Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Комарова Светлана Юриевна

Должность: Проректор по образовательной деятельности

Дата подписания: 31.07.2025 14:20:03

Уникальный программный ключ:

170b62a2aaba69ca249560a5d2dfa2e1cb0409df5bae3e14ca423f54f1c8e833

министерство сельского хозяйства российской федерации

ФГБОУ ВО Омский ГАУ Тарский филиал ФГБОУ ВО Омский ГАУ

План одобрен Ученым советом вуза Протокол № 18 от 18.06.2025

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Шумакова О.В.

1806. 2025г.

Направление подготовки - 35.03.06 Агроинженерия пред за Направленность (профиль) - Технический сервис в АПК, 4 курс

35.03.06

Срок получения образования: 4 г.

Кафедра:

Агрономии и агроинженерии

Факультет.

Высшего образования

 Кеалификация: бакалавр

 Форма обучения: Очная

Год начала подготовки (по учебному плану)

Учебный год

Образовательный стандарт (ФГОС)

2022 2025-2026

№ 813 от 23.08.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	сельское хозяйство
13.001	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ МЕХАНИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Типы задач профессиональной деятельности	
производственно-технологический	
организационно-управленческий	
проектный	

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности

Начальник УМУ

Заместитель директора по ОиНД ТФ

Декан

Доцент кафедры агрономии и агроинженерии

Numb / Комарова С.Ю./

*Пуши* / Надеева И.Т./

/ Юдина Е.В./

\_/ Коваль В.С./

/ Бегунов М.А./

## Календарный учебный график

Mec	Τ	Cer	нтяб	рь		S	O	тябр	рь	2		Hos	брь			Дека	збрь		4	9	hoa	рь	_		esp	эль	_	ī	М	арт		,	A	прел	ь	3		Ma	й			Ию	ю		S	P	fich		2		Apr	уст	
- CHCGG	1 - 7			٠.	22 - 28	29 -	6 - 32	33 - 39	20 - 36	27.	3 - 9	30 . 35		24 - 30	1 - 7	8 - 34	15 - 23	22 - 28	29.	5 - 33	12 - 38	1		2.8	17	1:	6	2.8	1.0	1 :		30	6 - 32		20 - 26	- 22	4 - 30				1.7	8 - 34		22 - 28	- 67	6 - 12	13 - 19	20 - 26	- 22 -	- I	<u>.</u>	Ž.	24 - 33
Нед	1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	5 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	,	,	,	,		9	9	9	9	,	,	9	,	,	y	y	9	9	,	,	•	Э	Э	К	К	_	_	,	,	•	,	,	,	9	9	9	,	,	•	1		9	,	9	,	э	э	K	K	K	K	K	К
п	У	3	У	$\Box$																	Э	Э	К	K	L	Ι	Ι													э	э	У	У	У	У	У	У	K	K	K	K	K	K
Ш	Е	Ι	I	I																		Э	Э	К	К	Γ	Ι	I	I	I	I						п	п	п						э	К	К	К	K	K	п	п	п
IV	п	п	1 1	1 1	п																э	э	Э	к											00000	m	ПД	Пд	к	Д	Д	д	д	д	Д	K	K	K	к	К	K	K	K

## Сводные данные

						Курс 2			Курс 3			Итого		
		Cen. 1	Cen. 2	Boero	Cen. 3	Cen. 4	Boero	Cen. 5	Cen. 6	Boero	Cen. 7	Cen. 8	Boero	итого
g	Теоретическое обучение и практики	20	20	40	17	15	32	20	16	36	15	10 2/6	25 2/6	133 2/6
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	2	1	3	3	14/6	4 4/6	15 4/6
У	Учебная практика				2	6	8							8
П	Производственная практика								6	6	4		4	10
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	5	7	1	9	10	33
Прод	Продолжительность обучения			более 39 нед.			ед.	600	пее 39 на	щ.	60			
Ито	Итого			52	23	29	52	24	28	52	23	29	52	208

