

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 23.06.2022

23.05.01

23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация: специализация N 3 "Технические средства агропромышленного комплекса":

Кафедра: Агроинженерии

Факультет: Инженерный



Ректор

Ижмулкина Е.А.

"23" июня 2022 г.

Квалификация: инженер

Год начала подготовки (по учебному плану)

2022

Учебный год

2022-2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 935 от 11.08.2020

Срок получения образования: 6 л.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
31	АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИЕ
31.010	КОНСТРУКТОР В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
31.021	СПЕЦИАЛИСТ ПО ИСПЫТАНИЯМ И ИССЛЕДОВАНИЯМ В АВТОМОБИЛЕСТРОЕНИИ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектно-конструкторский
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий
-	сервисно-эксплуатационный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

 / Яковченко М.А./

Начальник ОО

 / Кулинчик И.Г./

Декан

 / Стенина Н.А./

Зав. кафедрой

 / Санкина О.В./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Итого акад. часов										Закрытая кафедра					
			Экс. зан.	Зачет	Зачет с.р.	КП	КР	Экспер. труд	Факт	Экспер. труд	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	По поглот.	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	з.е. на курсе	Код	Наименование
Блок 1. Дисциплины (модули)																								
Обязательная часть																								
+	B1.O.01	История (история России, всеобщая история)	1					187	187	6732	6732	762.35	762.35	5630.6	339		51	46	29	44	41	33		
+	B1.O.02	Безопасность жизнедеятельности			2			4	4	144	144	12	12	128	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.03	Иностранный язык		1				3	3	108	108	9.1	9.1	94.9	4		3		4				14	Агроинженерии
+	B1.O.04	Философия			1			3	3	108	108	13.1	13.1	90.9	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.05	Математика и математическая статистика	1	1				7	7	252	252	27.35	27.35	211.65	13					7			22	Педагогических технологий
+	B1.O.06	Химия		1				4	4	144	144	13.1	13.1	126.9	4					4			22	Педагогических технологий
+	B1.O.07	Физика	1					4	4	144	144	14.25	14.25	120.75	9								22	Педагогических технологий
+	B1.O.08	Ботаника			1			3	3	108	108	13.1	13.1	90.9	4								17	Ландшафтной архитектуры
+	B1.O.09	Зоология			1			3	3	108	108	13.1	13.1	90.9	4								16	Зоотехнии
+	B1.O.10	Информатика и программирование	2	2				7	7	252	252	26	26	213	13					7			22	Педагогических технологий
+	B1.O.11	Цифровые технологии в АПК			3			4	4	144	144	26	26	114	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.12	Детали машин и основы конструирования	3	3				5	5	180	180	40	40	127	13					4			14	Агроинженерии
+	B1.O.13	Термодинамика и теплопередача			4			3	3	108	108	12	12	92	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.14	Материаловедение			4			3	3	108	108	12	12	92	4								14	Агроинженерии
+	B1.O.15	Технология конструкционных материалов	4					4	4	144	144	12	12	123	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.16	Электротехника, электроника и электротриход	4					5	5	180	180	16	16	155	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.17	Управление личной карьерой			1			2	2	72	72	9.1	9.1	58.9	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.18	Введение в профессиональную деятельность	12	11112	222			19.0	19	684	684	81.9	81.9	552.1	50		13.0	6.0						
+	B1.O.18.01	Основы выращивания зерновых и зернобобовых культур			1			3	3	108	108	11.1	11.1	92.9	4								15	Агрономии, селекции и семеноводства
+	B1.O.18.02	Основы технологии хранения и переработки зерна			1			3	3	108	108	11.1	11.1	92.9	4								21	Биотехнологий и продуктов питания
+	B1.O.18.03	Техническое обеспечение производства и переработки зерна			1			3	3	108	108	11.1	11.1	92.9	4								14	Агроинженерии
+	B1.O.18.04	Экономика производства зерна и зернопродуктов			1			3.5	3.5	126	126	13.1	13.1	108.9	4								7	Менеджмент и агробизнес
+	B1.O.18.05	Экзамен по модулю ВПД 1	1					0.5	0.5	18	18	2.25	2.25	6.75	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.18.06	Основы молочного скотоводства			2			1	1	36	36	6	6	26	4								16	Зоотехнии
