023 ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Чуракова Д.О., Саркисяна С.А.- М.:Юрайт,2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	20
	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Физическая культура	Аллянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>		
	Математика	Баврин И. И. МАТЕМАТИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2020 Дорофеева А. В. МАТЕМАТИКА 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Богомолов Н. В., Самойленко П. И. МАТЕМАТИКА 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информатика	Зимин В. П. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Демин А. Ю., Дорофеев В. А. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО. М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Экологические основы природопользования	Хван Т. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Ващалова Т. В ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гурова Т. Ф., Назаренко Л. В. ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	<b>Профессиональный цикл</b>		
	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>		
	Инженерная графика	Хейфец А. Л., и др. ; ИНЖЕНЕРНАЯ 3D-КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА В 2 Т. 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО / Под ред. Хейфеца А. Л.-М.: Юрайт, 2023 ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО/ Под общ. ред. Анамовой Р.Р., Леонову С.А., Пшеничнова Н.В.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Техническая механика	Гребенкин В. З. и др. ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА. / Гребенкин В. З., Заднепровский Р. П., Летягин В. А.; под ред. Гребенкина В.З., Заднепровского Р.П.: учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Асадулина Е.Ю. Техническая механика: сопротивление материалов 2-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО, М: – Издательство Юрайт, 2023 Ахметзянов М.Х., Лазарев И.Б. Техническая механика (сопротивление материалов) 2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО, М: – Издательство Юрайт, 2023.	Электронная библиотека
	Материаловедение	Солнцев Ю.П. Материаловедение: учебник для студ. учреждений сред. проф. образования. М.: Академия, 2019	15
	Метрология, стандартизация и сертификация	Сергеев А. Г МЕТРОЛОГИЯ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Зайцев С.А. и др. Метрология, стандартизация и сертификация в машиностроении: Учебник для СПО.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	Электронная библиотека 15
	Электротехника и основы	Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	электроники		
	Технологическое оборудование	Комиссаров Ю. А., Гордеев Л. С., Вент Д. П. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССОВ РЕКТИФИКАЦИИ. В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Технология отрасли	Игнатенков В. И. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Охрана труда	Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО.- М: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Куприянов Д. В. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мамонова Т. Е. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Экономика отрасли	Чалдаева Л. А. ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ. /Под общ. ред. Кирильчук С.П.: Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ. Практикум /Под общ. ред. Кирильчук С.П.: Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Безопасность жизнедеятельности	В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Гидравлические и пневматические системы	Лепешкин А.В., Михайлин А.А. Гидравлические и пневматические системы: Учебник для СПО. – 5е изд., стереотипное.- М.: Академия, 2019	25
	Процессы и аппараты	Комиссаров Ю. А., Гордеев Л. С., Вент Д. П. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССОВ РЕКТИФИКАЦИИ. В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	Адашкин А.М., Колесов Н.В. Современный режущий инструмент.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
	<b>ПМ.00 Профессиональные модули</b>		
	ПМ 01 Монтаж промышленного оборудования и пусконаладочные работы	Схиртладзе А.Г. Организация и проведение монтажа и ремонта промышленного оборудования: учебник в 2-х ч.- М.: Академия, 2019	15
		Феофанов А.Н. Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию: Учебник для СПО в 2- ч.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	15

ПМ 02 Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования	Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования: учебник для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
	Феофанов А.Н. Организация и выполнение работ по эксплуатации промышленного оборудования: Учебник для СПО.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	15
	Феофанов А.Н. Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию: Учебник для СПО в 2- ч.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	15
ПМ 03 Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию	Феофанов А.Н. Участие в организации производственной деятельности структурного подразделения предприятий машиностроения.- М.: Академия, 2019	15
	Синельников А.Ф. Техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования: учебник для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
	Феофанов А.Н. Организация ремонтных, монтажных и наладочных работ по промышленному оборудованию: Учебник для СПО в 2- ч.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	15
ПМ 04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Ткачева Г.В. Слесарные работы. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Мирошин Д. Г. СЛЕСАРНОЕ ДЕЛО. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2022 Мирошин Д. Г. СЛЕСАРНОЕ ДЕЛО. ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2022 Дедюх Р. И. ТЕХНОЛОГИЯ СВАРОЧНЫХ РАБОТ: СВАРКА ПЛАВЛЕНИЕМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2022	25  Электронная библиотека