## План Учебный план бакалавриата 'Ucheb plan 35.03.06-17-1234-2928-22-26.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2022

		abpin	ата	00			ابات ابات	33.0	3.00	)- I <i>I</i> -	1234	-232	.0-22	-20.	JIX ,	код	Hall	pabi	іени	ія э	5.03.06	, год	пач	ajia i	юдготс	JBKV	1 20	122		Kynr 4			1	1
	Формы пром. атт.	2.	e .		Итого ака				Семестр 1	N/	pc 1	Семестр 2			Семес	тр 3	Nypc.		Сенестр 4			Сенестр 5	, , ,	pc s	Сенестр 6			Сенестр	7	курс ч	Семе	стр 8	Закрепленная кафедра	
в Индекс Наименование	Экаа мен Зачет с оц. КП	кр Энспер тное	Oaxt 4ac	e. THOS	nawy pat	ii. OP K	роль э.е.	Итого Лек	лаб Пр	CP Kont pons	a.e. Vitoro	Лек Лаб	Tip CP Kon	T a.e. Mro	го Лек Лаг	6 Пр	CP Kont	a.e. Viroro Л	ек Лаб Пр	To OP	ports 2.e. Utroro /le	Лаб Пр	CP Kont ports	a.e. Viroro	Пек Лаб Пр СР	PORts 2.	e. Vitoro	Лах Лаб	∏p CP	pats a.e. i	troro Лек Л	16 Np CP Ki	нт пь. Код Наименование	Компетенции
Дисциплины (модули) эльная часть		136	136	5224	5224 208	2566 9	576 24.5	964 108	70 208	3 506 72	25.5 1000	114 130 1 114 130 1	142 542 72 142 542 72	26.5 103 26.5 103	6 164 10 6 164 10	6 154	468 144 2 468 144 1	22.5 892 1 15.5 640 8	12 154 76 10 94 58	76 442 : 88 300 :	108 28 1008 150 108 16 576 98	170 116 60 78	456 108 268 72	24 864 12 432	160 184 70 414 86 70 52 188	36 2 36 1	4 864 4 504	124 126 80 46	74 396 56 250	144 17 72 2	72 14 12 72 72 74 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75 75	14 44	2	
51.0.01 История (история России, всеобщая истор								108 18		24 36																							1 Агрономии и агроинженерии	9K-5.1; 9K-5.2 9K-4.1; 9K-4.2
61.0.02 Фиостранный язык 61.0.03 философия	3 12 3 5	7	7 3	6 252 6 108	252 10 108 46	4 112	36 2	72	30	42	2 72	40	32	3 108	B 34	28	38 36 62		+	-		+				+							<ol> <li>Агрономии и агроинженерии</li> <li>Агрономии и агроинженерии</li> </ol>	9K-1.1; 9K-1.2; 9K-1.3; 9K-1.4; 9K-1.5; 9K-5.1; 9K-5.2; 9K-5.3
51.0.04 Экономическая теория 51.0.05 Русский язык и деловое общение		3	3 3	6 108 6 72	108 48	24	36	72	36	36						-					3 108 18	30	24 36										<ol> <li>Агрономии и агроинженерии</li> <li>Агрономии и агроинженерии</li> </ol>	96:22; 96:01; 96:02 96:41; 96:43
Б1.0.06 Поихология	1 S	3	3 3	6 108	108 40	1 68			_												3 108 20	20	68										1 Агроночии и агроинжинарии	9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 9K-3.4; 9K-6.1; 9K-6.2; 9K-6.3; 9K-6.4; 9K 9K-2.2; 9K-10.1; 9K-10.2; 9K-10.4
51.0.07 Правоведение 51.0.08 биния	7 2	3	3 3	6 72 6 108	108 40	32	36				3 108	20 20	32 36														2 /2	16	16 40				<ol> <li>Агрономии и агроинженарии</li> <li>Агрономии и агроинженарии</li> </ol>	ORK-11; ORK-1.2
51.0.09 Высшая математика 51.0.10 Физика	2 13 4 23			6 432 6 324			36 4 36	144 18	30	96	4 144 3 108		30 96 58	4 144 2 72	4 18 18 18	34	56 36 36	4 164 1	6 24	68	36	+				+							<ol> <li>Агрономии и агроинженерии</li> <li>Агрономии и агроинженерии</li> </ol>	ORK-1.1; ORK-1.2
51.0.11 Миформационные технополии 51.0.12 Миженерная желютия	3 7	3	3 3	6 108 6 72	108 36	36	36							3 108	B 18 18	1	36 36																1 Агрономии и агроинженерии	9K-1.1; 9K-1.2; 9K-1.3; OTK-7.1; OTK-7.2 9K-8.1; 9K-8.2; 9K-8.3; 9K-8.4; OTK-2.1; OTK-2.2
3.0.12 иноканерная испетите  Начертательная геометрия и инокени графика	рная 1 2	7	7	252	252 92	124	36 3	108 18	20 10	24 36	4 144	4 20	20 100														2 /2	16 16	40				1 мерономии и агромованария	ОПК-2.1; ОПК-2.2
ii.0.13.01 Начертательная геометрия	1		3 3	6 108	108 48	24				24 36																							1 Агроночии и агроинженарии	ORK-2.1; ORK-2.2 ORK-2.1; ORK-2.2
