

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Красноярский государственный аграрный университет"
Институт инженерных систем и энергетики

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 28.03.2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.06

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Направленность Технические системы в агробизнесе
(профиль):

Кафедра: Тракторов и автомобилей; Механизации и технического сервиса в АПК

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 года

Год начала подготовки 2024
(по учебному плану)

Учебный год 2025-2026

Образовательный стандарт
(ФГОС) № 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

научно-исследовательский

производственно-технологический

организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УВР и МП

Начальник УМО

Директор

Председатель методической
комиссии

Директор ООО

«Учебно-опытное хозяйство
Миндерлинское»

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Пыжикова Н.И.

28 марта 2025 г.



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	31-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	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										*								*	*	*	*	*	*		*		*								*				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
II	у	у								*								*	*	*	*	*	*		*		*								*	*				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
III	п	п								*								*	*	*	*	*	*		*		*								*	*				*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
IV	п	п	п	п						*								*	*	*	*	*	*		*		*		*						*	*				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	18	18	36	16 2/6	16 5/6	33 1/6	16 5/6	15 4/6	32 3/6	16 4/6	12 4/6	29 2/6	131
Э	Экзаменационные сессии	4/6	4/6	12/6	2	12/6	3 2/6	4/6	2	2 4/6	12/6	4/6	2	9 2/6
У	Учебная практика		5 2/6	5 2/6	2	4	6							11 2/6
П	Производственная практика							2	5 2/6	7 2/6	3 2/6	2	5 2/6	12 4/6
Д	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Продолжительность каникул	14 дн	36 дн	50 дн	8 дн	43 дн	51 дн	18 дн	31 дн	49 дн	3 дн	62 дн	65 дн	215 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	8 дн	6 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	8 дн	6 дн	14 дн	56 дн
Продолжительность		154 дн	211 дн	365 дн	159 дн	206 дн	365 дн	164 дн	201 дн	365 дн	161 дн	204 дн	365 дн	
Високосный год		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>			
Студентов					36									
Групп					2									

