

Перечень и оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
кафедры технического сервиса и ремонта машин

№ п/п	Наименование аудитории, № аудитории (адрес)	Оснащенность аудитории	Наименование дисциплин(ы), при изучении которой (ых) используется данная аудитория	Наименование направления(ий) подготовки (специальности(ей))
1. 1	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория теплотехники), М 71 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 7 шт. 2. Двигатель УДС-1 – 2 шт. 3. Установка ИТ-9 – 1 шт. 4. Установка ИТ-9-3 – 1 шт. 5. Компрессор СБ4/Ф-500.W115/16 – 1 шт. 6. Верстак слесарный – 1 шт. 7. Макет лабораторных установок «Исследование циклов ДВС» – 2 шт. 8. Макет лабораторных установок «Исследование конвективного теплообмена» – 1 шт. 9. Макет лабораторных установок «Определение теплопроводности материалов» – 2 шт. 10.Проектор NEC LT-280 – 1 шт. 11. Инфракрасный мини-термометр FLUKE 62MAX – 1 шт. 12. Анемометр с крыльчаткой Testo 410-1 – 1 шт. 13. Указатель уровня жидкости № 8, P_y = 2,5 Мпа, H = 490 мм – 1 шт. 14. Измеритель температуры и влажности Center-315 – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Теплотехника – Термодинамика и теплопередача – Тепло- и хладотехника 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p> <p>20.03.01 Техносферная безопасность</p> <p>19.03.02 Продукты питания из растительного сырья</p>
2. 2	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 13 шт. 2. Колорифер электрический – 1 шт. 3. Лаборатория ПЛ-2М – 2 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Эксплуатационные материалы – Альтернативные виды 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-</p>

	индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория горюче-смазочных материалов), М 72 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 4. Парообразователь – 1 шт. 5. Теплогенератор ТГ-1А – 1 шт. 6. Верстак слесарный – 1 шт. 7. Лаборатория ручная – 1 шт. 8. Макет лабораторных установок «Исследование процессов истечение газов» – 1 шт. 9. Щит СПУ – 1 шт. 10. Щит управления – 1 шт. 	<p>топлива на автомобильном транспорте</p> <ul style="list-style-type: none"> – Топливо и смазочные материалы – Материалы для защиты механизмов – Автомобильные эксплуатационные материалы 	<p>технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p>
3. 3	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория электронных систем и электрооборудования транспортно-технологических машин), М 73 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 13 шт. 2. Прибор СПЗ-8 – 1 шт. 3. Макет узлов трактора – 1 шт. 4. Верстак слесарный – 1 шт. 5. Задний мост МТЗ-50 – 1 шт. 6. К-т по проверке эл. оборудования К-301 – 1 шт. 7. Стенд КИ-968 – 1 шт. 8. Стенд УКИС-1м – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Гидравлические и пневматические системы транспортно-технологических машин – Электронные системы автомобилей – Электрооборудование транспортно-технологических машин 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p>
4. ...	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория конструкции автомобилей), М 74 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 14 шт. 2. Макет КАМАЗа – 1 шт. 3. Верстак слесарный – 1 шт. 4. Макет автомобиля ГАЗ-3102 – 1 шт. 5. Макет двигателя ЗИЛ-130 – 1 шт. 6. Макет моста автомобиля ГАЗ-63 – 1 шт. 7. Макет моста автомобиля КАМАЗ-5320 – 1 шт. 8. Макет моста автомобиля УАЗ-450 – 1 шт. 9. Макет передней части тормозной 	<ul style="list-style-type: none"> – Конструкция и эксплуатационные свойства транспортно-технологических машин – История и развитие автомобилизации – Направления развития конструкций транспортно-технологических машин – Развитие автомобилестроения – История 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p> <p>23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-</p>

