

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 23.05.2022

35.03.06

Профиль: Технические системы в агробизнесе
Факультет: Механизации

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4г

Типы задач профессиональной деятельности

проектный

производственно-технологический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

Направление 35.03.06 Агроинженерия



ТВЕРЖДАЮ

А.И. Трубилин

5 20 22

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2022-2023
Образовательный стандарт (ФГОС) № 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе [Signature] / А.В. Петух /

Начальник учебно-методического управления [Signature] / С.В. Хоружая /

Декан факультета [Signature] / А.А. Титученко /

Руководитель ОПОП ВО [Signature] / С.К. Папуша /

Учебный план

Наименование	Форма контроля					ЗЕТ	Итого часов									
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		По плану	Контакт часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 1. Дисциплины (модули)																
Обязательная часть																
История (история России, всеобщая история)	1					4	144	57	54	26		28	3	33	54	-
Философия		2				3	108	53	52	18		34	1	55		-
Иностранный язык	2	1				7	252	76	72	10	62		4	149	27	-
Экономическая теория		6				3	108	53	52	18		34	1	55		-
Культура речи и деловое общение		1				2	72	33	32	18		14	1	39		-
Психология		6				3	108	51	50	16		34	1	57		-
Правоведение		5				2	72	37	36	14		22	1	35		-
Безопасность жизнедеятельности		4				3	108	49	48	16	32		1	59		-
Математика	123					12	432	205	196	76		120	9	146	81	-
Физика	123					9	324	159	150	62	60	28	9	84	81	-
Химия		2				3	108	53	52	18	34		1	55		-
Инженерная экология		1				2	72	37	36	14		22	1	35		-
Начертательная геометрия и инженерная графика		1	2			5	180	128	126	18	108		2	52		-
Начертательная геометрия		1				2	72	55	54	18	36		1	17		-
Инженерная графика			2			3	108	73	72		72		1	35		-
Гидравлика		5				3	108	55	54	22	16	16	1	53		-
Теплотехника		5				3	108	55	54	22	16	16	1	53		-
Материаловедение и технология конструкционных материалов	3	2		3		6	216	97	90	38	18	34	7	92	27	-
Метрология, стандартизация и		4				2	72	37	36	16	20		1	35		-

сертификация																
Автоматика	5				5	4	144	75	70	22	16	32	5	42	27	-
Информатика и цифровые технологии		26				5	180	84	82	36	46		2	96		-
Информатика		2				2	72	37	36	18	18		1	35		-
Цифровые технологии		6				3	108	47	46	18	28		1	61		-
Основы производства продукции растениеводства		3				2	72	53	52	20	16	16	1	19		-
Основы производства продукции животноводства		2				2	72	37	36	14	22		1	35		-
Физическая культура и спорт		1				2	72	19	18	18			1	53		-
Охрана труда на предприятиях АПК		7				2	72	37	36	10	26		1	35		-
Компьютерное проектирование		4				2	72	45	44	16	28		1	27		-
Механика	3	22				7	252	137	132	54	12	66	5	88	27	-
Теоретическая механика		2				2	72	55	54	18		36	1	17		-
Сопротивление материалов	3	2				5	180	82	78	36	12	30	4	71	27	-
Механизация технологических процессов в АПК	6					4	144	73	70	26	44		3	44	27	6
Экономика и организация производства на предприятии АПК		7				2	72	33	32	12		20	1	39		-
Экономическое обоснование инженерно-технических решений		8				2	72	37	36	18		18	1	35		-
Социология и культурология		7				2	72	27	26	14		12	1	45		-
Введение в профессиональную деятельность		1				2	72	45	44	16		28	1	27		-
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																
Процессы и машины в агробизнесе	8					3	108	51	48	18	18	12	3	21	36	-