+	B1.O.18.07	Основы технологии хранения и переработки молока			2			2	2	72	72	10	10	58	4								21	Биотехнологий и продуктов питания
+	B1.O.18.08	Техническое обеспечение производства и переработки молока			2			1	1	36	36	6	6	26	4								14	Агроинженерии
+	B1.O.18.09	Экономика молочного скотоводства			2			1.5	1.5	54	54	10	10	40	4								7	Менеджмент и агробизнес
+	B1.O.18.10	Экзамен по модулю ВПД 2	2					0.5	0.5	18	18	1.25	1.25	7.75	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.19	Метрология, стандартизация и сертификация	5					4	4	144	144	18	18	117	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.20	Эксплуатационные материалы			5			3	3	108	108	14	14	90	4								14	Агроинженерии
+	B1.O.21	Конструктивные и защитно-отделочные материалы			5			3	3	108	108	14	14	90	4								14	Агроинженерии
+	B1.O.22	Теория технических средств АПК	5					5	5	180	180	18	18	153	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.23	Проектирование технических средств АПК			6			4	4	144	144	14	14	121	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.24	Организация и планирование производства			6			3	3	108	108	18	18	86	4								3	7 Менеджмент и агробизнес
+	B1.O.25	Испытание технических средств АПК			6			3	3	108	108	18	18	86	4								3	14 Агроинженерии
+	B1.O.26	Физическая культура и спорт			3			2	2	72	72	8	8	60	4								23	Физической культуры и спорта
+	B1.O.27	Промышленный дизайн			5			3	3	108	108	14	14	90	4								3	14 Агроинженерии
+	B1.O.28	Проектная деятельность			4455			8	8	288	288	20	20	252	16									
+	B1.O.28.01	Проектная деятельность 3						4	4	144	144	8	8	128	8								14	Агроинженерии
+	B1.O.28.02	Проектная деятельность 4						4	4	144	144	12	12	124	8								14	Агроинженерии
+	B1.O.29	Основы литейного дела			5			2	2	72	72	14	14	54	4								21	Биотехнологий и продуктов питания
+	B1.O.30	Охрана труда	5					3	3	108	108	14	14	85	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.31	Гидравлика			4			3	3	108	108	12	12	92	4								3	14 Агроинженерии
+	B1.O.32	Техническая эксплуатация и сервис автотранспортных средств	6					5	5	180	180	22	22	149	9								2	3 14 Агроинженерии
+	B1.O.33	Транспорт в АПК	6					6	6	4	4	144	144	20	115	9							4	14 Агроинженерии
+	B1.O.34	Подъемно-транспортные машины и механизмы			6			3	3	108	108	20	20	84	4								3	14 Агроинженерии
+	B1.O.35	Инновационная экономика и технологическое предпринимательство	2					4	4	144	144	14	14	121	9								16	Зоотехнии
+	B1.O.36	Культура речи и делового общения			2			3	3	108	108	10	10	94	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.37	Правоведение			2			3	3	108	108	8	8	96	4								3	7 Менеджмент и агробизнес
+	B1.O.38	Экология			2			4	4	144	144	10	10	130	4								17	Ландшафтной архитектуры
+	B1.O.39	Основы финансовой грамотности			2			3	3	108	108	10	10	94	4								7	Менеджмент и агробизнес
+	B1.O.40	Основы научных исследований			2			4	4	144	144	10	10	130	4								21	Биотехнологий и продуктов питания
+	B1.O.41	Нечертательная геометрия и инженерная графика	2					4	4	144	144	12	12	123	9								4	14 Агроинженерии
+	B1.O.42	Общая и социальная психология			2			2	2	72	72	8	8	60	4								22	Педагогических технологий
+	B1.O.43	Механика	44		4			12	12	432	432	44	44	366	22									
+	B1.O.43.01	Теоретическая механика	4					5	5	180	180	16	16	155	9								22	Педагогических технологий
+	B1.O.43.02	Теория механизмов и машин	4					4	4	144	144	16	16	119	9								14	Агроинженерии
+	B1.O.43.03	Сопротивление материалов			4			3	3	108	108	12	12	92	4								14	Агроинженерии
+	B1.O.44	Теория решения изобретательских задач			3			4	4	144	144	18	18	122	4								4	14 Агроинженерии
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																								
+	B1.B.01	Основы проектирования и использования машино-транспортного парка	6			6		4	4	144	144	18	18	117	9								4	14 Агроинженерии
+	B1.B.02	Основы проектирования ремонтно-обслуживающих предприятий в АПК	6			6		4	4	144	144	18	18	117	9								4	14 Агроинженерии
+	B1.B.03	Проектирование рабочих органов и механизмов сельскохозяйственных машин			4			3	3	108	108	14	14	90	4								3	14 Агроинженерии
+	B1.B.04	Технико-экономическое обоснование конструкторских решений			6			3	3	108	108	18	18	86	4								3	14 Агроинженерии
+	B1.B.05																							