		<p>системы – 1 шт.</p> <p>10. Макет разреза двигателя ГАЗ-53А – 1 шт.</p> <p>11. Макет разреза двигателя КАМАЗ-740 – 1 шт.</p> <p>12. Макет разреза коробки передач ГАЗ-53А – 1 шт.</p> <p>13. Макет разреза коробки передач ЗИЛ-130 – 1 шт.</p> <p>14. Стенд ОС – 1 шт.</p>	автомобилестроения	технологических машин и комплексов
5.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория конструкции тракторов), М 75 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<p>1. Комплект учебной мебели – 13 шт.</p> <p>2. Трактор ДТ-175 – 1 шт.</p> <p>3. Трактор К-701 – 1 шт.</p> <p>4. Трактор Т-150К – 1 шт.</p> <p>5. Двигатель Д-37М – 1 шт.</p> <p>6. Двигатель СМД-62 – 1 шт.</p> <p>7. Задний мост ДТ-75 – 1 шт.</p> <p>8. Стенд СМД 60 /разрез/ – 1 шт.</p> <p>9. Двигатель Д-240 – 1 шт.</p> <p>10. Двигатель Д-37Е – 3 шт.</p> <p>11. Верстак слесарный – 1 шт.</p> <p>12. КПП МТЗ-50 – 1 шт.</p> <p>13. Макет двигателя А-41 – 1 шт.</p> <p>14. Макет двигателя Д-21 – 1 шт.</p> <p>15. Макет трактора МТЗ-82Н – 1 шт.</p> <p>16. Стенд д/разв. задн. моста – 1 шт.</p>	<p>– Тракторы и автомобили</p> <p>– Мобильные энергетические средства</p> <p>– Технология производства технических средств агропромышленного комплекса</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p> <p>20.03.01 Техносферная безопасность</p>
6.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория топливных систем),	<p>1. Комплект учебной мебели – 5 шт.</p> <p>2. Стенд «Моторпал» – 1 шт.</p> <p>3. Верстак – 1 шт.</p> <p>4. Двигатель Д-37Е – 1 шт.</p> <p>5. Стенд Л-528Р – 1 шт.</p> <p>6. Стенд СДТА-2 – 1 шт.</p> <p>7. Стенд ЯМЗ-236 – 1 шт.</p> <p>8. Стенд настенный – 1 шт.</p>	<p>– Конструкция и основы расчета энергетических установок</p> <p>– Энергетические установки технических средств агропромышленного комплекса</p> <p>– Конструкционные и</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-</p>

	М 76 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)		защитно-отделочные материалы – Устройство, техническое обслуживание и ремонт газобаллонного оборудования – Теоретические основы анализа, синтеза и оптимизации технических систем – Эксплуатационные свойства транспортно-технологических машин	технологические средства 23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов
7.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория испытания двигателей), М 77 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	1. Комплект учебной мебели – 12 шт. 2. Стенд торм. 2139Б – 1 шт. 3. Дымомер Мета-01 МП 0.1 – 1 шт. 4. Стенд КИ-2118 – 1 шт. 5. Стенд КН-1363 – 1 шт. 6. Весы ВЛТ-1 – 1 шт. 7. Весы ВЛТК-500М – 1шт. 8. Стенд ОПР-989 – 1 шт. 9. Трансформатор сварочный – 1 шт. 10. Шкаф д/инструментов – 1 шт. 11. Щит управления – 1 шт. 12. Газоанализатор мультигазовый GA560 – 1 шт.	– Современные и перспективные силовые агрегаты транспортно-технологических машин – Испытания транспортно-технологических машин	23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов
8.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория технического обслуживания и ремонта автомобилей),	1. Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест 2. Набор пневмоинструмента РА-АТК-32 – 1 шт. 3. Установка 03-9995 – 1 шт. 4. Измеритель суммарного люфта рул. упр. арт. – 1 шт. 5. Прибор 5276 – 1 шт. 6. Пуско-зарядное устройство – 1 шт.	– Техническая эксплуатация автомобилей – Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей – Ремонт кузовов автомобилей – Эксплуатация ходовой части	23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