### 18.02.12 Технология аналитического контроля качества химических соединений

Общеобразовательные дисциплины		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека

		Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А учебник 11класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека
		Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
		Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15

		<b>Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл</b>	
	Основы философии	Иоселиани А. Д. Основы философии 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2012 Ивин А. А., Никитина И. П. Основы философии. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	История	Касьянов В. В. ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., испр. и доп.: учебник и практикум для СПО /Под ред. Чуракова Д.О., Саркисяна С.А.- М.:Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	20
	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Петровская Т.С. Английский язык для химиков: учебное пособие для СПО.- М: «Юрайт», 2023	Электронная библиотека
	Физическая культура	Аллянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>		
	Математика	Баврин И. И. МАТЕМАТИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Дорофеева А. В. МАТЕМАТИКА 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Богомолов Н. В., Самойленко П. И. МАТЕМАТИКА 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Общая и неорганическая Химия	Никитина Н. Г., Гребенькова В. И. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Глинка Н. Л. ОБЩАЯ ХИМИЯ В 2 Т. /Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В. 20-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Глинка Н. Л. ОБЩАЯ ХИМИЯ. Практикум. /Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В. 20-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Стась Н. Ф. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. СПРАВОЧНИК 4-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Апарнев А. И и др. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

		Смарыгин С. Н. и др. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ПРАКТИКУМ. Учебно-практическое пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Щербаков В. В., и др. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ВОПРОСЫ И ЗАДАЧИ/ Щербаков В. В., Фирер А. А., Барботина Н. Н.- 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- Юрайт, 2023	
	Информатика	Зимин В. П. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Демин А. Ю., Дорофеев В. А. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО. М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Экологические основы природопользования	Хван Т. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Ващалова Т. В ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гурова Т. Ф., Назаренко Л. В. ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>			
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Куприянов Д. В. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мамонова Т. Е. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Михеева Е.Н Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности: учеб. пособие для сред проф. образования / Е.В Михеев. – М.: Изд. центр «Академия», 2019	Электронная библиотека  20
	Органическая химия	Каминский В. А. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Каминский В. А. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ : ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ, ЗАДАЧИ, ВОПРОСЫ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Хаханина Т. И., Осипенкова Н. Г. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Вшивков А. А., Пестов А. В. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЗАДАЧИ И УПРАЖНЕНИЯ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Аналитическая химия	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Александрова Э.А. Аналитическая химия. Физико-химические методы анализа: Учебник и практикум для СПО в 2- кн.- М: Юрайт, 2023 Борисов А.Н. Аналитическая химия. Расчеты в количественном анализе: Учебник и практикум для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2023	Электронная библиотека
	Физическая и коллоидная	ФИЗИЧЕСКАЯ И КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ. В 2 Ч. / Под ред. Конюхова В.Ю., Попова К.И 2-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека



	химия	Гавронская Ю. Ю., Пак В. Н. КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Белик В.В. Физическая и коллоидная химия: учебник для СПО.- 4-е издание.- М.: Академия, 2019	15
	Основы экономики	Борисов Е. Ф. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ 7-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Поликарпова Т. И. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ 4-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Электротехника и электроника	Данилов И.А. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Метрология, стандартизация и сертификация	Сергеев А. Г. МЕТРОЛОГИЯ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование: Учебник.-М.: Академия,2019	Электронная библиотека 15
	Охрана труда	Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО.- М: Юрайт, 2023, 2018	Электронная библиотека
	Безопасность жизнедеятельности	Белов С. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ) В 2 Ч. 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Спектральный анализ	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	<b>Профессиональные модули</b>		
	ПМ.01 Определение оптимальных средств и методов анализа природных и промышленных материалов	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	ПМ.02 Проведение качественных и количественных анализов	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

природных и промышленных материалов с применением химических и физико-химических методов анализа	Александрова Э.А. Аналитическая химия. Физико-химические методы анализа: Учебник и практикум для СПО в 2- кн.- М: «Юрайт»,2023 Борисов А.Н. Аналитическая химия. Расчеты в количественном анализе: Учебник и практикум для СПО.- М.:«Юрайт», 2023	
ПМ.03 Организация лабораторно-производственной деятельности	Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО.- М: Юрайт, 2023 Ткачева Г.В. Лаборант химического анализа. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Кязимов К. Г. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ: ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ 2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека 20  Электронная библиотека
ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Ткачева Г.В. Лаборант химического анализа. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	20  Электронная библиотека

