Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Вятский государственный агротехнологический университет"
Инженерный факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Е.С. Симбирских*

"15" апреля 2021 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 5 от 15.04.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

23.04.01

Направление подготовки 23.04.01 Технология транспортных процессов

Направленность (профиль) программы магистратуры "Организация автомобильных перевозок и управление транспортными процессами"

Кафедра: эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка

Квалификация: Магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 6м

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
организационно-управленческий
производственно-технологический

Образовательный стандарт (ФГОС) № 908 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебно-методической работе _____ */ М.С. Поярков/*

Заведующий учебно-методическим отделом _____ */ С.Н. Тущин/*

Декан инженерного факультета _____ */ П.Н. Вылегжанин/*

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 152F9F34BEA253FCE714EAC1F1E3E158
Владелец: Симбирских Елена Сергеевна
Действителен: с 04.04.2022 до 28.06.2023

-	-	-	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов										Курс 1										Курс 2										Курс 3									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КУРА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КУРА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КУРА	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	КУРА	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)									81	81	2916	2916	420	66	88	266	40		40	2268	148	38	1368	34	44	98			20	1113	59	34	1224	26	28	108	20		20	962	60	9	324	6	16	60	20			193	29
Обязательная часть									57	57	2052	2052	272	26	72	174			40	1644	96	33	1188	18	38	90			20	972	50	19	684	8	18	58			20	546	34	5	180		16	26				126	12
+	Б1.О.01	Менеджмент инноваций		2				2	3	3	108	108	10			10				94	4	1	36			6				30		2	72			4				64	4										
+	Б1.О.02	Риск-менеджмент		3				3	3	3	108	108	16			16				88	4											2	72			6				66		1	36			10				22	4
+	Б1.О.03	Компьютерные технологии в науке и производстве		1				1	2	2	72	72	8		8					60	4	2	72		8					60	4																				
+	Б1.О.04	Философия технических наук		1				1	3	3	108	108	14			14				90	4	3	108			14				90	4																				
+	Б1.О.05	История и методология транспортной науки		1				1	3	3	108	108	12			12				92	4	3	108			12				92	4																				
+	Б1.О.06	Основы научных исследований	1					1	4	4	144	144	18	8		10				117	9	4	144	8		10				117	9																				
+	Б1.О.07	Деловой иностранный язык		1				1	2	2	72	72	14		14					54	4	2	72		14					54	4																				
+	Б1.О.08	Бизнес-планирование на транспорте	2					2	4	4	144	144	14			14				121	9	2	72			10				62		2	72			4				59	9										
+	Б1.О.09	Технико-экономическое обоснование инвестиционных вложений на транспорте		1				1	3	3	108	108	8			8				96	4	3	108			8				96	4																				
+	Б1.О.10	Современные проблемы и направления развития конструкций автомобильного транспорта		1				1	2	2	72	72	8			8				60	4	2	72			8				60	4																				
+	Б1.О.11	Аналитические и численные методы в планировании экспериментов и инженерном анализе		1			1		4	4	144	144	14		6	8			20	106	4	4	144		6	8			20	106	4																				
+	Б1.О.12	Документооборот и нормативная база в сфере организации транспортных процессов	2				2		4	4	144	144	16	8	8				20	99	9										4	144	8	8				20	99	9										
+	Б1.О.13	Методы обеспечения конструктивной, экологической и дорожной безопасности		2				2	3	3	108	108	12			12				92	4											3	108			12				92	4										
+	Б1.О.14	Современные проблемы транспортной науки, техники и технологии		1				1	2	2	72	72	8			8				60	4	2	72			8				60	4																				
+	Б1.О.15	Стратегия развития производственно-технической базы предприятий автомобильного транспорта		3				3	3	3	108	108	26		26					78	4											1	36		10					26		2	72		16					52	4
+	Б1.О.16	Информационное обслуживание транспортных процессов	1					1	4	4	144	144	20	10	10					115	9	4	144	10	10					115	9																				
