

**Приложение 10 – Материально-техническое обеспечение  
ОП ВО 23.03.01 Технология транспортных процессов профиль Транспортная логистика**

Таблица 10.1 – Материально-технические условия для проведения аудиторных занятий

Наименование дисциплин учебного плана ОП ВО по циклам	Наименование кафедры	Назначение аудитории (для проведения лекционных занятий, учебные лаборатории, специально оборудованные кабинеты и аудитории, компьютерные классы, проведения учебных и производственных практик)	Оборудование	Приборы	Программно-аппаратные средства специального назначения
1	2	3	4	5	6
<b>Дисциплины (модули)</b>					
Б1.Б.1 История	Философия и история	Помещения для проведения семинарских и практических занятий; Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы; Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук	Видеопроекторное оборудование для презентаций со средствами звуковоспроизведения, экраном. Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.2 Философия	Философия и история	Помещения для проведения семинарских и практических занятий; Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы; Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук	Видеопроекторное оборудование для презентаций со средствами звуковоспроизведения, экраном. Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.3 Иностранный язык	Иностранные языки и межкультурные коммуникации	Центр для изучения иностранных языков Кабинет английского языка. Кабинет немецкого языка Кабинет французского языка. Лингафонный кабинет	Мультимедийное, аудио и видео оборудование с программным обеспечением; система Internet.	Магнитофон	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.4 Культурология	Философия и история	Помещения для проведения семинарских и практических занятий; Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы; Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук	Видеопроекторное оборудование для презентаций со средствами звуковоспроизведения, экраном. Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.5 Правоведение	Философия и история	Помещения для проведения семинарских и практических занятий; Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы; Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук	Видеопроекторное оборудование для презентаций со средствами звуковоспроизведения, экраном. Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.6 Экономика	Экономика транспорта	Компьютерный класс Лаборатория «Учета и анализа финансов» Лаборатория «Экономика предприятия и организации» Научно-методические кабинеты гуманитарных и социально-экономических наук моделирования	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.7 Менеджмент	Управление в социальных и экономических системах	Лаборатория инновационных педагогических технологий Кабинет профессиональной педагогики Научно-методический кабинет социально-экономических дисциплин: Лаборатория активных методов обучения Учебная аудитория с типовым мультимедийным, аудио- и видеоборудованием	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	Переплетный аппа- пат Attalus 25 Видеокамера – 1 шт. Учебные видео- фильмы	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.8 Основы маркетинга	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.9 Основы логистики	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.10 Управление социально-техническими системами	Управление в социальных и экономических системах	Лаборатория инновационных педагогических технологий Кабинет профессиональной педагогики Научно-методический кабинет социально-экономических дисциплин: Лаборатория активных методов обучения Учебная аудитория с типовым мультимедийным, аудио- и видеооборудованием	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.11 Управление персоналом	Управление персоналом и социология	Проведение лекционных, практических и лабораторных занятий. Лаборатория математики (ВМ) Лаборатория «Управленческий учет и учет персонала» а. Б4-102 Компьютерный класс с выходом в Интернет Научно-исследовательская лаборатория "Управление человеческими ресурсами транспортного комплекса»:	Мультимедийная лекционная аудитория (интерактивная доска, видеопроектор, ПК, выход в Интернет через локальную сеть Wi-Fi); Компьютерный класс с выходом в Интернет через ЛВС (персональные компьютеры, видеопроектор, принтер-копир) Мультимедийная лекционная аудитория (интерактивная доска, видеопроектор, ПК, выход в Интернет через локальную сеть Wi-Fi); Компьютерный класс с выходом в Интернет через ЛВС (персональные компьютеры, видеопроектор, принтер-копир). Научно-исследовательская лаборатория "Управление человеческими ресурсами транспортного комплекса»:	Компьютер с программным обеспечением - 1 шт. Компьютер – 4 шт. Мультимедийный проектор с экраном –3 к-т. Колонки –3 к-т. Аудиометр AS 216 – 1 к-т; Диагностический комплекс «ЛИРА-100»-2 к-т; Стабилизатор «СТАБИЛАН-01» – 2 шт.;	Аппаратно программный комплекс «БОСЛАБ» – 1шт.; Аппаратно программный комплекс «CANON» – 1шт.; Комплекс реабилитационный психофизиологический для тренинга с БОС «Реакор» – 1к-т.; Кушетка с матрасом 0,9х200 – 1 шт.; ПК Ноутбук – 4 шт.; Проектор МЕДИА – 1 шт.; Проекционная стойка РТ-2 – 1 шт.; Устройство психофизиологического тестирования – 1 к-т.