#### 15.02.14. Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

Общеобразовательные дисциплины		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023 Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека  Электронная библиотека  Электронная библиотека  Электронная библиотека
Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека

		Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023 Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А учебник 11класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека 15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			
	Основы философии	Иоселиани А. Д. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Ивин А. А., Никитина И. П. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	История	Касьянов В. В. ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Чуракова Д.О., Саркисяна С.А.- М.:Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	Электронная библиотека
	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Рачков М.Ю. Английский язык для изучающих автоматику (В1-В2). Учебное пособие для СПО.- М. Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Физическая культура	Алянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд.: учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. Физическая культура. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>			
	Математика	Баврин И. И. МАТЕМАТИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Дорофеева А. В. МАТЕМАТИКА 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Богомолов Н. В., Самойленко П. И. МАТЕМАТИКА 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информатика	Зимин В. П. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Демин А. Ю., Дорофеев В. А. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО. М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Компьютерное моделирование	Овечкин Г.В Компьютерное моделирование: Учебник.- М.: Академия, 2019	15
	Экологические основы природопользования	Хван Т. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Вашалова Т. В Экологические основы природопользования. Устойчивое развитие 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гурова Т. Ф., Назаренко Л. В. Экология и рациональное природопользование 3-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>Профессиональный цикл</b>			
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>			
	Инженерная графика	Анамова Р.Р. (отв. ред.), Леонова С.А. (отв. ред.), Пшеничнова Н.В. (отв. ред.) Инженерная и компьютерная графика. Учебник и практикум для СПО, - М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

		Чекмарев А.А. Инженерная графика. - 12-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО, - М.: Юрайт, 2023	
	Электротехника	Кузовкин В.А., Филатов В.В. Электротехника и электроника. М. Издательство Юрайт. 2023 М Данилов И. А. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. Учебник и практикум для СПО. - М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Техническая механика	Асадулина Е.Ю. Техническая механика: сопротивление материалов 2-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО, М: – Издательство Юрайт, 2023 Ахметзянов М.Х., Лазарев И.Б. Техническая механика (сопротивление материалов) 2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО, М: – Издательство Юрайт, 2023.	Электронная библиотека
	Материаловедение	Бондаренко Г.Г., Кабанова Т.А., Рыбалко В.В. Материаловедение. 2-е изд. Учебник для СПО. – М.: Юрайт, 2023 Плошкин В.В. Материаловедение. 2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО. – М.: Юрайт, 2022	Электронная библиотека
	Метрология, стандартизация и сертификация	Сергеев А. Г. МЕТРОЛОГИЯ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование. Учебник для СПО.- М.: Академия, 2019	Электронная библиотека 15
	Электронная техника	Кузнецов Э. В. ; ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. /Под общ. ред. Лунина В.П.2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ЭЛЕКТРОНИКА: ЭЛЕКТРОННЫЕ АППАРАТЫ. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Курбатова П.А.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Электротехнические измерения	Степанова Е. А. и др. МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА: ОСНОВЫ ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИЗМЕРЕНИЙ./ Степанова Е. А., Скулкина Н. А., Волегов А. С. ; Под общ. ред. Степановой Е.А.: учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Латышенко К. П., Гарелина С. А. МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Электрические машины и приводы	ЭЛЕКТРОНИКА: ЭЛЕКТРОННЫЕ АППАРАТЫ. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Курбатова П.А.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Охрана труда	Беляков Г. И. Охрана труда и техника безопасности: учебник для СПО.- М: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Куприянов Д. В. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мамонова Т. Е. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Экономика отрасли	Клочкова Е.Н. (отв. ред.) Экономика организации. Учебник для СПО. .– М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	Безопасность жизнедеятельности	Белов С. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ) В 2 Ч. 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Гидравлические и пневматические системы	Лепешкин А.В., Михайлин А.А. Гидравлические и пневматические системы: Учебник для студ. учр. сред. проф. образования. – 5е изд., стереотипное.- М.: Академия, 2019	25
	Технология отрасли	Игнатенков В. И. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Комиссаров Ю. А., Гордеев Л. С., Вент Д. П. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССОВ РЕКТИФИКАЦИИ. В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	<b>Профессиональные модули</b>		
	ПМ.01 Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	Андреев С.М Разработка и моделирование несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов: учебник.-М.: Академия, 2019 Сафиулин Р.К. Основы автоматизации и автоматизация процессов: учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Щагин А.В. Основы автоматизации технологических процессов: учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	15 Электронная библиотека
	ПМ.02 Сборки апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов	Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов.- 5 изд.- М.: Издательский центр «Академия», 2019 Сафиулин Р.К. Основы автоматизации и автоматизация процессов: учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Щагин А.В. Основы автоматизации технологических процессов: учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Рогов В.А., Чудаков А. Д. Технические средства автоматизации и управления: учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	15 Электронная библиотека
	ПМ.03 Организация работы по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации.	Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов.- 5 изд.- М.: Издательский центр «Академия», 2019 Контрольно-измерительные приборы и инструменты: Учебник для нач. проф. образования / С.А. Зайцев, Д.Д. Грибанов, А.Н. Толстов, Р.В. Меркулов. – М.: Издательский центр «Академия», 2019 Сафиулин Р.К. Основы автоматизации и автоматизация процессов: учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Щагин А.В. Основы автоматизации технологических процессов: учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	15 15 Электронная библиотека
	ПМ.04 Осуществление	Латышенко К. П., Гарелина С. А. МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА.	Электронная библиотека

