

**Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы,
включая программное обеспечение
38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)**

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
<u>КАБИНЕТ «ОСНОВЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»</u>				
1	Доска аудиторная	Оборудование	основное	Магнитно-маркерная, многосекционная
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
6	Шкаф-стеллаж	Мебель	основное	Стандартный
7	Кафедра	Мебель	основное	Стандартная
8	Шкаф-плакатница	Мебель	основное	Стандартный
9	Компьютер в комплекте	Оборудование	основное	Согласно ТД
10	Проектор с настенным экраном	Оборудование	основное	Согласно ТД
11	Принтер	Оборудование	основное	Согласно ТД
12	Распределитель питания	Оборудование	основное	Согласно ТД
13	Плакаты	УМК	основное	Стандартные
14	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	основное	Электронные и печатные
<u>КАБИНЕТ «ФИНАНСЫ, ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ; НАЛОГИ И НАЛОГООБЛОЖЕНИЕ; ОСНОВЫ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА; АУДИТ»</u>				
1	Доска аудиторная	Оборудование	основное	Магнитно-маркерная, многосекционная
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
6	Шкаф-стеллаж	Мебель	основное	Стандартный
7	Кафедра	Мебель	основное	Стандартная
8	Шкаф-плакатница	Мебель	основное	Стандартный
9	Компьютер в комплекте	Оборудование	основное	Согласно ТД
10	Проектор с настенным экраном	Оборудование	основное	Согласно ТД
11	Принтер	Оборудование	основное	Согласно ТД
12	Распределитель питания	Оборудование	основное	Согласно ТД
13	Плакаты	УМК	основное	Стандартные
14	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	основное	Электронные и печатные
<u>КАБИНЕТ «ЭКОНОМИКИ ОРГАНИЗАЦИИ; ОСНОВЫ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ; ОСНОВЫ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»</u>				
1	Доска аудиторная	Мебель	основное	Меловая
2	Парты ученические	Мебель	основное	Деревянные
3	Стулья ученические	Мебель	основное	Деревянные
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	Деревянное
5	Шкаф для оборудования	Мебель	основное	Стандартный
6	Компьютер в комплекте	ТС	основное	Согласно ТД
7	Проектор с настенным экраном	ТС	основное	Согласно ТД
8	Комплект учебно-наглядного материала по всем темам программы	УМК	специализированное	Электронные и печатные

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
<u>ЛАБОРАТОРИЯ «ПРОЕКТИРОВАНИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ»</u>				
				
1	Доска классная	Мебель	основное	Многосекционная
2	Столы компьютерные	Мебель	основное	размеры 1000x600,
3	Кресло - стул	Мебель	основное	металлический каркас
4	Рабочее место преподавателя	Мебель	основное	2000x900x800
5	Многофункциональное устройство (МФУ)	ТС	основное	лазерный, монохромный, формат А3, А4
6	Комбинированный аппаратно-программный комплекс (общая ширина поверхности, доступная для письма 4200 мм, общая высота поверхности для письма 1100 мм, материал обеспечивает контактное письмо мелом, маркером, стирание без использования спец. жидкостей)	ТС	основное	размер 86", 4:3М, 20 касаний, 4/32 ГБ, OPS - С 15/8/256, документ-камера
7	Интерактивный тренажер Устройство электродвигателей	Оборудование IT	специализированное	СДО-версия, лицензия
8	VR-тренажер Слесарь-ремонтник промышленного оборудования системный блок, ЖК-монитор (23- 27" Full HD), клавиатура, манипулятор «мышь», шлем виртуальной реальности, контроллеры	ТС	специализированное	ПО с виртуальным рабочим пространством
9	Виртуальный учебный программный комплекс "Термодинамика"	ТС	специализированное	ПО на электронном носителе
10	Компьютеры, диагональ экрана 23.8 "	Оборудование	основное	1920x1080, объем ОП 8

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика
		IT		ГБ, частота процессора 3ГГц
11	Клавиатура	Оборудование	основное	мембранная
12	Мышь компьютерная	Оборудование	специализированное	оптическая
13	Платформа для проектирования и моделирования объектов Nanokad, T-flex	ПО	специализированное	совместимость с САПР-форматами (.dwg, .dwt и др.)
14	Система трехмерного моделирования «Компас 3Д»	ПО	специализированное	лицензия с пакетом обновлений и приложений
15	Сетевой фильтр	Оборудование	основное	с заземлением, 5 розеток
16	WEB-камера с микрофоном, интерфейс подключения USB 2.0	Оборудование	основное	разрешение 1280x720 пикс
17	Колонки для ПК	Оборудование	основное	звуковая мощность 5 Вт
18	Стол	Мебель	основное	600x500
19	Тумба	Мебель	основное	400x400x800, деревянная
20	Стол-парта	Мебель	основное	700x1400x745
21	Стулья	Мебель	основное	черного цвета

ПЕРЕЧЕНЬ НЕОБХОДИМОГО КОМПЛЕКТА ЛИЦЕНЗИОННОГО И СВОБОДНО РАСПРОСТРАНЯЕМОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Количество
1	Пакет программного обеспечения, включающий настольные приложения для работы с текстами, таблицами и презентациями, приложение для визуализации и анализа данных, а так же почтовый клиент (MS Office, Libreoffice, Apache OpenOffice)	11
2	Графические редакторы (изучение векторной и растровой графики) (GIMP, PaintNet, Draw.io, PhotoShop, CorelDraw, Inkscape)	12

3	Операционная система MS Windows (Пакет свободного программного обеспечения AstraLinux, Ubuntu))	11
---	---	----