Проектирование технологических процессов в агроинженерии	7		7		4	144	78	72	20		52	6	12	54	-	
Надежность и ремонт машин		7			2	72	47	46	20		26	1	25		-	
Ресурсосберегающие технологии производства продукции АПК	4				3	108	57	54	26	28		3	24	27	-	
Механизация производства молока, свинины и мяса птицы	6		6		4	144	78	72	30	14	28	6	39	27	<u>4</u>	
Компьютерная диагностика автотракторных двигателей		6			3	108	51	50	16	34		1	57		<u>8</u>	
Комплектование энергосберегающих машинно-тракторных агрегатов		8			2	72	37	36	18	18		1	35		-	
Компьютерная графика		3			2	72	37	36	4	32		1	35		-	
Повышение эффективности технологических процессов в АПК		8			2	72	37	36	18	18		1	35		-	
Основы взаимозаменяемости и технические измерения		5			3	108	55	54	22	32		1	53		-	
Теория машин и механизмов	3		3		4	144	78	72	20		52	6	39	27	-	
Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	5	4		5		216	109	102	32		70	7	80	27	-	
Электротехника и электроника		5			3	108	45	44	16	14	14	1	63		-	
Технологические машины и оборудование	45		34		45	16	576	288	276	84	124	68	12	234	54	-

Тракторы и автомобили	4		3		4	8	288	142	136	34	70	32	6	119	27	-
Сельскохозяйственные машины	5		4		5	8	288	146	140	50	54	36	6	115	27	-
Электропривод и электрооборудование	6					4	144	71	68	20	16	32	3	46	27	-
Топливо и смазочные материалы		3				3	108	55	54	20	34		1	53		4
Технология ремонта машин	7			7		4	144	78	72	20		52	6	39	27	8
Эксплуатация машинно-тракторного парка	7			7		5	180	78	72	20	14	38	6	75	27	-
Динамика механических систем	3					3	108	53	50	20		30	3	28	27	-
Гидропривод сельскохозяйственных машин		8				2	72	29	28	16	12		1	43		-
Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		7				2	72	53	52	26		26	1	19		-
Ресурсное обеспечение надежности машин		7				2	72	53	52	26		26	1	19		-
Технический сервис машин в АПК		7				2	72	53	52	26		26	1	19		-
Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		8				2	72	31	30	18		12	1	41		-
Проектирование операционных технологий в растениеводстве		8				2	72	31	30	18		12	1	41		-
Техническое обеспечение машинных технологий		8				2	72	31	30	18		12	1	41		-
Элективные курсы по физической культуре и спорту																-
Игровые виды спорта (баскетбол, волейбол, футбол)		123456					328	222	216			216	6	106		-
Легкая атлетика		123456					328	222	216			216	6	106		-
Единоборства		123456					328	222	216			216	6	106		-
Плавание		123456					328	222	216			216	6	106		-
Аэробика и фитнес		123456					328	222	216			216	6	106		-

аэробика															
Физическая рекреация		123456				328	222	216			216	6	106		-
Атлетическая гимнастика		123456				328	222	216			216	6	106		-
Настольный теннис		123456				328	222	216			216	6	106		-
Адаптивная физическая культура и спорт		123456				328	222	216			216	6	106		-
Блок 2.Практика															
Обязательная часть															
Учебная практика		244				15	540	360					360	180	<u>432</u>
Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2				6	216	144					144	72	<u>216</u>
Технологическая (проектно-технологическая) практика		4				3	108	72					72	36	<u>108</u>
Эксплуатационная практика		4				6	216	144					144	72	<u>108</u>
Производственная практика		68				21	756	168					168	588	<u>756</u>
Технологическая (проектно-технологическая) практика		6				9	324	72					72	252	<u>324</u>
Эксплуатационная практика		8				12	432	96					96	336	<u>432</u>
Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Производственная практика		8				6	216	24					24	192	<u>216</u>
Преддипломная практика		8				6	216	24					24	192	<u>216</u>
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	216	22					22	194	-

ФТД.Факультативы

Транспортная безопасность		2				2	72	31	30	16		14	1	41		-
Основы теории мобильных энергетических средств		4				2	72	31	30	16		14	1	41		-

Декан факультета механизации



А. А. Титученко

Руководитель направления



С. К. Папуша

35.03.06 Агроинженерия