	<p>М 96 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 7. Сканер-тестер ДСТ-10 – 1 шт. 8. Установка для сбора отработанного масла 24 л. шуп – 1 шт. 9. Устройство пускозарядное (380 в, 12/24 в, заряд 80А) – 1 шт. 10. Трансмиссионная стойка-домкрат (грузопод. 300 кг., раб.диапазон 1280-2105) – 1 шт. 11. Вулканизатор напольный NV-004 – 1 шт. 12. Система mega macs 50 – 1 шт. 13. Домкрат подкатной гаражный (высота подъема 135/495 мм, нагрузка 2,5 т) – 1 шт. 14. Автомобиль ВАЗ-21093 – 1 шт. 15. Верстак – 1 шт. 16. Пневмотестер К-272 – 1 шт. 17. Сверлилка настольная – 1 шт. 18. Мотортестер МЗ-2 – 1 шт. 19. Топливоприемник плавающий – 1 шт. 	<p>автомобилей</p> <ul style="list-style-type: none"> – Типаж и эксплуатация технологического оборудования – Развитие технологий технического обслуживания и текущего ремонта 	<p>23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>
<p>9.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, М 97 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 10 шт. 2. Ноутбук HP 610 T5870 (4G/320Gb/DRW/WiFi/Bt/15.6"/Cam) 3. Проектор мультимедийный Acer X1230K 	<ul style="list-style-type: none"> – Введение в профессию – Документооборот и лицензионно-разрешительная деятельность на автомобильном транспорте – Организация перевозочных услуг – Транспортное право на автомобильном транспорте – Развитие сервиса транспортных услуг 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p>

10.	Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования, М 98 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест	-	-
11.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория восстановления и упрочнения деталей машин), М 99 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест 2. Установка для активированной дуговой металлизации АДМ-10 – 1 шт. 3. Выпрямитель ВДУ-506 – 1 шт. 4. Пост д/газонаплавки – 1 шт. 5. Станок УД-209 – 1 шт. 6. Установка наплавки – 1 шт. 7. Установка струйной обработки – 1 шт. 8. Аквадистиллятор эл. ДЭ-4 – 1 шт. 9. Выпрямитель сварочный «Тимез-500» – 1 шт. 10. Головка вибродуговая с комплектом зап/частей – 1 шт. 11. Компрессор СБ4/Ф-500W95Т – 1 шт. 12. Сварочный аппарат УДГУ-351 – 1 шт. 13. Электродуговой металлизатор с пультом управления – 1 шт. 14. Пистолет WINCHESTER – 1 шт. 	<p>– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов</p> <p>– Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов</p> <p>– Развитие технологий восстановления и упрочнения деталей</p> <p>– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p> <p>23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>
12.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест 2. Станок ЗБ-634 – 1 шт. 3. Станок заточной – 1 шт. 4. Станок заточной 3641 – 1 шт. 5. Станок плоскошлифовальный ЗГ-4 – 	– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p>

	(учебная лаборатория абразивной обработки деталей), М 100 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	1 шт. 6. Станок заточный – 1 шт.	металлов – Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства 23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов
13.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория сварки), М 101 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	1. Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест 2. Станок сверлильный 2118 – 1 шт. 3. Аппарат сварочный плазменный «Мультиплаз-2500» – 1 шт. 4. Инвертор ARC 205SINTEC (220В, 200А) – 1 шт. 5. Трансформатор ТДМ-505 380В AL – 1 шт. 6. Трансформатор ТД-500 сварочный – 1 шт.	– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов – Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов – Практика по получению	23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства 23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов

			первичных профессиональных умений и навыков	
14.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория слесарной обработки), М 103 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест 2. Станок шлифовально-полировальный – 1 шт. 3. Шкаф сушильный – 1 шт. 4. Амперметр Э8032-М1 кл. 1,5 80x80 мм, 0-10А, непоср. включ. – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов – Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов – Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p> <p>23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>
15.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория ремонта двигателей),	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 6 шт. 2. Дефектоскоп – 1 шт. 3. Индикатор КИ-4928 – 1 шт. 4. Станок 2Е-78П – 1 шт. 5. Станок Зг833 – 1 шт. 6. Станок баланс. КИ-4274А – 1 шт. 7. Станок ЗА-423 (шлиф.) – 1 шт. 8. Станок ЗА-433 (шлиф.) – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Ремонт и утилизация технических средств агропромышленного комплекса – Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-</p>