Б1.Б.12 Математика	Высшая и прикладная математика	Мультимедийная лекционная аудитория Лаборатория математического моделирования	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтеры – 4 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.13 Информатика	Информационные технологии и защита информации	Мультимедийная лекционная аудитория Лаборатория математического моделирования	Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтеры – 4 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.14 Физика	Физика и химия	Лаборатории «Электричество и магнетизм», «Механика», «Оптики», «Термодинамики и молекулярной физики»	УЛТК Электричество и магнетизм, ПК и принтеры, Лаб. комплекс ЛКМ, КС-ЛКМ, Лаб. комплекс МРМ-3, ЛКТ-2, ЛКК	Весы, потенциостат, мост переменного тока, мультитест, рН-метр, фотометр Колориметр, колориметрф/электр, «АНИОН-4110», ЛПУ-01 рН-метр ПК и принтеры	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.15 Химия	Физика и химия	Лекционные аудитории, лаборатория коррозии, Лаборатория общей и неорганической химии, Лаборатория коррозии и общей химии, Лаборатория аналитической, органической и биологической химии, Лаборатория общей и неорганической химии	Шкаф вытяжной, стол приборный, стол лабораторный, стол преподавательский, шкаф сушильный, весы лабораторные, стол для титрования, стол пристенный химический, стол рабочий, стол-мойка, стол-приставка, сушилка для посуды, ПК Intel, сушилка для посуды.	Весы, потенциостат, мост переменного тока, мультитест, рН-метр, фотометр, колориметр, колориметр ф/электр, «АНИОН-4110», ЛПУ-01 рН-метр	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.16 Экология	Техносферная безопасность	Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук. Учебная лаборатория охраны труда. Учебный центр производственной безопасности Лаборатории: технических средств обеспечения безопасности; производственной санитарии и гигиены труда Кабинет валеологии Кабинет безопасности жизнедеятельности Учебные лаборатории по безопасности жизнедеятельности. Лаборатория инновационных педагогических технологий Научно-исследовательская лаборатория "Управление человеческими ресурсами транспортного комплекса»	Комплект типового лабораторного оборудования "Автоматическая система пожаротушения АСПТ1-С-К", лабораторные установки "Основы электробезопасности", "Эффективность искусственного освещения", стенд "Охранно-пожарная сигнализация", установка для исследования производственного шума, вибрации, освещения Мультимедийное, аудио- и видеоборудование с программным обеспечением. Стенд лабораторный «НОЦ	– Весы аналитические – 3 шт. – Фотоколориметр КФК-3 – 2 шт. – Прибор для измерения нефтепродуктов АН-2 – 2 шт. – Анион – 2 шт. Микроскоп – 4 шт.	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.17 Материаловедение	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Класс начертательной геометрии Механическая мастерская	Проектор Автом.экран Доска меловая Шторы жалюзи Этажерка с моделями Стойка с плакатами Стеллаж с деталями	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.18 Общая электротехника и электроника	Электрических машин	Лекционные аудитории, Лаборатория физических основ электроники, Лаборатория аналоговой электроники, Лаборатория электропитания, Лаборатория цифровой электроники	Стол аудиторный, ПК Р4, Стол компьютерный, Комплекс лабораторный NI Elvis, Генератор Г3-11, Осциллограф С1-93	Прибор С1-67	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.19 Начертательная геометрия	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Лекционные аудитории, аудитории для практических занятий. Класс начертательной геометрии Механическая мастерская	Проектор Автом.экран Доска меловая Этажерка с моделями Стойка с плакатами Стеллаж с деталями Учебная мебель	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.20 Инженерная компьютерная графика	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Лекционные аудитории, аудитории для практических занятий. Класс начертательной геометрии Механическая мастерская	Проектор Автом.экран Доска меловая Этажерка с моделями Стойка с плакатами Стеллаж с деталями Учебная мебель	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.21 Безопасность жизнедеятельности	Техносферная безопасность	Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук. Учебная лаборатория охраны труда. Учебный центр производственной безопасности Лаборатории: технических средств обеспечения безопасности; производственной санитарии и гигиены труда Кабинет валеологии Кабинет безопасности жизнедеятельности	Комплект типового лабораторного оборудования "Автоматическая система пожаротушения АСПТ1-С-К", лабораторные установки "Основы электробезопасности", "Эффективность искусственного освещения", стенд "Охранно-пожарная сигнализация", установка для исследования производственного шума, вибрации, освещения	Шумомер ОКТАВА 101А – 1 шт.; Шумомер РОБОТРОН – 3 шт.; Дозиметр ДГР-01Т1 – 1 шт.; Дозиметр-радиометр РСМ-100 – 1 шт.; Люксметр ТКА- Люкс – 1 шт.; Люксметр-яркометр ТКА-ПК – 3 шт.; Радиометр У/фиолета ТКА-АВС –	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