Согласен с условиями		Формы прием. атт.										Ф.А.		Итого: сумма баллов										Блок 1										Блок 2										Блок 3										Блок 4										Блок 5										Блок 6										Блок 7										Блок 8										Блок 9										Блок 10										Блок 11										Блок 12										Блок 13										Блок 14										Блок 15										Блок 16										Блок 17										Блок 18										Блок 19										Блок 20										Блок 21										Блок 22										Блок 23										Блок 24										Блок 25										Блок 26										Блок 27										Блок 28										Блок 29										Блок 30										Блок 31										Блок 32										Блок 33										Блок 34										Блок 35										Блок 36										Блок 37										Блок 38										Блок 39										Блок 40										Блок 41										Блок 42										Блок 43										Блок 44										Блок 45										Блок 46										Блок 47										Блок 48										Блок 49										Блок 50										Блок 51										Блок 52										Блок 53										Блок 54										Блок 55										Блок 56										Блок 57										Блок 58										Блок 59										Блок 60										Блок 61										Блок 62										Блок 63										Блок 64										Блок 65										Блок 66										Блок 67										Блок 68										Блок 69										Блок 70										Блок 71										Блок 72										Блок 73										Блок 74										Блок 75										Блок 76										Блок 77										Блок 78										Блок 79										Блок 80										Блок 81										Блок 82										Блок 83										Блок 84										Блок 85										Блок 86										Блок 87										Блок 88										Блок 89										Блок 90										Блок 91										Блок 92										Блок 93										Блок 94										Блок 95										Блок 96										Блок 97										Блок 98										Блок 99										Блок 100										Блок 101										Блок 102										Блок 103										Блок 104										Блок 105										Блок 106										Блок 107										Блок 108										Блок 109										Блок 110										Блок 111										Блок 112										Блок 113										Блок 114										Блок 115										Блок 116										Блок 117										Блок 118										Блок 119										Блок 120										Блок 121										Блок 122										Блок 123										Блок 124										Блок 125										Блок 126										Блок 127										Блок 128										Блок 129										Блок 130										Блок 131										Блок 132										Блок 133										Блок 134										Блок 135										Блок 136										Блок 137										Блок 138										Блок 139										Блок 140										Блок 141										Блок 142										Блок 143										Блок 144										Блок 145										Блок 146										Блок 147										Блок 148										Блок 149										Блок 150										Блок 151										Блок 152										Блок 153										Блок 154										Блок 155										Блок 156										Блок 157										Блок 158										Блок 159										Блок 160										Блок 161										Блок 162										Блок 163										Блок 164										Блок 165										Блок 166										Блок 167										Блок 168										Блок 169										Блок 170										Блок 171										Блок 172										Блок 173										Блок 174										Блок 175										Блок 176										Блок 177										Блок 178										Блок 179										Блок 180										Блок 181										Блок 182										Блок 183										Блок 184										Блок 185										Блок 186										Блок 187										Блок 188										Блок 189										Блок 190										Блок 191										Блок 192										Блок 193										Блок 194										Блок 195										Блок 196										Блок 197										Блок 198										Блок 199										Блок 200										Блок 201										Блок 202										Блок 203										Блок 204										Блок 205										Блок 206										Блок 207										Блок 208										Блок 209										Блок 210										Блок 211										Блок 212										Блок 213										Блок 214										Блок 215										Блок 216										Блок 217										Блок 218										Блок 219										Блок 220										Блок 221										Блок 222										Блок 223										Блок 224										Блок 225										Блок 226										Блок 227										Блок 228										Блок 229										Блок 230										Блок 231										Блок 232										Блок 233										Блок 234										Блок 235										Блок 236										Блок 237										Блок 238										Блок 239										Блок 240										Блок 241										Блок 242										Блок 243										Блок 244										Блок 245										Блок 246										Блок 247										Блок 248										Блок 249										Блок 250										Блок 251										Блок 252										Блок 253										Блок 254										Блок 255										Блок 256										Блок 257										Блок 258									
----------------------	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Определяет информацию, требуемую для решения поставленных задач	-
УК-1.2	Осуществляет поиск информации, необходимой для решения поставленных задач	-
УК-1.3	Выбирает возможные варианты решения поставленных задач, логически оценивает их	-
Б1.О.03	Философия	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Определяет круг задач в рамках поставленной цели, определяет соотношения между ними	-
УК-2.2	Предлагает способы решения поставленных задач, оценивает предложенные способы	-
УК-2.3	Проектирует решение конкретной задачи с учётом имеющихся ресурсов и ограничений, действующих правовых норм	-
Б1.О.08	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.17	Правоведение	
Б1.О.27	Введение в специальность	
Б1.О.29	Основы проектной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Определяет свою роль в социальном взаимодействии и командной работе для достижения поставленной цели	-
УК-3.2	Учитывает интересы других участников при выстраивании взаимодействия с учетом социальных особенностей членов команды	-
УК-3.3	Осуществляет обмен информацией между участниками команды с соблюдением установленных норм, правил и несёт ответственность за результат	-
Б1.О.15	Организационное поведение	
Б1.О.18	Культурология	
Б1.О.27	Введение в специальность	
Б1.О.29	Основы проектной деятельности	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (на сельскохозяйственных предприятиях)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Анализирует поставленные задачи и определяет информацию, необходимую для решения поставленных задач	-
УК-4.2	Выполняет перевод текстов с иностранного языка на государственный язык	-
УК-4.3	Выбирает коммуникативно приемлемые стили общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами, учитывая социокультурные различия на государственном и иностранных языках	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.16	Русский язык, культура речи и деловое общение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с представителями разных культур информацию о культурных особенностях, мировоззренческих основаниях и традициях разных социальных групп	-
УК-5.2	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира, включая философские и этические учения, исторические аспекты развития управленческой мысли	-
УК-5.3	Умеет конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и укрепления социального взаимодействия представителей различных культур	-
Б1.О.02	История России	
Б1.О.03	Философия	
Б1.О.18	Культурология	
Б1.О.33	Основы российской государственности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Использует методы и инструменты управления временем при выполнении конкретных задач и при достижении поставленных целей	-
УК-6.2	Оценивает требования рынка труда и образовательное пространство (или предложения образовательных технологий) для определения траектории профессионального роста	-