is.0.13.02 Мокенерная графика is.0.14 Гидравлика	6 6	3	3 3	6 144 6 108	108 40	68					4 144	4 20	20 100											3 108	20 14 6 68								1 Агрономии и агроинсканарии 1 Агрономии и агроинсканарии	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-5.1; ORK-5.2
С.0.15 Теплотехника     Материалсовдение и технология систрукционных материалов	6 2 2			6 108		104	36			+	2 100	20 20	69	2 100	10 10		36 36		+	-		+		3 108	20 28 24	36							1 Агрономии и агроинженерии 1 Агрономии и агроинженерии	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-5.1; ORK-5.2 ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-5.1; ORK-5.2
1.0.17 Безопасность жизнедеятельности	3	2	2 3	6 72	72 40	32	20				3 100	20 20		2 72	20	20	32																<ol> <li>Агрономии и агроинженарии</li> </ol>	9K-8.1; 9K-8.2; 9K-8.3; 9K-8.4; 9K-10.3; 0TK-3.1; 0TK-3.2
Физическая культура и спорт     Метрополия, стандартизация и сертифика	4					48	0.5	18 2	4	12	0.5 18	2	4 12	0.5 18	2	4	12	0.5 18	2 4	4 12													1 Агрономии и агроинженерии	96-7.1; 96-7.2 ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-5.1; ORK-5.2
I O 20 Baccoure a consumption.	1 1	4	4 3	6 72 6 144	72 40 144 46	98	4	144 16	30	98								2 72 1	6 24	32						+							<ol> <li>Агрономии и агроинженерии</li> <li>Агрономии и агроинженерии</li> </ol>	9K-6.1; 9K-6.2; 9K-6.3; 9K-6.4; 9K-6.5; 0ПK-4.1; 0ПK-4.2
51.0.21 Основы производства продукции растениводства	1	4	4 3	6 144 6 144	144 50	94	4	144 20	30	94																							1 Агроночни и агроинженерии	ONK-4.1; ONK-4.2
от. О.22 Основы производства продукции  миалтипалитеа	1			6 72			2	72 16	20	36																							1 Агроночии и агроинженарии	ONK-4.1; ONK-4.2
51.0.23 Окрана труда на предприятиях АПК 51.0.24 Компьютерное проектирование	7	2	2 3	6 72 6 72	72 32	40								2 72	16 18		38										2 72	16	16 40				1 Агрономии и агроинженерии 1 Агрономии и агроинженерии	9K-8.1; 9K-8.2; 9K-8.3; 9K-8.4; ORK-3.1; ORK-3.2 ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-7.1; ORK-7.2
51.0.25 Основы ваанмозаменнямости и техническ	ne s			6 108																	3 108 20	28	60										1 Агрономии и агроинженарии	ORK-1.1; ORK-1.2
51.0.26 Механика 51.0.26.01 Георетическая механика	2445 34 5	19	19	684	684 25	2 288 1	144				4 144	20	30 58 36	2 72	18	18	36	9 324 4	16 46 24	136	72 4 144 20	30	58 36										1 1000000000000000000000000000000000000	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-4.1; ORK-4.2 ORK-1.1; ORK-1.2
1.0.26.02 Теория машин и механизмов	4	4	4 3	6 144	144 44	58 64	36				4 244	20	2 2 2					4 164 1	4 30	64	36												1 Агроночии и агроинженерии	ORK-11; ORK-12; ORK-4.1; ORK-4.2 ORK-1.1: ORK-1.2
3.0.26.03 Сопротивление материалов  3.0.26.04 Детали машин, ооновы конструирования	4 3	5	5 3	6 180 6 216	180 76 216 83	68	36			++				2 72	18	18	36	3 108 1	6 16	14 32	36 4 144 20	30	98 %										1 Агрономии и агроинженарии 1 Агрономии и агрониченарии	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-4.1; ORK-4.2
1.0.27 Электротехника и электроника	6					60																		3 108	20 28 60								1 Агрономии и агроинженарии	ORK-1.1; ORK-1.2
1.0.28 Этектропривод и электрооборудование 1.0.29 Голливо и очазочные материалы	7 5	4	4 3	6 144 6 108	144 46 108 50	62	36									-					3 108 20	30	58			-	4 144	16 30	62	36			1 Агрономии и агроинженерии 1 Агрономии и агроинженерии	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-4.1; ORK-4.2 ORK-4.1; ORK-4.2
I.О.30 Вконочическое обоснование инженерно- технических решений	8	2		6 72																										2	72 14	14 44	1 Агрономии и агроинженарии	9K-9.1; 9K-9.2; OTK-2.1; OTK-2.2; OTK-6.1; OTK-6.2