+	Б1.О.17	Основы экономики транспортных процессов		2				2	3	3	108	108	12			12				92	4											3	108			12				92	4										
+	Б1.О.18	Инвестирование научных проектов на транспорте		2				2	2	2	72	72	10			10				58	4	1	36			6				30		1	36			4				28	4										
+	Б1.О.19	Оценка транспортно-эксплуатационных качеств путей сообщения		3				3	3	3	108	108	32			32				72	4											1	36			16				20		2	72			16				52	4
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									24	24	864	864	148	40	16	92	40			624	52	5	180	16	6	8				141	9	15	540	18	10	50	20			416	26	4	144	6		34	20			67	17
+	Б1.В.01	Пути развития и совершенствования конструкции транспортных средств	2			2			4	4	144	144	16	8	8		20			99	9											4	144	8	8		20			99	9										
+	Б1.В.02	Пути совершенствования технологических транспортно-погрузочных процессов	2					2	4	4	144	144	16	8	8					119	9	2	72	8	6					58		2	72		2					61	9										
+	Б1.В.03	Транспортная логистика	3			3			3	3	108	108	32	16		16	20			47	9											1	36	10		10				16		2	72	6		6	20			31	9
+	Б1.В.04	Управление персоналом при организации транспортных процессов		2				2	2	2	72	72	10			10				58	4											2	72			10				58	4										
+	Б1.В.05	Организация инновационной деятельности на предприятии		3				3	2	2	72	72	16			16				52	4											1	36			4				32		1	36			12				20	4
+	Б1.В.06	Методы моделирования и проектирования движения транспортных средств		3				3	3	3	108	108	24			24				80	4											2	72			8				64		1	36			16				16	4
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**2**				**2**	3	**3**	**108**	**108**	**18**			**18**				**86**	**4**											**3**	**108**			**18**				**86**	**4**										
+	Б1.В.ДВ.01.01	Организация грузовых перевозок		2				2	3	3	108	108	18			18				86	4											3	108			18				86	4										
-	Б1.В.ДВ.01.02	Организация пассажирских перевозок		2				2	3	3	108	108	18			18				86	4											3	108			18				86	4										
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**	**1**					**1**	3	**3**	**108**	**108**	**16**	**8**		**8**				**83**	**9**	**3**	**108**	**8**		**8**				**83**	**9**																				
+	Б1.В.ДВ.02.01	Современные проблемы и направления развития технологий применения машин для транспортных процессов	1					1	3	3	108	108	16	8		8				83	9	3	108	8		8				83	9																				
-	Б1.В.ДВ.02.02	Современные проблемы и направления развития транспортных систем	1					1	3	3	108	108	16	8		8				83	9	3	108	8		8				83	9																				
Блок 2.Практика									30	30	1080	1080	22			4		18		1058		9	324			4		8		312		18	648					8		640		3	108					2		106	
Обязательная часть									30	30	1080	1080	22			4		18		1058		9	324			4		8		312		18	648					8		640		3	108					2		106	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		1					3	3	108	108	6			4		2		102		3	108			4		2		102																					
+	Б2.О.02(Н)	Научно-исследовательская работа		1122					12	12	432	432	10					10		422		6	216					6		210		6	216					4		212											
+	Б2.О.03(П)	Технологическая (производственно-технологическая) практика		2					6	6	216	216	2					2		214												6	216					2		214											
+	Б2.О.04(П)	Эксплуатационная практика		2					6	6	216	216	2					2		214												6	216					2		214											
+	Б2.О.05(П)	Преддипломная практика		3					3	3	108	108	2					2		106																						3	108					2		106	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9	324	324	15					15		308.5	0.5																					9	324					15		308.5	0.5
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	3						9	9	324	324	15					15		308.5	0.5																					9	324					15		308.5	0.5
ФТД.Факультативные дисциплины									5	5	180	180	30			30				138	12	2	72			6				62	4	2	72			14				54	4	1	36			10				22	4
+	ФТД.01	Муниципальное управление и местное самоуправление		3				3	2	2	72	72	16			16				52	4											1	36			6				30		1	36			10				22	4
+	ФТД.02	Экономико-математическое моделирование		1				1	2	2	72	72	6			6				62	4	2	72			6				62	4																				
+	ФТД.03	Психотерапия депрессивных состояний (для лиц с ограниченными возможностями здоровья)		2				2	1	1	36	36	8			8				24	4											1	36			8				24	4										