

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО "Уральский государственный лесотехнический университет"

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 8 от 27.08.2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



23.04.03

## 23.04.03 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ

Направленность (профиль): Эксплуатация и техническая экспертиза автотранспортных средств  
Кафедра: Автомобильного транспорта и транспортной инфраструктуры  
Институт: инженерно-технический

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Заочная  
Срок получения образования: 2г 4м

Образовательный стандарт (ФГОС) № 906 от 07.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
33	СЕРВИС, ОКАЗАНИЕ УСЛУГ НАСЕЛЕНИЮ (ТОРГОВЛЯ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ, РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ПЕРСОНАЛЬНЫХ УСЛУГ, УСЛУГИ ГОСТЕПРИИМСТВА, ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ И ПР.)
33.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДИАГНОСТИРОВАНИЮ И КОНТРОЛЮ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОМ ТЕХНИЧЕСКОМ ОСМОТРЕ

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	экспериментально-исследовательский
+	+	организационно-управленческий

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности [подпись] / Реньш М.А./

Начальник УМУ [подпись] / Вяжанская О.А./

И.о.директора ИТИ [подпись] / Шишкина Е.Е./

Зав. кафедрой АТиТИ [подпись] / Сидоров Б.А./

Зав. кафедрой СЭНТ [подпись] / Чернышев Д.О./

План Учебный план магистратуры 'zg23.04.03-01-2020.plx', код направления 23.04.03, направленность (профиль) : Эксплуатация и техническая экспертиза автотранспортных средств, год н

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля					з.е.		Итого академических часов													Курс 1													Курс 2													Курс 3																															
			Зачет	Зачет с/л	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Контр. раб.	СР	Конт. роль	Пр. метод	Установочная сессия			Зимняя сессия			Летняя сессия			Формы контр.	Итого	Лек	Пр	КРП	ИВР	ГК	РКР	СР	Конт. роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИВР	ГК	РКР	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Пр	КРП	ИВР	ГК	РКР	СР	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Конс	ИВР	ГК	ПА	СР	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Конс	ИВР	ГК	ПА	СР	Формы контр.	Итого	Лек	Конс	ИВР	ГК	ПА	СР	Формы контр.
																Итого	Лек	Пр	ПА	СР	Итого	Лек	Пр	ПА																																																								
<b>Обязательная часть</b>								29	29	1044	1044	78.4	965.6																																																																			
+	B1.0.01	Методология научных исследований	1				4	4	36	144	144	10.25	133.75																																																																			
+	B1.0.02	Проектный менеджмент	1				4	4	36	144	144	10.25	133.65																																																																			
+	B1.0.03	Современные коммуникативные технологии	1				4	4	36	144	144	10.25	133.75																																																																			
+	B1.0.04	Профессиональный иностранный язык	1	1		1	4	4	36	144	144	12.65	131.35																																																																			
+	B1.0.05	Современное состояние и направления развития транспортной и транспортно-технологических машин и оборудования	2			2	4	4	36	144	144	12.4	131.6																																																																			
+	B1.0.06	Фундаментальная и транспортная наука					4	4	36	144	144	10.25	133.75																																																																			
+	B1.0.07	Методы увеличения ресурса автотранспортных средств	2				5	5	36	180	180	12.25	167.75																																																																			
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								52	52	1872	1872	158.7	1713.3																																																																			
+	B1.8.01	Решение задач по повышению эффективности технической эксплуатации автомобилей	1				7	7	36	252	252	14.25	237.75																																																																			
+	B1.8.02	Транспортное право и интеллектуальная собственность	1				4	4	36	144	144	14.35	129.65																																																																			
+	B1.8.03	Исследовательские механизмы возникновения дорожно-транспортных происшествий	1		1		6	6	36	216	216	17.85	198.15																																																																			
+	B1.8.04	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе	12				8	8	36	288	288	24.7	263.3																																																																			
+	B1.8.05	Основы технологии и нормативы технического обслуживания, текущего ремонта и диагностики двигателей и транспортно-технологических машин и оборудования	2			2	5	5	36	180	180	18.5	161.5																																																																			
+	B1.8.06	Надотехническая экспертиза	2				5	5	36	180	180	14.35	165.65																																																																			
+	B1.8.07	Методика экспертного исследования объектов транспортной инфраструктуры	2				4	4	36	144	144	12.25	131.75																																																																			
+	B1.8.ДВ.01	Дисциплины по выбору B1.8.ДВ.1	1				4	4	36	144	144	14.25	129.75																																																																			
+	B1.8.ДВ.01.01	Модернизация технологических процессов трамвая	1				4	4	36	144	144	14.25	129.75																																																																			
-	B1.8.ДВ.01.02	Современные информационные технологии в поддержании работоспособного состояния вагонов	1				4	4	36	144	144	14.25	129.75																																																																			
+	B1.8.ДВ.02	Дисциплины по выбору B1.8.ДВ.2	2			2	5	5	36	180	180	15.85	164.15																																																																			
+	B1.8.ДВ.02.01	Причины изменения технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования и методы восстановления	2			2	5	5	36	180	180	15.85	164.15																																																																			
-	B1.8.ДВ.02.02	Модернизация современных электронных систем транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	2			2	5	5	36	180	180	15.85	164.15																																																																			
+	B1.8.ДВ.03	Дисциплины по выбору B1.8.ДВ.3	2				4	4	36	144	144	12.35	131.65																																																																			
+	B1.8.ДВ.03.01	Информационное обслуживание транспортных процессов	2				4	4	36	144	144	12.35	131.65																																																																			
-	B1.8.ДВ.03.02	Документоборот в сфере планирования и управления оперативной деятельностью эксплуатационной организации	2				4	4	36	144	144	12.35	131.65																																																																			
<b>Блок 2.Практика</b>								30	30	1080	1080	1080		756	9																																																																	
<b>Обязательная часть</b>								9	9	324	324	324		9																																																																		
+	B2.0.01(У)	Учебная практика (самостоятельная практика)				1	9	9	36	324	324	324		9																																																																		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								21	21	756	756	756		756																																																																		
+	B2.8.01(П)	Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая) практика)				2	6	6	36	216	216	216		216																																																																		
+	B2.8.02(И)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)				2	9	9	36	324	324	324		324																																																																		
+	B2.8.03(На)	Производственная практика (преддипломная практика)				3	6	6	36	216	216	216		216																																																																		
<b>Блок 3.Государственные и иные обязательства</b>								9	9	324	324	46	277	1																																																																		
+	B3.01(У)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3				3	3	36	108	108	14	93.5	0.5																																																																		
+	B3.02(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3				6	6	36	216	216	32	183.5	0.5																																																																		
<b>ФТД.Факультативы</b>								4	4	144	144	12.5	123.5	8	4																																																																	
+	ФТД.01	Бизнес-планирование				1	2	2	36	72	72	6.25	61.75	4	2																																																																	
+	ФТД.02	Проектный менеджмент в научной среде				1	2	2	36	72	72	6.25	61.75	4	2																																																																	