		Учебные лаборатории по безопасности жизнедеятельности. Лаборатория инновационных педагогических технологий Научно-исследовательская лаборатория "Управление человеческими ресурсами транспортного комплекса»	Мультимедийное, аудио- и видеоборудование с программным обеспечением. Стенд лабораторный «НОЦ	2 шт.; Газоанализатор МГЛ 19.7 Целевое – 4 шт.; Анемо- метр крыльчатый АП-1М1 – 1 шт.; Анемометр чашечный АРЭ – 1 шт.; Анемометр Testo – 1 шт.; установка для исследования производственного шума, вибрации, освещения – 1 шт.; Газоанализатор «Каскад 311.1» – 1 шт.; Измеритель ПЗ-40 – 1 шт.; Измеритель Т и Влажности НВТМ – 1 шт.; Прибор контроля параметров воздушной среды «Метеометр МСП-метео», УЛК – 1 шт.;	
Б1.Б.22 Информационные технологии на транспорте	СУГР	Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий	Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная горка»	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.23 Транспортная инфраструктура	СУГР	Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий	Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная горка»	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.Б.24 Организация транспортных услуг	СУГР	Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий	Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная горка»	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.Б.25 Физическая культура	СУГР	Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий	Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная горка»	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.1 Взаимодействие груза и подвижного состава	Станции, узлы и грузовая работа	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтеры – 4 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi
Б1.В.ОД.2 Социология	Управление персоналом и социология	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ. Научно-методический кабинет. Компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры, принтер-копир; проекционная стойка РТ-2 – 1 шт.; устройство психофизиологического тестирования – 1 к-т. Комплекс реабилитационный психофизиологический для тренинга с БОС «Реакор» - 1 к- т. Учебная мебель	Аудиометр AS 216 – 1 к- т; Диагностический комплекс «ЛИРА-100»-2 к-т; Стабилоанализатор «СТАБИЛАН-01» – 2 шт.; ПК Ноутбук – 4 шт.; Проектор МЕДИА – 1 шт.	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi
Б1.В.ОД.3 Соппротивление материалов	Мосты и транспортные тоннели	Лекционные аудитории, лаборатория «Гидравлика», специализированная лаборатория, лаборатория «Инженерная геодезия»,	Установка для лабораторных работ, стенд гидравлический универсальный ТМЖ-2М-ПО, манометр грузопоршневой МП-60, установка гидравлическая, установка для лабораторных работ,	манометр грузопоршневой МП-60	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.4 Логистика снабжения	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.5 Общий курс транспорта	Управление эксплуатационной работой	Лаборатория "Организация движения поездов" Лаборатория "Управление грузовой и коммерческой работой"	Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

		Лаборатория "Организация и механизация грузовой работы" Лаборатория "ЖДСУ" КМАППР - Горочный центр Кабинет путевого хозяйства Комплексный класс по математическому моделированию перевозочных процессов			
Б1.В.ОД.6 Транспортная логистика	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.7 Организационно-производственные структуры транспорта	Управление эксплуатационной работой	Лекционные аудитории. Аудитория «Информационные технологии на транспорте». Лаборатория "Организация движения поездов" Лаборатория "Управление грузовой и коммерческой работой" Лаборатория "Организация и механизация грузовой работы" Лаборатория "ЖДСУ"	Персональные компьютеры типа Pentium IV–12 шт. Макет П/В механ. трибуна- кафедра напольная стенд-макет «Сортировочная горка» Пульт манипулятор типа ПМ- ЭЦ-Э в блочном исполнении на светодиодных элементах. Пульт-табло типа ППНБ-8900-Э на светодиодных элементах. Рабочее место дежурного по станции. Рабочее место поездного диспетчера – 2 шт. Секция табло типа СТБ-1200-Э – 2 шт. ПК Intel Core 2 Duo Макет железной дороги. Стенд- макет «Виды светофоров и их сигнал». Стенд-макет «Ограждение мест работ ...» Стенд-макет «Поездные сигналы» Макет станции Гранитная Макет железной дороги ст. Алмаз Учебная мебель	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.8 Грузоведение	СУГР	Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий	Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