.0.31 Электияные курсы по физической культур спорту	е и 1234			328	328 14	188		82	38	44	82		40 42	82		32	50	82	30	90 52													1 Агрономии и агроинженарии	9K-7.1; 9K-7.2
1.0.32 Основы проектного управления Возночина и организация производства н	3			6 72		36 68								2 72	18	18	36																1 Агроночии и агроинженарии	9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 9K-3.4; FIK-0.3 9K-9.1; 9K-9.2; ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-6.1; ORK-6.2
5.0.33 Вкономина и организация производства и предприятии АЛК     5.0.34 Цифровые технологии	2			6 72			36		+	+	2 72	10	18 44		+	+						+-		$\vdash$			4 144	16	24 68	20		+	<ol> <li>Агроночии и агроинжанарии</li> <li>Агроночии и агроинжанарии</li> </ol>	9K-1.2; 9K-1.3; ONK-7.3; ONK-7.4
51.0.35 Основы военной подготовки	6			6 108		: 36 2 984 :	190											7 252 3	12 60 15	10 142	12 422 60	110 20	100 26	3 108	26 46 36 74 114 18 226		10 260	A4 90	10 146	77 15	SAD 64 13	282 7	1 Агроночии и агроинженерии	W-8.5; W-8.6; W-8.7; W-8.8; W-8.9; W-8.10
ормируемая участниками образовательных от 61.8.01 Актоматика	7	2	2 3	6 72	72 43	30												,		142		110 30	100 30	12 432	74 114 10 110		2 72	14 28	30				1 Агрономии и агроинженерии	NK-7.1; NK-7.2; NK-7.3 NK-4.1; NK-4.2; NK-4.3; NK-8.1; NK-8.2; NK-8.3
is.8.02 Диагностика и ТО машин is.8.03 Технология механизированных работ	8 8	5	5 3	6 180	180 48	90	36																							5	216 32 5 180 16 3	8 90 3 2 96 3	6 1 Агроночии и агроинженарии 6 1 Агроночии и агроинженарии	NK-6.1; NK-6.2; NK-6.3
51.8.04 Организация технополических процессов сельскохозяйственного нашиностроения	8	4	4 3	6 144	144 48	96																								4	144 16 3	2 96		TIK-1.1; TIK-1.2; TIK-1.3; TIK-7.1; TIK-7.2; TIK-7.3
1.8.05 Технологические машины и оборудо	aanne 5 44 56 4 5	5 16	16	576	576 28	0 260	36											5 180 3	12 60	88	8 288 40		112 36	3 108	20 28 60									NK-3.1; NK-3.2; NK-3.3; NK-7.1; NK-7.2; NK-7.3; NK-9.1; N NK-7.1; NK-7.2: NK-7.3
51.8.05.01 Гракторы и автомобили  51.8.05.02 Машины и оборудование в растениврост	4 5	5 7	6 3	6 216	216 12	6 90 6 110	36								+	+	-	3 108 1	6 30	26 62	4 144 20	40 20	48 %										1 Агрономии и агроинженерии 1 Агрономии и агроинженерии	R67.1; R67.2; R67.3 R63.1; R63.2; R63.3; R67.1; R67.2; R67.3; R69.1; R69.2
із. В.05.03 Машины и оборудование в животноводст	e 6	3	3 3	6 108	108 48	60																		3 108	20 28 60								1 Агрономии и агроинженерии	NK-7.1; NK-7.2; NK-7.3; NK-9.1; NK-9.2
<ol> <li>В.06 Технология ремонта нашин</li> </ol>	7 6	5	5 3	6 180	180 74	70	36																	2 72	14 20 38		3 108	16 24	32	36			1 Агроночии и агроинженарии	DC4.1; DC4.2; DC4.3; DC5.1; DC5.2; DC5.3; DC8.1; DC8.2;
3.8.07 Эксплуатация нашинно-тракторного парк     3.8.08 Проектнея деятельность	4567	5	4 3 5 3	6 144 6 180	144 42 180 72	66	36			+			+			+	+	2 72	18	18 54	1 36	18	18	1 36	18 18		4 144 1 36	14 28	66 18 18	36			<ol> <li>Агрономии и агроинженерии</li> <li>Агрономии и агроинженерии</li> </ol>	TK-6.1; TK-6.2; TK-6.3 9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.4
а.в.дв.от <b>Дисциплины (нодули) по выбору 1 (</b>		3	3	108	108 50	58																		3 108	20 30 58									пк-3.1; пк-3.2; пк-3.3
1.8.ДВ.01.01 Машины для уборки и обработки зерна 1.8.ДВ.01.02 Механизация животноводства	6	3	3 3	6 108 6 108	108 50 108 50	58				+					+	+						+-		3 108 3 108	20 30 58 20 30 58			_				+	<ol> <li>Агрономии и агроинженерии</li> <li>Агрономии и агроинженерии</li> </ol>	RK3.1; RK3.2; RK3.3 RK3.1; RK3.2; RK3.3