	М 104 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<p>9. Станок круглошлифовальный 312 – 1 шт.</p> <p>10. Тельфер МВО-92 МБ электрический – 1 шт.</p> <p>11. Станок наст. НС-12 – 1 шт.</p>		технологические средства
16.	Токарная мастерская, М 105 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<p>1. Комплект учебной мебели – отсутствует, без посадочных мест</p> <p>2. Источник питания – 1 шт.</p> <p>3. Пресс ОКС 1671 М – 1 шт.</p> <p>4. Станок ВФ-104 – 1 шт.</p> <p>5. Станок долбежный 7А420 – 1 шт.</p> <p>6. Станок зубофрез. 5к32а – 1 шт.</p> <p>7. Станок круглошлифовальный За151 – 1 шт.</p> <p>8. Станок сверлильный 2135 – 1 шт.</p> <p>9. Станок строгальный 736 – 1 шт.</p> <p>10. Станок строгальный 7М36 – 1 шт.</p> <p>11. Станок токарный 1А616 – 1 шт.</p> <p>12. Станок токарный 1А62 – 2 шт.</p> <p>13. Станок токарный 1В16 – 1 шт.</p> <p>14. Станок-8572К – 1 шт.</p> <p>15. Станок сверлильный марки 2Б118 – 1 шт.</p>	<p>– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности</p> <p>– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов</p> <p>– Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по обработке металлов</p> <p>– Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p> <p>23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>
17.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	<p>1. Комплект учебной мебели – 16 шт.</p> <p>2. Комплект диагн. КИ-13919 – 1 шт.</p> <p>3. Трактор ДТ-75м – 1 шт.</p> <p>4. Трактор МТЗ-80 – 1 шт.</p> <p>5. Верстак слесарный – 1 шт.</p>	<p>– Эксплуатация машинно-тракторного парка</p> <p>– Диагностика и техническое обслуживание тракторов</p>	23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов

	<p>промежуточной аттестации (учебная лаборатория технического обслуживания тракторов), М 106 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<p>6. Экран Projecta [на штативе 178*178 MatteWhite] – 1 шт. 7. Автомобиль ГАЗ-52 – 1 шт. 8. Агрегат АТО-9993 – 1 шт. 9. Проектор Epson EB-X 11 – 1 шт. 10. Комплект мастера-наладчика ОРГ – 1 шт. 11. Макет двигателя СМД-14 – 1 шт.</p>	<p>– Техническое обслуживание и ремонт – лесозаготовительной и деревообрабатывающей техники – Устройство и эксплуатация лесного транспорта – Эксплуатация технических средств агропромышленного комплекса – Оценка технического состояния транспортной техники</p>	<p>35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства 35.03.02 Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств 35.03.04 Агрономия 23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>
<p>18.</p>	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория диагностирования транспортно-технологических машин), М 107 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<p>1. Комплект учебной мебели – 12 шт. 2. Трактор Т-150к – 1 шт. 3. Колонка «Нара» – 1 шт. 4. Колонка топливораздаточная – 1 шт. 5. Комплект диагн. КИ-13919 – 1 шт. 6. Стояк топливный раздаточный – 1 шт. 7. Стробоскоп DA-3100 – 1 шт. 8. Комплект диагн. КИ-13920 – 1 шт. 9. Макет автомобиля ГАЗ-310200 – 1 шт. 10. Электроточило – 1 шт.</p>	<p>– Диагностика и техническое обслуживание автомобилей – Диагностика и техническое обслуживание машин – Устройство и эксплуатация лесного транспорта – Системы и технологии на предприятиях автосервиса – Контроль технического состояния автотранспортных средств – Устройство и эксплуатация навесного оборудования – Техническая экспертиза транспортных средств – Направления развития технической эксплуатации транспортно-технологических машин</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства 23.04.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>

