

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол №3 от 27.04.2020

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

Ректор

по программе бакалавриата

Направление 35.03.06 Агроинженерия

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2019

2020-2021

№ 813 от 23.08.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического управления

Декан факультета

Руководитель ОПОП ВО



 / А.В. Петух/

 / С.В. Хоружая/

 / А.А. Титученко/

 / С.К. Папуша/

Наименование	Форма контроля					з.е.	Итого часов								
	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		По плану	Контакт т часы	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	ВнКР	СР	Иная форма
Блок 1. Дисциплины (модули)															
Б1.0. Обязательная часть															
История (история России, всеобщая история)	1					3	108	47	44	16		28	3	61	
Философия		2				3	108	55	54	28		26	1	53	
Иностранный язык	2	1				7	252	68	64	10	54		4	184	
Экономическая теория		6				3	108	51	50	16		34	1	57	
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		6				2	72	37	36	14		22	1	35	
Безопасность жизнедеятельности		4				2	72	37	36	18	18		1	35	
Математика	123					12	432	209	200	78		122	9	223	
Физика	123					9	324	171	162	68	50	44	9	153	
Химия		2				3	108	55	54	20	34		1	53	
Инженерная экология		1				2	72	37	36	14		22	1	35	
Начертательная геометрия и инженерная графика		1	2			7	252	128	126	18	108		2	124	
Начертательная геометрия		1				3	108	55	54	18	36		1	53	
Инженерная графика			2			4	144	73	72		72		1	71	
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	119	
Метрология, стандартизация и сертификация		4				2	72	37	36	16	20		1	35	
Автоматика		5				3	108	55	54	22	16	16	1	53	
Информатика и цифровые технологии		23				5	180	90	88	36	52		2	90	
Информатика		2				3	108	37	36	18	18		1	71	
Цифровые технологии		3				2	72	53	52	18	34		1	19	
Основы производства продукции растениеводства			3			4	144	53	52	20	16	16	1	91	

Основы производства продукции животноводства		3			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	37	36	8	28		1	35	
Основы взаимозаменяемости и технические измерения		5			3	108	55	54	22	32		1	53	
Механика	2335	24		35		19	684	344	324	114	16	194	20	340
Теоретическая механика	2				4	144	75	72	36		36	3	69	
Теория машин и механизмов	3		3		4	144	78	72	20		52	6	66	
Сопrotивление материалов	3	2			5	180	94	90	38	16	36	4	86	
Детали машин, основы конструирования и подъемно-транспортные машины	5	4		5	6	216	97	90	20		70	7	119	
Электротехника и электроника		4			3	108	45	44	16	14	14	1	63	
Технологические машины и оборудование	45566				56	21	756	357	338	100	170	68	19	399
Тракторы и автомобили	45			5	8	288	136	128	24	72	32	8	152	
Сельскохозяйственные машины	56			6	9	324	148	140	50	54	36	8	176	
Машины и оборудование в животноводстве	6				4	144	73	70	26	44		3	71	
Электропривод и электрооборудование	5				4	144	71	68	20	16	32	3	73	
Топливо и смазочные материалы		3			3	108	55	54	20	34		1	53	
Технология ремонта машин	7		7		5	180	78	72	20		52	6	102	
Эксплуатация машинно-тракторного парка	7		7		5	180	78	72	20	14	38	6	102	
Экономика и организация производства на предприятии АПК	7				4	144	57	54	28		26	3	87	

Экономическое обоснование инженерно-технических решений		8				2	72	37	36	18		18	1	35	
						161	5796	2728	2614	938	790	886	114	3068	
Б1.В.1.Часть, формируемая участниками образовательных отношений															
Процессы и машины в агробизнесе	8					3	108	57	54	18	18	18	3	51	
Проектирование технологических процессов в агроинженерии	7		7			5	180	78	72	20		52	6	102	
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	51	
Механизация производства молока, свинины и мяса птицы	4		4			5	180	78	72	30	14	28	6	102	
Компьютерная диагностика автотракторных двигателей		6				3	108	51	50	16	34		1	57	
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	
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	43	42	18		24	1	29	
Проектирование операционных технологий в растениеводстве		8				2	72	43	42	18		24	1	29	

Техническое обеспечение машинных технологий		8			2	72	43	42	18		24	1	29	
					31	1116	575	550	214	162	174	25	541	
Б1.Ф.Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Элективные курсы по физической культуре и спорту		1Е+05				328	328	328			328			
Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456				328	328	328			328			
Адаптивная физическая культура и спорт		123456				328	328	328			328			
						328	328	328			328			
						192	7240	3631	3492	1152	952	1388	139	3609
Блок 2.Практика														
Обязательная часть														
Учебная практика		244			12	432	288				288		144	
Ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2			6	216	144				144		72	
Технологическая (проектно-технологическая) практика		4			3	108	72				72		36	
Эксплуатационная практика		4			3	108	72				72		36	
Производственная практика		68			24	864	192				192		672	
Технологическая (проектно-технологическая) практика		6			12	432	96				96		336	
Эксплуатационная практика		8			12	432	96				96		336	
					36	1296	480				480		816	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений														
Производственная практика		8			6	216	24				24		192	
Преддипломная практика		8			6	216	24				24		192	
					6	216	24				24		192	
					42	1512	504				504		1008	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация														
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					6	216	22				22		194	

						6	216	22					22	194	
						6	216	22					22	194	
ФТД.Факультативы															
Транспортная безопасность		1				2	72	31	30	16		14	1	41	
Основы теории мобильных энергетических средств		4				2	72	31	30	16		14	1	41	
						4	144	62	60	32		28	2	82	
						4	144	62	60	32		28	2	82	