1.8.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (	18.2) 5	3	3	108	108 50	58															3 108 20	30	58											ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
1.В.ДВ.02.01 Компьютерное моделирование 1.В.ДВ.02.02 Компьютерная графика	5	3	3 3	6 108 6 108	108 50	58										-					3 108 20	30	58 58										1 Агрономии и агроинжанарии 1 Агрономии и агроинжанарии	Nc7.1; Nc7.2; Nc7.3 Nc7.1; Nc7.2; Nc7.3
1.8.ДВ.03 Дисциплины (нодули) по выбору 3 (	18.3) 6			108																				3 108	20 36 52									ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
.8.Д8.03.01 Геория и расчет тракторов .8.Д8.03.02 Геория и расчет двигателя	6	3	3 3	6 108 6 108	108 56	52																		3 108	20 36 52								1 Агрономии и агроинженарии	R67.1; R67.2; R67.3 R67.1; R67.2; R67.3
жтика	1 1 0 1	39	39	1404	1404	1404	6	216		216	3 108		108	3 100	8		108	9 324		324				9 324	20 36 32		6 216		216	3	108	108	1 Агроночии и агроинжанарии	
ная часть 2.0.01 Учебная практика	23	12	12	432	432	432 432	6	216 216		216 216	3 108 3 108		108	3 100		+ +	108			_														
2.0.01.01(У) Технологическая (проектно-технологиче практика (учебные мастерокие)	xae) 2	9	9 3	6 324	324	324	6	216		216	3 108		108																				1 Агроночии и агроинженарии	ORK-1.1; ORK-1.2; ORK-4.1; ORK-4.2
темологическая (проектно-технологическая)	(24)			6 108	400	400								2 400		+	100			$\pm$														9K-L1; 9K-L2; 9K-L3; 9K-L4; 9K-L5; 9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 9 QRK-L2; QRK-2.1; QRK-2.2; QRK-3.1; QRK-3.2; QRK-4.1; QRK-4 QRK-5.2
практика (заводокая) мируемая участниками образовательных от	ошений	77		972		972				1		$\perp$		100				9 324		324				9 324	324		6 216		216	3	108	108	<ul> <li>верополния и агралисказийския</li> </ul>	ORK-5.2
В.01 Учебная практика	4	9	9	324	324	324												9 324		324				-	324	ш	Z.O							W.1. W.1. W.1. W.1. W.1. W.3. W.3.
В.01.01(У) Эксплуатационная практика (по управлен сельскохозяйственной техникой)		9		6 324		324												9 324		324													1 Агрономии и агроинженарми	9K-1.1; 9K-1.2; 9K-1.3; 9K-1.4; 9K-1.5; 9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 1 RK-4.2; RK-4.3; RK-6.1; RK-6.2; RK-6.3
8.02 Производственная практика  — по очень Технологическая (проектно-технологическая)	8 7			648		648														$\blacksquare$				9 324	324		6 216		216	3	108	108		9K-1.1; 9K-1.2; 9K-1.3; 9K-1.4; 9K-1.5; 9K-3.1; 9K-3.2; 9K-3.3; 9 BK-8.2; BK-8.3
1рактика	7	15		6 540		540			$\perp$	1		$-\Box$	+		+	+	+		+	+				9 324	324		6 216		216	-	-	+	1 Агроночии и агроинженарии	R68.2; R68.3 W6.1.1; W6.1.2; W6.1.3; W6.1.4; W6.1.5; W6.2.1; W6.2.2; W6.2.3; V
2.8.02.02(Пд) Преддипломная практика	8	3	3 3	6 108	108	108										Ш														3	108	108	1 Агрономии и агроинженарии	96.1.1; 96.1.2; 96.1.3; 96.1.4; 96.1.5; 96.2.1; 96.2.2; 96.2.3; 9 96.6.2; 96.6.3; 96.6.4; 96.6.5; 06.2.1; 06.2.2; 06.2.3; 06.6.1; 06.7.1; 06.7.2; 06.7.3
сударственная итоговая аттестация		9	9	324	324	324														7										9	324	324		W-1.1; W-1.2; W-1.3; W-1.4; W-1.5; W-2.1; W-2.2; W-2.3; W
																																		36.1.1; 36.1.2; 36.1.3; 36.1.4; 36.1.5; 36.2.1; 36.2.2; 36.2.3; 36
Бытолнение и защита выпуснной каалификационной работы		9	9 3	6 324	324	324																								9	324	324	1 Агрономии и агроинженерии	016-22; 016-31; 016-32; 016-41; 016-42; 016-51; 016-52 016-62; 016-71; 016-72; 016-73; 016-74; 116-11; 116-12; 116-22; 16-32; 16-32; 16-33; 116-41; 116-42; 116-43;