			<ul style="list-style-type: none"> – Направления развития конструкций транспортно-технологических машин – Развитие технологий восстановления и упрочнения деталей – Направления развития технологий применения транспортно-технологических машин – Направления развития технической эксплуатации транспортно-технологических машин 	
19.	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория метрологии и стандартизации), М 116 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 14 шт. 2. Машина испыт. ИСП МК-1М – 1 шт. 3. Машина НУ – 1 шт. 4. Микроскоп МБИ-1 – 1 шт. 5. Микрометр резьбовой – 1 шт. 6. Микроскоп МИМ-6 – 1 шт. 7. Оптиметр ИКВ вертикальный – 1 шт. 8. Оптиметр ИКТ – 2 шт. 9. Пассаметр – 1 шт. 10. Прибор д/определения угла рез. – 1 шт. 11. Экран настенный Draper Luma 2 MattWhite 198*264 – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Метрология, стандартизация и сертификация – Сертификация и лицензирование при эксплуатации транспортно-технологических машин – Управление техническими системами – Основы работоспособности технических систем – Основы теории надежности – Логистические методы в эксплуатации машинно-тракторного парка – Математические методы планирования в эксплуатации машинно-тракторного парка 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p> <p>35.03.06 Агроинженерия</p> <p>23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p>
20.	Учебная аудитория для	1. Комплект учебной мебели – 12 шт.	– Материаловедение.	23.03.03 Эксплуатация

	<p>проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория технологии конструкционных материалов), М 117 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<p>2. Станок токарный 1А62 – 1 шт.</p>	<p>Технология конструкционных материалов</p>	<p>транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства 20.03.01 Техносферная безопасность</p>
21.	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория материаловедения), М 118 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<p>1. Комплект учебной мебели – 14 шт. 2. Маятник копер. МК-30 – 1 шт. 3. Микроскоп МИМ-7 – 4 шт. 4. Твердомер – 2 шт. 5. Твердомер ПМТ-3 – 1 шт. 6. Твердомер ТК-2 – 3 шт. 7. Твердомер ТПП-2 – 1 шт. 8. Твердомер ТШ-2 – 1 шт. 9. Печь электрическая – 1 шт. 10. Печь электрическая МП-2УМ – 1 шт.</p>	<p>– Материаловедение. Технология конструкционных материалов</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства 20.03.01 Техносферная безопасность</p>
22.	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория ремонта и диагностирования гидравлических систем транспортно-технологических машин), М 122 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<p>1. Комплект учебной мебели – 4 шт. 2. Стенд КИ-22205 – 1 шт. 3. Стенд КИ-5278 – 1 шт. 4. Стенд КИ-562, ПИМ-1878 – 1 шт. 5. Стенд «Моторпал» – 1 шт. 6. Стенд КИ-921 – 2 шт.</p>	<p>– Гидравлические и пневматические системы транспортно-технологических машин</p>	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов</p>

23.	<p>Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (учебная лаборатория ремонта деталей машин) М 123 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 7 шт. 2. Станок д/разборки и сборки двигателей – 1 шт. 3. Станок токарный 16-УОЗ-П – 1 шт. 4. Стенд КИ-968 – 2 шт. 5. Стенд У-400 – 1 шт. 6. Прибор д/проверки шатунов – 1 шт. 7. Станок д/притирки клапанов – 1 шт. 8. Станок СШК – 1 шт. 9. Станок УРБ – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Надежность и ремонт машин – Надежность механических систем – Ремонт и утилизация технических средств агропромышленного комплекса 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p>
24.	<p>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ), помещение для самостоятельной работы обучающихся, М 124 (614025, Пермский край, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 113)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Комплект учебной мебели – 15 шт. 2. Чертежный прибор «Ассистент» – 1 шт. 	<ul style="list-style-type: none"> – Производственно-техническая инфраструктура предприятий автомобильного транспорта – Основы технологии производства и ремонта транспортно-технологических машин 	<p>23.03.03 Эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов 35.03.06 Агроинженерия 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства</p>