	текущего мониторинга состояния систем автоматизации	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Рачков М.Ю. Технические измерения и приборы: учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	
	ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Контрольно-измерительные приборы и инструменты: Учебник для нач. проф. образования / С.А. Зайцев, Д.Д. Грибанов, А.Н. Толстов, Р.В. Меркулов. – М.: Издательский центр «Академия», 2019 Рачков М.Ю. Технические измерения и приборы: учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	15 Электронная библиотека

### 18.02.03 Химическая технология неорганических веществ

Общеобразовательные дисциплины			
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека	
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023 Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека	
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека Электронная библиотека Электронная библиотека	
Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023 Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека	
Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека	
Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023 Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А учебник 11 класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека	

	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека 15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			
	Основы философии	Иоселиани А. Д. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Ивин А. А., Никитина И. П. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	История	Касьянов В. В. ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО /Под ред. Чуракова Д.О., Саркисяна С.А.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	20
	Иностранный язык	Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Петровская Т.С. Английский язык для химиков: учебное пособие для СПО.- М.: «Юрайт», 2023	Электронная библиотека



	Физическая культура	Аллянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Математика	Баврин И. И. МАТЕМАТИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Дорофеева А. В. МАТЕМАТИКА 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Богомолов Н. В., Самойленко П. И. МАТЕМАТИКА 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Экологические основы природопользования	Хван Т. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Вашалова Т. В ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гурова Т. Ф., Назаренко Л. В. ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Общая и неорганическая химия	Никитина Н. Г., Гребенькова В. И. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Глинка Н. Л. ОБЩАЯ ХИМИЯ В 2 Т. /Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В. 20-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Глинка Н. Л. ОБЩАЯ ХИМИЯ. Практикум. /Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В. 20-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Стась Н. Ф. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. СПРАВОЧНИК 4-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Апарнев А. И и др. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Смарьгин С. Н. и др. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ПРАКТИКУМ. Учебно-практическое пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Щербаков В. В., и др. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ВОПРОСЫ И ЗАДАЧИ/ Щербаков В. В., Фирер А. А., Барботина Н. Н.- 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информатика	Зимин В. П. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Демин А. Ю., Дорофеев В. А. ИНФОРМАТИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО. М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>Профессиональный цикл</b>			
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>			
	Инженерная графика	Хейфец А. Л., и др. ИНЖЕНЕРНАЯ 3D-КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА В 2 Т. 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО / Под ред. Хейфеца А. Л.-М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

		ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА. Учебник и практикум для СПО/ Под общ. ред. Анамовой Р.Р., Леонову С.А., Пшеничнову Н.В.- М.: Юрайт, 2023	
	Электротехника и электроника	Данилов И. АЭЛЕКТРОТЕХНИКА В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Метрология, стандартизация и сертификация	Сергеев А. Г. МЕТРОЛОГИЯ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Шишмарев В.Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование: учебник для СПО.- М.: ИЦ Академия, 2019	Электронная библиотека 15
	Органическая химия	Каминский В. А. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Каминский В. А. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ : ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ, ЗАДАЧИ, ВОПРОСЫ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Хаханина Т. И., Осипенкова Н. Г. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Вшивков А. А., Пестов А. В. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЗАДАЧИ И УПРАЖНЕНИЯ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Аналитическая химия	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Александрова Э.А. Аналитическая химия. Физико-химические методы анализа: Учебник и практикум для СПО в 2- кн.- М: Юрайт, 2023 Борисов А.Н. Аналитическая химия. Расчеты в количественном анализе: Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Физическая и коллоидная химия	ФИЗИЧЕСКАЯ И КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ. В 2 Ч. / Под ред. Конюхова В.Ю., Попова К.И 2-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гавронская Ю. Ю., Пак В. Н. КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Белик В.В. Физическая и коллоидная химия: учебник для студ. сред. проф. учеб. заведений. - 4-е издание.- М.: Академия, 2019	Электронная библиотека 15
	Основы экономики	Борисов Е. Ф. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ 7-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Поликарпова Т. И. ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ 4-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	Теоретические основы химической технологии	Игнатенков В. И. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Процессы и аппараты	Комиссаров Ю. А., Гордеев Л. С., Вент Д. П. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССОВ РЕКТИФИКАЦИИ. В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Информационные технологии в профессиональной деятельности	Куприянов Д. В. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мамонова Т. Е. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Охрана труда	Беляков Г.И. Охрана труда и техника безопасности: Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Безопасность жизнедеятельности	Белов С. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ) В 2 Ч. 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>Профессиональные модули</b>			
	ПМ 01 Эксплуатация и обслуживание технологического оборудования	Комиссаров Ю. А., Гордеев Л. С., Вент Д. П. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССОВ РЕКТИФИКАЦИИ. В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	ПМ 02 Контроль качества сырья, материалов и готовой продукции	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Александрова Э.А. Аналитическая химия. Физико-химические методы анализа: Учебник и практикум для СПО в 2- кн.- М: Юрайт, 2023 Борисов А.Н. Аналитическая химия. Расчеты в количественном анализе: Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	ПМ 03 Ведение технологических процессов производства неорганических веществ	Игнатенков В. И. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Комиссаров Ю. А., Гордеев Л. С., Вент Д. П. ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ ПРОЦЕССОВ РЕКТИФИКАЦИИ. В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	ПМ.04 Планирование и	Кязимов К. Г. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ: ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБУЧЕНИЕ И РАЗВИТИЕ	Электронная библиотека

организация работы подразделения	2-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Мехтиханова Н. Н. УПРАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛОМ: ПСИХОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ПЕРСОНАЛА 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	
ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих	Ткачева Г.В. Лаборант химического анализа. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	20 Электронная библиотека

### 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

Общеобразовательные дисциплины		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023 Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека

	Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А.: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023 Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А. учебник 11 класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека 15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
	Экономика	Хасбулатов Р.И. Экономика 10-11 класс. Углубленное изучение - М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека

### 38.02.07 Банковское дело (специалист банковского дела)

	<b>Общеобразовательные дисциплины</b>		
	Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023 Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека

	Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека Электронная библиотека Электронная библиотека
	Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023 Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А.: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023 Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А. учебник 11 класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.:	Электронная библиотека Электронная библиотека 15

		«Просвещение», 2022	
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
	Экономика	Хасбулатов Р.И. Экономика 10-11 класс. Углубленное изучение - М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека
<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>			
	Основы философии	Иоселиани А. Д. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Ивин А. А., Никитина И. П. ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	История	Касьянов В. В. ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ИСТОРИЯ РОССИИ 2-е изд.: Учебник и практикум для СПО / под ред. Чуракова Д.О., Саркисяна С.А.- М.:Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	Электронная библиотека
	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Моисеева Т. В. И др. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ЭКОНОМИСТОВ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Физическая культура	Аллянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Психология общения	Бороздина Г. В., Кормнова Н. А. ПСИХОЛОГИЯ ОБЩЕНИЯ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Корягина Н. А. и др. Психология общения. Учебное пособие для СПО / Антонова Н. В., Овсянникова С. В.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>			
	Элементы высшей математики	Баврин И. И. МАТЕМАТИКА 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Дорофеева А. В. МАТЕМАТИКА 3-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2020 Богомолов Н. В., Самойленко П. И. МАТЕМАТИКА 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

