

Материально-технические условия реализации образовательной программы:

№ п/п	Наименование учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики	перечень основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения
1	2	3
1.	Русский язык и литература	Кабинет русского языка и литературы: Комплект ученической мебели на 25 чел., ноутбук HP -1 шт., видеодвойка TV LG – 1 шт., плакаты и методические пособия по дисциплине.
2.	Иностранный язык	Кабинет иностранного языка: Комплект ученической мебели на 25 чел., ноутбук HP -15 шт., наушники Philips – 15 шт., видеодвойка TV LG – 1 шт., Google класс, металлический класс для хранения техники – 1 шт., шкаф для хранения пособий – 5 шт., магнитомаркерная доска – 1 шт., мультимедийное пособие – 15 комплектов.
3.	История	Кабинет истории и общественных дисциплин: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук, телевизор
4.	Обществознание (вкл. экономику и право)	Кабинет истории и общественных дисциплин: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук, телевизор
5.	Химия	Лаборатория химии: шкаф лабораторный вытяжной–1 шт. шкаф сушильный лабораторный– 1 шт. муфельная лабораторная печь -1 шт. аналитические весы с внутренней калибровкой ohaus – 2 шт. дистиллятор лабораторный дэ-4м – 1 шт. спектрофотометр в-1100, с рабочей станцией -2 шт. аналитические весы с внутренней калибровкой – 1 шт. вытяжной шкаф – 1 шт. стол лабораторный демонстрационный – 1 шт. плита нагревательная лабораторная – 1 шт. холодильник для лабораторных проб двухкамерный – 1 шт. весы лабораторные электронные 200/0,001 г – 3 шт. рН-метр лабораторный рН -150 ми в комплекте с электродом термодатчиком и штативом, с устройством распечатки данных набор кювет № 2 – 2 шт. лабораторный стол-мойка – 4 шт. лабораторная сушилка для посуды – 1 шт. тумба лабораторная для сушильного шкафа – 1 шт. стол лабораторный для весов антивибрационный св-01а – 6 шт. шкаф лабораторный для посуды шдл-01 – 4 шт. стол лабораторный -11 шт.
6.	Биология	Кабинет общеобразовательных дисциплин: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук, телевизор.
7.	Физическая культура	Спортивный игровой зал, Спортивный игровой зал: шведские стенки, волейбольная сетка, баскетбольные кольца, спортивный инвентарь, канат, информационные стенды Открытый стадион Тренажёрный зал: силовые тренажёры, спортивные тренажёры, штанги, гантели, беговая дорожка.
8.	ОБЖ	Кабинет безопасности жизнедеятельности, учебный тир: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 25 чел., ТВ, DVD, средства защиты, учебный тренажёр «Пожарная безопасность», электронный тир, пневматические винтовки – 3 шт., макет автоматов – 8 шт.
9.	Математика	Кабинет математики: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 25 студентов, ноутбук – 1 шт.
10.	Физика	Кабинет-лаборатория физики: Комплект учебно-лабораторного оборудования "электричество и магнетизм" – 6

		<p>шт.</p> <p>Комплект учебно-лабораторного оборудования "индукция в движущемся проводящем корпусе" – 1 шт.</p> <p>Комплект учебно-лабораторно оборуд. "электрическое поле в плоском конденсаторе" - 1</p> <p>Комплект учебно-лабораторного оборудования "определение отношений теплоемкостей при постоянном давлении и постоянном объеме"- 1шт</p> <p>Комплект учебно-лабораторного оборудования "молекулярная физика и термодинамика" – 1 шт.</p> <p>Комплект учебно-лабораторного оборудования "электричество и магнетизм" ЭМ-ПО-01 – 6 шт.</p> <p>Комплект учебно-лабораторного оборудования "электричество и магнетизм" – 1 шт.</p> <p>Лабораторная установка определение коэффициента поверхностного натяжения жидкости методом отрыва петли-1 шт.</p> <p>Лабораторный набор по механике поступательного прямолинейного движения – 1 шт</p> <p>Лабораторный набор "газовые законы и свойства насыщенных паров" – 8 шт.</p> <p>Рабочее место преподавателя демонстрации лабораторных испытаний</p> <p>Стол лабораторный</p> <p>Осциллограф с большим экраном</p> <p>Модель двигателя внутреннего сгорания</p> <p>Модель дизельного двигателя</p> <p>Модель для демонстрации в объеме линий магнитного поля</p> <p>Комплект оборудования и инструментов для учебного кабинета и лаборатории физики</p>
11.	Информатика	<p>Лаборатория информатики:</p> <p>Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.</p>
12.	Основы философии	<p>Кабинет социально-экономических дисциплин:</p> <p>Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 26 чел., ноутбук,</p>
13.	История	<p>Кабинет истории и общественных дисциплин:</p> <p>Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук, телевизор</p>
14.	Иностранный язык	<p>Кабинет иностранного языка:</p> <p>Комплект ученической мебели на 25 чел., ноутбук HP -15 шт., наушники Philips – 15 шт., видеодвойка TV LG – 1 шт., Google класс, металлический класс для хранения техники – 1 шт., шкаф для хранения пособий – 5 шт., магнитомаркерная доска – 1 шт., мультимедийное пособие – 15 комплектов.</p>
15.	Русский язык и культура речи	<p>Кабинет русского языка и культуры речи:</p> <p>Комплект ученической мебели на 25 чел., ноутбук HP -1 шт., видеодвойка TV LG – 1 шт., плакаты и методические пособия по дисциплине.</p>
16.	Элементы высшей математики	<p>Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью:</p> <p>Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.</p>
17.	Элементы математической логики	<p>Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью:</p> <p>Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.</p>
18.	Теория вероятностей и математическая статистика	<p>Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью:</p> <p>Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.</p>
19.	Операционные системы	<p>Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью:</p> <p>Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.</p>
20.	Архитектура	<p>Лаборатория информационно-коммуникационных систем, сборки и монтажа</p>