			горка»		
Б1.В.ОД.9 Складская логистика	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.10 Логистика производства	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.11 Комплексный курсовой проект № 1	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.12 Методы и алгоритмы решения задач оптимизации транспортных систем	Высшая и прикладная математика	Мультимедийная лекционная аудитория Лаборатория математического моделирования	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтеры – 4 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.13 Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем	Управление эксплуатационной работой	Лаборатория "Организация движения поездов" Лаборатория "Управление грузовой и коммерческой работой" Лаборатория "Организация и механизация грузовой работы" Лаборатория "ЖДСУ" КМАППР - Горочный центр Кабинет путевого хозяйства Комплексный класс по математическому моделированию перевозочных процессов	Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.В.ОД.14 Управление запасами в логистике	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.15 Метрология, стандартизация и сертификация	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Класс начертательной геометрии Механическая мастерская	Проектор Автом.экран Доска меловая Шторы жалюзи Этажерка с моделями Стойка с плакатами Стеллаж с деталями	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.16 Логистика распределения	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.17 Прикладная механика	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Класс начертательной геометрии Механическая мастерская	Проектор Автом.экран Доска меловая Шторы жалюзи Этажерка с моделями Стойка с плакатами Стеллаж с деталями	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ОД.18 Транспортное право	СУГР	Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий	Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная горка»	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.В.ОД.19 Русский язык и культура речи	Иностранные языки и межкультурные коммуникации	Аудитории для проведения лекционных и практических занятий. Центр для изучения иностранных языков. Кабинет русского языка. Лингафонный кабинет.	Мультимедийное, аудио и видео оборудование с программным обеспечением; доступ в сеть Internet.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Физическая культура	Физвоспитания	Спортивный комплекс (7 специализированных залов, крытая беговая дорожка, стадион, спортивные площадки)	Спортивное оборудование	-	-
<b>Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору</b>					
Б1.В.ДВ.1 Эргономика; Валеология	Управление эксплуатационной работой Техносферная безопасность	Аудитория «Информационные технологии на транспорте». Лекционные аудитории  Лекционные аудитории. Научно-методический кабинет гуманитарных и социально- Комплект типового лабораторного оборудования "Автоматическая система Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi экономических наук. Учебная лаборатория охраны труда. Учебный центр производственной безопасности. Лаборатории: технических средств обеспечения безопасности; производственной санитарии и гигиены труда. Кабинет валеологии. Кабинет безопасности жизнедеятельности. Учебные лаборатории по безопасности жизнедеятельности. Лаборатория инновационных педагогических технологий Научно-исследовательская лаборатория "Управление человеческими ресурсами транспортного комплекса»	Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт. Учебная мебель Комплект типового лабораторного оборудования "Автоматическая система пожаротушения АСПТ1-С-К", лабораторные установки "Основы электробезопасности", "Эффективность искусственного освещения", стенд "Охранно-пожарная сигнализация", установка для исследования производственного шума, вибрации, освещения Мультимедийное, аудио- и видеооборудование с программным обеспечением. Стенд лабораторный «НОЦ Учебная мебель	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ДВ.2 Этика и психология делового человека; Этика деловых отношений	Философия и история	Аудитории для проведения лекционных и практических занятий. Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук (методическая литература). Читальный зал социально-экономической литературы	Персональные компьютеры с программным обеспечением для применения соответствующих обучающих материалов, мультимедийное оборудование	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.В.ДВ.3 Математическое моделирование систем и процессов; Прикладная математика	Высшая и прикладная математика	Мультимедийная лекционная аудитория Лаборатория математического моделирования	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтеры – 4 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ДВ.4 Пути сообщения; Устройство и эксплуатация пути	Пути и ЖДС	Аудитории для проведения лекционных и практических занятий. Компьютерный класс. Лаборатория «Строительные машины и механизмы», «Информационные технологии в путевом хозяйстве», «Путь и путевое хозяйство», Лаборатория дефектоскопии ж.д. пути	Мультимедийное, аудио- и видеоборудование с программным обеспечением. Модель дробилок, модель грохота, модель крана мостового, вибраторы, модель крана козлового, макет экскаватора обратная лопата, Плакаты, макеты на стенах	Трибометр, дефектоскоп	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ДВ.5 Мультимодальные транспортно-логистические центры и интермодальные грузовые перевозки;  Взаимодействие видов транспорта	Мировая экономика и логистика  Управление эксплуатационной работой	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс  Лаборатория "Организация движения поездов" Лаборатория "Управление грузовой и коммерческой работой" Лаборатория "Организация и механизация грузовой работы" Лаборатория "ЖДСУ" КМАППР - Горочный центр Кабинет путевого хозяйства Комплексный класс по математическому моделированию перевозочных процессов	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ДВ.6 Основы транспортного бизнеса; Управление рисками	Мировая экономика и логистика	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
<p>Б1.В.ДВ.7 Транспортно-грузовые системы;</p> <p>Терминально-логистические комплексы</p>	<p>СУГР</p> <p>Мировая экономика и логистика</p>	<p>Организация и механизация грузовой работы, Аудитория для практических занятий</p> <p>Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс</p>	<p>Скамейка, доска классная, стол аудиторный, доска классная, макет П/В механ. трибуна-кафедра напольная стенд- макет «Сортировочная горка»</p> <p>Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.</p>	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
<p>Б1.В.ДВ.8 Теория принятия решения;</p> <p>Основы управления цепями поставок</p>	<p>Управление эксплуатационной работой</p> <p>Мировая экономика и логистика</p>	<p>Лаборатория "Организация движения поездов" Лаборатория "Управление грузовой и коммерческой работой" Лаборатория "Организация и механизация грузовой работы" Лаборатория "ЖДСУ" КМАППР - Горочный центр Кабинет путевого хозяйства Комплексный класс по математическому моделированию перевозочных процессов. Лекционные аудитории, аудитории для практических работ и лабораторных, компьютерный класс</p>	<p>Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт.</p> <p>Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт. Учебная мебель</p>	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
<p>Б1.В.ДВ.9 Организация пассажирских перевозок; Управление пассажирскими компаниями</p>	<p>Управление эксплуатационной работой</p>	<p>Лаборатория "Организация движения поездов" Лаборатория "Управление грузовой и коммерческой работой" Лаборатория "Организация и механизация грузовой работы" Лаборатория "ЖДСУ" КМАППР - Горочный центр Кабинет путевого хозяйства Комплексный класс по математическому моделированию перевозочных процессов</p>	<p>Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт.</p>	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