	Экологические основы природопользования	Хван Т. А. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ 6-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Вашалова Т. В ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Гурова Т. Ф., Назаренко Л. В. ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ 3-е изд., испр. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	<b>Общепрофессиональный цикл</b>		
	Экономика организации	ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ./ Под ред. Колышкина А. В, Смирнова С.А.: Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Тертышник М. И. ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2020 Чалдаева Л. А. ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ 5-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ. /Под общ. ред. Кирильчук С.П.: Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЯ.Практикум /Под общ. ред. Кирильчук С.П.: Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Менеджмент	Алексеев Ю.П., Алисов А. Н., Барышников Ю. Н и др.; под общ. ред. А. Л. Гапоненко. Менеджмент: Учебник и практикум для учреждений СПО/ – М.: Издательство: Юрайт, 2023 Иванова И.А., Сергеев А.М. Менеджмент: Учебник и практикум для учреждений СПО/И.А. Иванова, А.М. Сергеев. – М.: Изд-во: Юрайт, 2023 Коротков, Э. М. Менеджмент: учебник для СПО / Э. М. Коротков. — 3-е изд., пере раб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2023 Менеджмент. Практикум: учебное пособие для СПО / Ю. В. Кузнецов [и др.]; под ред. Ю. В. Кузнецова. — М.: Издательство Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Бухгалтерский учёт	Бухгалтерский учет в коммерческих банках (в проводках): учебное пособие для СПО / Г. Н. Белоглазова [и др.] ; под ред. Г. Н. Белоглазовой, Л. П. Кроливецкой. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2023 Банковское дело. В 2ч.: учебник для СПО/ под ред. Е.Ф.Жукова, Ю.А.Соколова.- М.: Издательство Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Организация бухгалтерского учета в банках	Бухгалтерский учет в коммерческих банках (в проводках): учебное пособие для СПО / Г. Н. Белоглазова [и др.] ; под ред. Г. Н. Белоглазовой, Л. П. Кроливецкой. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2023 Банковское дело. В 2ч.: учебник для СПО/ под ред. Е.Ф.Жукова, Ю.А.Соколова.- М.: Издательство Юрайт, 2023	Электронная библиотека





ПМ.02 Осуществление кредитных операций	ОПЕРАЦИИ БАНКОВ С ЦЕННЫМИ БУМАГАМИ. ВАЛЮТНЫЕ И СОПУТСТВУЮЩИЕ ОПЕРАЦИИ./ Отв. ред. Алексеева Д. Г., Пыхтин С. В.: Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Тавасиев А.М. Банковское регулирование и надзор: Учебник.- М.: Юрайт,2023 Ларин О. И. Банковское регулирование и надзор: Практикум.- М.: Юрайт,2023 Костерина Т.М. Банковское дело: Учебник.- М.:Юрайт,2023 Банковское дело: в 2ч. ч.1: Учебник и практикум для СПО / под ред. В.А. Боровковой.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
ПМ.03 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	Тавасиев А.М. Банковское регулирование и надзор: Учебник.- М.: Юрайт,2023 Ларин О. И. Банковское регулирование и надзор: Практикум.- М.: Юрайт,2023 Костерина Т.М. Банковское дело: Учебник.- М.:Юрайт,2023 Банковское дело: в 2ч. ч.1: Учебник и практикум для СПО / под ред. В.А. Боровковой.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

### 15.01.31. Мастер контрольно-измерительных приборов и автоматики.

Общеобразовательные дисциплины		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023 Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека

	Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023 Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А учебник 11класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека 15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной деятельности	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
<b>Профессиональный цикл</b>			
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>			
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	20
	Основы электротехники и электроники	Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. /Под ред. Лунина В.П.2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузнецов Э. В. ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА В 3 Т. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Технические измерения	Латышенко К. П., Гарелина С. А. МЕТРОЛОГИЯ И ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: 2023	Электронная библиотека