	компьютерных систем	вычислительной техники: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
21.	Технические средства информатизации	Лаборатория информационно-коммуникационных систем, сборки и монтажа вычислительной техники: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
22.	Информационные технологии	Лаборатория разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
23.	Основы программирования	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
24.	Основы экономики	
	Введение в экономику	Кабинет экономики организации: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., проектор, ноутбук
	Основы экономики организации	Кабинет экономики организации: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., проектор, ноутбук
25.	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	Кабинет основ права и правового обеспечения профессиональной деятельности: учебная доска -1 шт, стол преподавателя – 1 шт, комплект учебной мебели на 28 чел., ноутбук -1 шт, шкаф для методических пособий-1шт.
26.	Теория алгоритмов	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
27.	Безопасность жизнедеятельности	Кабинет безопасности жизнедеятельности, учебный тир: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 25 чел., ТВ, DVD, средства защиты, учебный тренажёр «Пожарная безопасность», электронный тир, пневматические винтовки – 3 шт., макет автоматов – 8 шт.
28.	Менеджмент	
	Сущность современного менеджмента	Кабинет менеджмента и делового общения: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук
	Организация работы в коллективах разработчиков ПО	Кабинет менеджмента и делового общения: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук
	Деловое общение	Кабинет менеджмента и делового общения: Учебная доска, стол преподавателя, стенды по дисциплине, наглядные пособия, методическое обеспечение дисциплины, комплект учебной мебели на 30 чел., ноутбук
29.	Информационная безопасность	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
30.	Автоматизированные системы бухгалтерского учета	Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
31.	Программирование на С++	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
32.	Компьютерная графика	Лаборатория разработки, внедрения и адаптации программного обеспечения отраслевой направленности: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
	Разработка программных модулей программного обеспечения	

	компьютерных систем	
33.	Системное программирование	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
34.	Прикладное программирование	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
35.	Учебная практика	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
36.	Производственная практика (по профилю специальности)	Лаборатория системного и прикладного программирования: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел. На рабочих местах в организациях и на предприятиях Свердловской области
	Разработка и администрирование баз данных	
37.	Инфокоммуникационные системы и сети	Лаборатория информационно-коммуникационных систем, сборки и монтажа вычислительной техники: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
38.	Технология разработки и защиты баз данных	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
39.	Учебная практика	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
40.	Производственная практика (по профилю специальности)	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел. На рабочих местах в организациях и на предприятиях Свердловской области
	Участие в интеграции программных модулей	
41.	Технология разработки программного обеспечения	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
42.	Инструментальные средства разработки программного обеспечения	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
43.	Документирование и сертификация	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
44.	Учебная практика	Лаборатория технологии разработки баз данных, управления проектной деятельностью: Стационарный компьютер НР в сборе – 15 шт., интерактивная доска – 1 шт., проектор – 1 шт., принтер НР – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	

45.	Пользовательские системы обработки информации	Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности: Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.
46.	Учебная практика	Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности: Стационарный компьютер HP в сборе – 15 шт., проектор – 1 шт., принтер HP – 1 шт., шкаф для пособий – 1 шт., комплект ученической мебели на 25 чел.