1	2	3	4	5	6
Б1.В.ДВ.10 Инженерная психология;  Социальная психология	Философия и история	Лекционные аудитории, аудитории для практических и лабораторных работ. Научно-методический кабинет гуманитарных и социально-экономических наук (методическая литература). Читальный зал социально-экономической литературы	Видеопроекционное оборудование для презентаций со средствами звуковоспроизведения, экраном. Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ДВ.11 Экономические основы в логистике;  Экономика отрасли	Мировая экономика и логистика  Экономики транспорта	Лекционные аудитории, аудитории для практических работ, компьютерный класс  Компьютерный класс Лаборатория «Учета и анализа финансов» Лаборатория «Экономика предприятия и организации» Научно-методические кабинеты гуманитарных и социально-экономических наук моделирования	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт.	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Б1.В.ДВ.12 Делопроизводство и документооборот; Делопроизводство и оргтехника	Экономика транспорта	Лекционные аудитории. Компьютерный класс. Лаборатория «Учета и анализа финансов». Лаборатория «Экономика предприятия и организации». Научно-методические кабинеты гуманитарных и социально-экономических наук моделирования. Аудитории для практических работ.	Интерактивная доска, видеопроектор, ПК. Персональные компьютеры типа Pentium IV–10 шт., сканер – 1 шт., принтер – 1 шт. Учебная мебель	-	Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
<b>Б2 Практики</b>					
Б2.У.1 Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности)				-	

1	2	3	4	5	6
Б2.П.1 Производственная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)				-	
Б2.П.2 Преддипломная практика				-	
<b>Б3 Государственная итоговая аттестация</b>					

Таблица 10.2 – Материально-техническое обеспечение для организации самостоятельной работы обучающихся, НИР и преподавательской деятельности ППС, привлекаемого к реализации ОП ВО

Наименование дисциплин учебного плана ОП ВО по циклам	Наименование кафедры	Назначение аудитории	Перечень основного оборудования
<b>Дисциплины (модули)</b>			
История	Философия и история	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Философия	Философия и история	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Иностранный язык	Иностранные языки и межкультурные коммуникации	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Культурология	Философия и история	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