		Шишмарев В.Ю. Измерительная техника: Учебник для СПО.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	15
Основы автоматизации технологических процессов		Щагин А. В. И др. ОСНОВЫ АВТОМАТИЗАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ. /Щагин А. В. И., Демкин В. И., Кононов В. Ю., Кабанова А. Б. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
		Сафиуллин Р. К. ОСНОВЫ АВТОМАТИКИ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Пантелеев В.Н. Основы автоматизации производства: учебник для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
Безопасность жизнедеятельности		Белов С. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ) В 2 Ч. 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
Иностранный язык в профессиональной деятельности		Рачков М.Ю. Английский язык для изучающих автоматику (В1-В2): учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
Физическая культура		Аллянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
Техническая механика		Зиомковский В. М., Троицкий И. В. ТЕХНИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА. /под науч. ред. Вешкурцева В.И. /Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
Гидравлические и пневматические системы		Лепешкин А.В., Михайлин А.А. Гидравлические и пневматические системы: Учебник для СПО. – 5е изд., стер.- М.: Академия, 2019	20
Технология отрасли		Игнатенков В. И. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ 2-е изд. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Основы химической технологии. /Под ред. Сороко В.Е. – Л.: Химия, 1986	Электронная библиотека
Эффективное поведение на рынке труда и основы предпринимательской деятельности		Черданова Л.Н. Основы экономики и предпринимательства: Учебник для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	15
<b>Профессиональные модули</b>			
ПМ.01 Выполнение монтажа приборов и электрических схем		Контрольно-измерительные приборы и инструменты: Учебник для НПО / С.А. Зайцев, Д.Д. Грибанов, А.Н. Толстов, Р.В. Меркулов. – М.: Издательский центр «Академия», 2019	15
		Келим Ю.М. Контроль и метрологическое обеспечение средств и систем автоматизации: учебник.-	15

автоматики в соответствии с требованиями охраны труда и экологической безопасности	М.: ИЦ «Академия», 2019	
ПМ.02 Ведение наладки электрических схем и приборов автоматики в соответствии с требованиями технической документации	Шишмарев В.Ю. Автоматизация технологических процессов.- 5 изд.- М.: Издательский центр «Академия», 2018 Контрольно-измерительные приборы и инструменты: Учебник для НПО / С.А. Зайцев, Д.Д. Грибанов, А.Н. Толстов, Р.В. Меркулов. – М.: Издательский центр «Академия», 2019	15
ПМ.03 Техническое обслуживание и эксплуатация приборов и систем автоматики в соответствии с регламентом, требованиями охраны труда, бережного производства и экологической безопасности	Андреев С.М. Разработка и моделирование несложных систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов: Учебник.- М.: Академия, 2019	15
	Александровская А.Н. Автоматика: Учебное пособие для СПО.- М.: Изд. центр «Академия», 2019	15
	Контрольно-измерительные приборы и инструменты: Учебник для нач. проф. образования / С.А. Зайцев, Д.Д. Грибанов, А.Н. Толстов, Р.В. Меркулов. – М.: Издательский центр «Академия», 2019	15

### 18.01.33 Лаборант по контролю качества сырья, реактивов, промежуточных продуктов, готовой продукции, отходов производства (по отраслям)

Общеобразовательные дисциплины		
Русский язык	Рыбченкова Л.М., Александрова О.М, Нарушевич и др. Русский язык: учебник для 10-11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Литература	Лебедев Ю.В. Литература: учебник для 10 класса в 2-х частях.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Михайлов О.Н. и др. Литература. В 2-ч: учебник для 11 класса в 2-х ч. – М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
Математика	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Алгебра и начала математического анализа (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека

		Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 10 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Мерзляк А.Г., Номировский Д.А., Полонский В.Б. и др. Математика. Геометрия (углубленное изучение) / под ред. Подольского В.Е.: учебник для 11 класса. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Иностранный язык	Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 10 класса.- М.: «Просвещение», 2023 Афанасьев О.В., Дули Д., Михеева И.В. Английский язык: учебник для 11 класса.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Информатика	Поляков К.Ю. и др. Информатика 10 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023 Поляков К.Ю. и др. Информатика 11 класс в 2-х ч.: учебник. - М.: ООО «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физика	Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А.: учебник 10 класс.- М.: ООО «Просвещение», 2023 Мякишев Г.Я. и др. Физика: / ред. Парфентьевой Н.А. учебник 11класс.- М.: ООО «просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Габриелян О.С., Остроумов И.Г., Сладков С.А. Химия 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Биология	Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023 Пасечник В.В., и др. Биология 10 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	История	Шубин А.В. и др. История России 1914-1945 годы. 10 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.- М.: «Просвещение», 2023 Шубин А.В. и др. История России 145-начало XXI века. 11 класс. Базовый уровень /ред. Мединский В.Р.-М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Обществознание	Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 10 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022 Боголюбов Л.Н. и др. Обществознание 11 класс - М.: Издательство «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека
	География	Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 10 класс. - М.: «Просвещение», 2023 Гладкий Ю.Н., Николина В.В. География 11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека Электронная библиотека
	Физическая культура	Лях В.И. Физическая культура 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы безопасности жизнедеятельности	Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10 класса М.: «Просвещение», 2023 Хренников Б.О., и др. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 11 класса М.: «Просвещение», 2023 Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для 10-11 класс.- М.: «Просвещение», 2022	Электронная библиотека Электронная библиотека 15
	Основы финансовой грамотности	Толкачева С.В. Общественные науки. Финансовая грамотность. Цифровой мир. 10-11 класс. - М.: «Просвещение», 2023	Электронная библиотека
	Основы проектной	Виноградова Н.А., Микляева Н.В. Научно-исследовательская работа студента: Технология	15

