

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Донской государственный технический университет



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 21.03.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по УРиМД

Бескопильный А.Н.

по программе магистратуры

23.04.03

## 23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

направленность (профиль): Эксплуатация и ремонт автотранспортных средств

Кафедра: Эксплуатация транспортных систем и логистика

Факультет: Отдел магистратуры

Квалификация: магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная форма

Образовательный стандарт (ФГОС) № 906 от 07.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 4 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОНИКЕ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
31.004	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕХАТРОННЫМ СИСТЕМАМ АВТОМОБИЛЯ
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

экспериментально-исследовательский

### СОГЛАСОВАНО

Начальник УП

/ Носачев С.В./

Начальник УПКВК

/ Шилов А.В./

И.о. декана

/ Котесов А.А./

Зав. кафедрой

/ Короткий А. А./

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: БЕСКОПЫЛЬНЫЙ АЛЕКСАНДР ОЛЕГОВИЧ

Должность: Проректор по учебной работе и международным связям

Дата подписания: 19.07.2023

Уникальный программный ключ:

s4a5ea538e0f6cb125c32332f48f818a00e3

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	-	Итого акад.часов					Курс 1													
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.			Экспертное	Часов в з.е.	Экспертное	Конт. раб.	СР	ИКР	Семестр 1						Семестр 2						
															Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							81		2916	212.4	2703.6	4.4	16		36	18	900.6	1.4			18	6	16	11	560.1	0.9	
<b>Обязательная часть</b>							31		1116	84.5	1031.5	1.5	8		20	10	465.3	0.7			8		10	5	300.6	0.4	
+	Б1.О.01	Профессиональная коммуникация на иностранном языке		1		1	5	36	180	13.2	166.8	0.2			10	3	166.8	0.2		эк							
+	Б1.О.02	Методология научных исследований	1			1	5	36	180	14.3	165.7	0.3	4		6	4	165.7	0.3		эк							
+	Б1.О.03	Информационные технологии в отрасли		1		1	4	36	144	11.2	132.8	0.2	4		4	3	132.8	0.2		эк							
+	Б1.О.04	Акмеология		1		1	4	36	144	11.2	132.8	0.2									4		4	3	132.8	0.2	
+	Б1.О.05	Защита интеллектуальной собственности		2		2	4	36	144	10.2	133.8	0.2															
+	Б1.О.06	Менеджмент инноваций		1		1	5	36	180	12.2	167.8	0.2									4		6	2	167.8	0.2	
+	Б1.О.07	Современные проблемы и направления развития технологий применения автомобилей	2			2	4	36	144	12.2	131.8	0.2															
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							50		1800	127.9	1672.1	2.9	8		16	8	435.3	0.7			10	6	6	6	259.5	0.5	
+	Б1.В.01	Теоретические основы ремонта и восстановления автотранспортных средств	1			1	5	36	180	12.3	167.7	0.3	4		6	2	167.7	0.3		эк							
+	Б1.В.02	Теоретические основы технической эксплуатации автомобилей		1		1	4	36	144	11.2	132.8	0.2	4		4	3	132.8	0.2		эк							
+	Б1.В.03	Математическое моделирование процессов автотранспорта			1	1	4	36	144	9.2	134.8	0.2			6	3	134.8	0.2		ок							
+	Б1.В.04	Методы испытаний деталей и сборочных единиц автотранспортных средств	2			2	4	36	144	14.3	129.7	0.3															
+	Б1.В.05	Инновационные технологии ремонта автомобилей	2			2	5	36	180	6.3	173.7	0.3															
+	Б1.В.06	Современные методы повышения надёжности автотранспортных средств		2		2	4	36	144	9.2	134.8	0.2															
+	Б1.В.07	Транспортные системы		2		2	4	36	144	9.2	134.8	0.2															
+	Б1.В.08	Риск-менеджмент		1		1	4	36	144	13.2	130.8	0.2									4	6		3	130.8	0.2	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	4		<b>144</b>	<b>9.2</b>	<b>134.8</b>	<b>0.2</b>															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Страховое дело на транспорте		2		2	4	36	144	9.2	134.8	0.2															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Технический тюнинг автотранспортных средств		2		2	4	36	144	9.2	134.8	0.2															
+	Б1.В.ДВ.02	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2</b>		<b>1</b>		<b>1</b>	4		<b>144</b>	<b>15.3</b>	<b>128.7</b>	<b>0.3</b>									<b>6</b>		<b>6</b>	<b>3</b>	<b>128.7</b>	<b>0.3</b>	
+	Б1.В.ДВ.02.01	Системы управления транспортными процессами		1		1	4	36	144	15.3	128.7	0.3									6		6	3	128.7	0.3	
-	Б1.В.ДВ.02.02	Ресурсосбережение в технологических процессах и ремонте		1		1	4	36	144	15.3	128.7	0.3									6		6	3	128.7	0.3	
+	Б1.В.ДВ.03	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	4		<b>144</b>	<b>9.3</b>	<b>134.7</b>	<b>0.3</b>															
+	Б1.В.ДВ.03.01	Инновационное оборудование СТОА и АТП		2		2	4	36	144	9.3	134.7	0.3															
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технико-экономический анализ технологических процессов		2		2	4	36	144	9.3	134.7	0.3															
+	Б1.В.ДВ.04	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4</b>		<b>2</b>		<b>2</b>	4		<b>144</b>	<b>9.2</b>	<b>134.8</b>	<b>0.2</b>															
+	Б1.В.ДВ.04.01	Современные методы управления в автосервисе		2		2	4	36	144	9.2	134.8	0.2															
-	Б1.В.ДВ.04.02	Организация контроля качества технологической продукции, контроля и услуг		2		2	4	36	144	9.2	134.8	0.2															
<b>Блок 2.Практика</b>							30		1080	1.2	1078.8	1.2					107.8	0.2							323.6	0.4	



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.	Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1													
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Контр.			Экспертное	Конт. раб.	СР	ИКР	Семестр 1							Семестр 2							
													Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	К р
<b>Обязательная часть</b>						12		432	0.6	431.4	0.6					107.8	0.2							107.8	0.2		
+	Б2.О.01	<b>Учебная практика</b>			112		12	432	0.6	431.4	0.6					107.8	0.2		о					107.8	0.2		
+	Б2.О.01.01(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			112		12	36	432	0.6	431.4	0.6				107.8	0.2		о					107.8	0.2		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						18		648	0.6	647.4	0.6													215.8	0.2		
+	Б2.В.01	<b>Производственная практика</b>			123		18	648	0.6	647.4	0.6													215.8	0.2		
+	Б2.В.01.01(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика			12		12	36	432	0.4	431.6	0.4												215.8	0.2		
+	Б2.В.01.02(Пд)	Преддипломная практика			3		6	36	216	0.2	215.8	0.2															
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>						9		324	0.25	323.75	0.25																
+	Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3				9	36	324	0.25	323.75	0.25															
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>						5		180	28.4	151.6	0.4	4		4	6	93.8	0.2			4		4	6	57.8	0.2		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						5		180	28.4	151.6	0.4	4		4	6	93.8	0.2			4		4	6	57.8	0.2		
+	ФТД.В.01	Инновационная экономика		1			3	36	108	14.2	93.8	0.2	4		4	6	93.8	0.2		з							
+	ФТД.В.02	Основы технологического предпринимательства		1			2	36	72	14.2	57.8	0.2								4		4	6	57.8	0.2		