Правоведение	Философия и история	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Экономика	Экономика транспорта	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Менеджмент	Управление в социальных и экономических системах	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Основы маркетинга	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Основы логистики	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Управление социально-техническими системами	Управление в социальных и экономических системах	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Управление персоналом	Управление персоналом и социология	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Математика	Высшая и прикладная математика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Информатика	Информационные технологии и защита информации	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Физика	Физика и химия	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

Химия	Физика и химия	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Экология	Техносферная безопасность	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Материаловедение	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Общая электротехника и электроника	Электрических машин	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	
Начертательная геометрия	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Инженерная и компьютерная графика	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Безопасность жизнедеятельности	Техносферная безопасность	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Информационные технологии на транспорте	СУГР	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Транспортная инфраструктура	СУГР	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Организация транспортных услуг	СУГР	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

Взаимодействие груза и подвижного состава	Станции, узлы и грузовая работа	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Социология	Управление персоналом и социология	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Соппротивление материалов	Мосты и транспортные тоннели	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Логистика снабжения	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Общий курс транспорта	Управление эксплуатационной работой	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Транспортная логистика	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Организационно-производственные структуры транспорта	Управление эксплуатационной работой	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Грузоведение	СУТР	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Складская логистика	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Логистика производства	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

Комплексный курсовой проект № 1	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Методы и алгоритмы решения задач оптимизации транспортных систем	Высшая и прикладная математика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Оптимизация структуры и технологии работы транспортных систем	Управление эксплуатационной работой	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Управление запасами в логистике	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Метрология, стандартизация и сертификация	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Логистика распределения	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Прикладная механика	Проектирование и эксплуатация автомобилей	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Транспортное право	СУГР	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Русский язык и культура речи	Иностранные языки и межкультурные коммуникации	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
<b>Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору</b>			
Эргономика; Валеология	Управление эксплуатационной работой; Техносферная	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

	безопасность		
Этика и психология делового человека; Этика деловых отношений	Философия и история	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Математическое моделирование систем и процессов; Прикладная математика	Высшая и прикладная математика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Пути сообщения; Устройство и эксплуатация пути	Пути и ЖДС	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Мультимодальные транспортно-логистические центры и интермодальные грузовые перевозки;  Взаимодействие видов транспорта	Мировая экономика и логистика  Управление эксплуатационной работой	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Основы транспортного бизнеса; Управление рисками	Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Транспортно-грузовые системы;  Терминально-логистические комплексы	СУГР  Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Теория принятия решения;  Основы управления цепями поставок	Управление эксплуатационной работой Мировая экономика и логистика	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi

Организация пассажирских перевозок;  Управление пассажирскими компаниями	Управление эксплуатационной работой	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Инженерная психология;  Социальная психология	Философия и история	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Экономические основы в логистике;  Экономика отрасли	Мировая экономика и логистика  Экономики транспорта	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Делопроизводство и документооборот;  Делопроизводство и оргтехника	Экономики транспорта	Читальный зал социально-экономической литературы; компьютерные классы	Учебная мебель Места для обучающихся, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных; портал blackboard; информационно-системный сайт УрГУПС Интернет через ЛВС или локальную сеть Wi-Fi
Физическая культура	Физвоспитания	Спортивный комплекс (7 специализированных залов, крытая беговая дорожка, стадион, спортивные площадки)	Спортивное оборудование

Таблица 10.3 – Материально-техническое обеспечение для воспитательной работы

Назначение помещения	Перечень основного оборудования
Лаборатория активных методов обучения	15 ПК с программным обеспечением
Учебно-методический кабинет	15 ПК с программным обеспечением
Кабинет профессиональной педагогики	15 ПК с программным обеспечением
Научно-методический кабинет социально-экономических дисциплин	15 ПК с программным обеспечением

Перечень лицензионного программного обеспечения, применяемого при реализации ОП ВО:

Наименование ПО	Количество лицензий	Тип лицензий
Компас 10 учебная версия	20	Сетевая
MATHLAB/Simulink	30	Сетевая
MATHCAD 11	50	Сетевая
Операционная система Windows	20	Сетевая
Образовательная среда Blackboard	20	Сетевая
Turbo Pascal (Ver 7)	Учебная версия	
AutoCAD 2009	Учебная версия	Сетевая
УМ (Универсальный механизм)	40 сеть + 10 персональных	Сетевая
Statistika учебная версия	25	HASP