																																		5.2; RK-5.3; RK-6.1; RK-6.2; RK-6.3; RK-7.1; RK-7.2; RK-7.3; RK- RK-8.3; RK-9.1; RK-9.2; RK-9.3
	<u> </u>			20	20	$\perp \perp$				$\perp \perp$		$\perp$			10	20				$\perp$					$\perp \perp \perp$									
льтативы ПД.01 Основы мезохультурной коммуникации		1	1	36	36 3E							_		1 36	10	26														_	_		1 Агроночеи и агроинженарии	9X-4.1; 9X-4.2; 9X-4.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'Ucheb\_plan\_35.03.06-17-1234-2928-22-26.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.8; УК-8.9; УК-8.10; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.3; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3
<b>61.0</b>	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.9; УК-8.9; УК-8.10; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-9.3
Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.02	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2
Б1.О.03	Философия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.О.04	Экономическая теория	УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2
Б1.О.05	Русский язык и деловое общение	УК-4.1; УК-4.3
Б1.О.06	Психология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5
Б1.О.07	Правоведение	УК-2.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.4
Б1.О.08	Химия	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.09	Высшая математика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.10	Физика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.11	Информационные технологии	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2
Б1.О.12	Инженерная экология	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.13	Начертательная геометрия и инженерная графика	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.13.01	Начертательная геометрия	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.13.02	Инженерная графика	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.14	Гидравлика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.15	Теплотехника	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.16	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-10.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.18	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.19	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.20	Введение в специальность	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.21	Основы производства продукции растениеводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.22	Основы производства продукции животноводства	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.23	Охрана труда на предприятиях АПК	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.24	Компьютерное проектирование	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.25	Основы взаимозаменяемости и технические измерения	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.26	Механика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.26.01	Теоретическая механика	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.26.02	Теория машин и механизмов	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.26.03	Сопротивление материалов	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.26.04	Детали машин, основы конструирования и подъемнотранспортные машины	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.27	Электротехника и электроника	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.28	Электропривод и электрооборудование	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.29	Топливо и смазочные материалы	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.30	Экономическое обоснование инженерно-технических решений	УК-9.1; УК-9.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.31	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.32	Основы проектного управления	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-9.3