	деятельности	написания и оформления доклада, реферата, курсовой и выпускной квалификационной работы: учебное пособие для СПО.- М.: ИЦ «Академия», 2019	
<b>Профессиональный цикл</b>			
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>			
	Общая и неорганическая химия	Никитина Н. Г., Гребенькова В. И. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ В 2 Ч. 2-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Глинка Н. Л. ОБЩАЯ ХИМИЯ В 2 Т. /Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В. 20-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Глинка Н. Л. ОБЩАЯ ХИМИЯ. Практикум. /Под ред. Попкова В.А., Бабкова А. В. 20-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Апарнев А. И и др. ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Смарьгин С. Н. и др. НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ПРАКТИКУМ. Учебно-практическое пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Основы аналитической химии	Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Безопасность жизнедеятельности	Белов С. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ (ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ) В 2 Ч. 5-е изд., пер. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 В.Каракеян В. И., Никулина И. М. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ 3-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	Цифровая экономика	Носова С.С. Цифровая экономика: учебник для СПО.- М.: КНОРУС, 2024	20
	Физическая культура	Алянов Ю. Н., Письменский И. А. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА 3-е изд. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Муллер А. Б. и др. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023	
	Иностранный язык в профессиональной деятельности	Байдикова Н. Л., Давиденко Е. С. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ НАПРАВЛЕНИЙ (В1–В2). Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Кузьменкова Ю. Б. АНГЛИЙСКИЙ ЯЗЫК + АУДИОЗАПИСИ В ЭБС. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Петровская Т.С. Английский язык для химиков: учебное пособие для СПО.- М: ИЦ «Академия», 2023	Электронная библиотека
	Органическая химия	Каминский В. А. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ В 2 Ч. 2-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Каминский В. А. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ: ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ, ЗАДАЧИ, ВОПРОСЫ 2-е изд., испр. и доп. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Хаханина Т. И., Осипенкова Н. Г. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека

		Вшивков А. А., Пестов А. В. ОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ЗАДАЧИ И УПРАЖНЕНИЯ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Зурабя и др.; Под ред. Н.А. Тюкавкина. – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Дрофа, 2002	
<b>Профессиональные модули</b>			
	ПМ 01 Подготовка рабочего места, лабораторных условий, средств измерений, испытательного оборудования, проб и растворов к проведению анализа в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, требованиям охраны труда и экологической безопасности	Ткачева Г.В. Лаборант химического анализа. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	20  Электронная библиотека
	ПМ.02 Проведение химических и физико-химических методов анализов	Ткачева Г.В. Лаборант химического анализа. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023 ФИЗИЧЕСКАЯ И КОЛЛОИДНАЯ ХИМИЯ. В 2 Ч. / Под ред. Конюхова В.Ю., Попова К.И 2-е изд., испр. и доп. Учебник для СПО.- М.: Юрайт, 2023	Электронная библиотека
	ПМ.03 Подготовка испытательного оборудования, проб, растворов к проведению анализа	Ткачева Г.В. Лаборант химического анализа. Основы профессиональной деятельности: учебно-практическое пособие.- М.: КНОРУС, 2023 Никитина Н. Г. И. и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И.- 4-е изд., пер. и доп. Учебник и практикум для СПО.- М.: Юрайт, 2023 Подкорытов А. Л., и др. АНАЛИТИЧЕСКАЯ ХИМИЯ. ОКИСЛИТЕЛЬНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЕ ТИТРОВАНИЕ. Учебное пособие для СПО.- М.: Юрайт, 2023	20  Электронная библиотека