Б1.О.33	Экономика и организация производства на предприятии АПК	УК-9.1; УК-9.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.34	Цифровые технологии	УК-1.2; УК-1.3; ОПК-7.3; ОПК-7.4
Б1.О.35	Основы военной подготовки	УК-8.5; УК-8.6; УК-8.7; УК-8.8; УК-8.9; УК-8.10
.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.01	Автоматика	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.02	Диагностика и ТО машин	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.В.03	Технология механизированных работ	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.04	Организация технологических процессов сельскохозяйственного машиностроения	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.05	Технологические машины и оборудование	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.05.01	Тракторы и автомобили	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.05.02	Машины и оборудование в растениеводстве	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.05.03	Машины и оборудование в животноводстве	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.06	Технология ремонта машин	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б1.В.07	Эксплуатация машинно-тракторного парка	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.08	Проектная деятельность	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01.01	Машины для уборки и обработки зерна	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01.02	Механизация животноводства	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерное моделирование	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерная графика	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'Ucheb\_plan\_35.03.06-17-1234-2928-22-26.plx', код направления 35.03.06, год начала подготовки 2022

	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б	51.В.ДВ.03.01	Теория и расчет тракторов	ΠK-7.1; ΠK-7.2; ΠK-7.3
Б	51.В.ДВ.03.02	Теория и расчет двигателя	ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
52		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1
Б2.О	0.01	Учебная практика	
Б	52.О.01.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (учебные мастерские)	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б	52.О.01.02(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика (заводская)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1
52.B		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б2.В	3.01	Учебная практика	
Б	52.B.01.01(Y)	Эксплуатационная практика (по управлению сельскохозяйственной техникой)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б2.В	3.02	Производственная практика	
Б	52.B.02.01(Π)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3
Б	52.В.02.02(Пд)	Преддипломная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3
БЗ.01(Д)	)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-6.5; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; УК-10.4; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3
ФТД		Факультативы	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3
ФТД.01		Основы межкультурной коммуникации	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3