УК-6.3	Строит карьеру и определяет стратегию профессионального развития	-
Б1.О.21	Физическая культура и спорт	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Выбирает технологии для поддержания здорового образа жизни с учётом особенностей организма	-
УК-7.2	Планирует своё время для оптимального сочетания своей физической и умственной нагрузки	-
УК-7.3	Соблюдает нормы здорового образа жизни в жизненных ситуациях и несёт его в массы	-
Б1.О.21	Физическая культура и спорт	
Б1.В.ДВ.03.01	общая физическая подготовка	
Б1.В.ДВ.03.02	спортивные игры	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-8.1	Идентифицирует опасные и вредные факторы среды в рамках осуществляемой профессиональной деятельности и в повседневной жизни и риск их реализации, для поддержания безопасных условий жизнедеятельности, сохранения природной среды и обеспечения устойчивого развития общества	-
УК-8.2	Выявляет факторы, приводящие к нарушениям техники безопасности на рабочем месте и осуществляет действия, направленные на предотвращение действия таких факторов	-
УК-8.3	Применяет основные методы и средства защиты при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов, предлагает мероприятия по предотвращению и(или) локализации чрезвычайных ситуаций, способы участия в восстановительных мероприятиях	-
Б1.О.08	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13.01	Основы военной подготовки	
Б1.О.13.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики в различных областях жизнедеятельности	-
УК-9.2	Применяет методы экономического планирования для достижения текущих и долгосрочных целей в различных областях жизнедеятельности	-
УК-9.3	Использует экономические инструменты для управления финансами и контроля экономических рисков	-
Б1.О.04	Экономика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
УК-10.1	Анализирует законодательство, обеспечивающее борьбу с экстремизмом, терроризмом и коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики экстремизма, терроризма, коррупции и формирования нетерпимого отношения к ним	-
УК-10.2	Проявляет готовность к организации и участию в мероприятиях, обеспечивающих противодействие экстремизму, терроризму и коррупции в человеческом обществе	-
УК-10.3	Соблюдает правила общественного правопорядка на основе нетерпимого отношения к экстремизму, терроризму и коррупции	-
Б1.О.04	Экономика	
Б1.О.17	Правоведение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
ОПК-1.1	Решает типовые задачи профессиональной деятельности	-
ОПК-1.2	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в области профессиональной деятельности	-
ОПК-1.3	Применяет информационно-коммуникационные технологии для решения стандартных задач в области профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Математика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.06	Физика	
Б1.О.07	Химия	
Б1.О.10	Теплотехника	
Б1.О.11	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.О.14	Цифровая автоматика	
Б1.О.19	Теоретическая механика	
Б1.О.20	Информатика	
Б1.О.23	Теория машин и механизмов	
Б1.О.24	Сопротивление материалов	
Б1.О.25	Детали машин и основы конструирования	
Б1.О.26	Электротехника и электроника	
Б1.О.28	Гидравлика	
Б1.О.30	Компьютерная графика	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (эксплуатационная)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-2.1	Использует проектную, нормативную правовую, нормативно-техническую и научно-исследовательскую документацию для получения сведений, необходимых в профессиональной деятельности	-
ОПК-2.2	Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов для осуществления профессиональной деятельности	-
ОПК-2.3	Оформляет специальную документацию в профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Начертательная геометрия. Инженерная графика	
Б1.О.12	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.25	Детали машин и основы конструирования	
Б1.О.30	Компьютерная графика	
Б1.О.32	Надзор за техническим состоянием машин	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
ОПК-3.1	Создает безопасные условия труда на основе действующей нормативной документации	-
ОПК-3.2	Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
ОПК-3.3	Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов	-
Б1.О.08	Экология и охрана окружающей среды	
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая)	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (эксплуатационная)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Обосновывает использование современных технологий в профессиональной деятельности	-
ОПК-4.2	Использует и анализирует справочные материалы, современные технологии поиска, обработки, хранения и использования профессионально значимой информации	-
ОПК-4.3	Реализует современные технологии в профессиональной деятельности	-
Б1.О.11	Материаловедение. Технология конструкционных материалов	
Б1.О.22	Современные проблемы производства в агроинженерии	
Б1.О.31	Основы технологии в машиностроении	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая)	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (эксплуатационная)	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-5.1	Участствует в проведении и оформлении результатов экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	-
ОПК-5.2	Использует средства и методы работы с нормативно-техническими, библиографическими и архивными источниками	-
ОПК-5.3	Использует методологию анализа данных экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Математика	
Б1.О.06	Физика	
Б1.О.12	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.О.22	Современные проблемы производства в агроинженерии	
Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1	Демонстрирует и использует базовые знания экономики в сфере сельскохозяйственного производства	-
ОПК-6.2	Способен обоснованно выбирать методы определения экономической эффективности в соответствии с задачами профессиональной деятельности	-
ОПК-6.3	Определяет экономическую эффективность в профессиональной деятельности	-
Б1.О.04	Экономика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
ОПК-7.1	Понимает принципы работы информационных технологий	-
ОПК-7.2	Способен обоснованно выбирать современное программное обеспечение в соответствии с задачами профессиональной деятельности	-

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-7.3	Применяет информационные технологии при решении профессиональных задач и оценивает результаты их использования	-
Б1.О.20	Информатика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен проводить научные исследования по общепринятым методикам, составлять их описание и формулировать выводы	-
ПК-1.1	Определяет под руководством специалиста более высокой квалификации объекты исследования и использует современные методы исследований	-
ПК-1.2	Проводит статистическую обработку результатов опытов	-
ПК-1.3	Обобщает результаты опытов и формулирует выводы	-
Б1.О.05	Математика	
Б1.В.01	Технологические машины и оборудование	
Б1.В.01.02	Тракторы и автомобили	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.02	Патентоведение	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (на сельскохозяйственных предприятиях)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.04(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен осуществлять планирование механизированных сельскохозяйственных работ, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники	-
ПК-2.1	Демонстрирует знания технологии производства сельскохозяйственной продукции	-
ПК-2.2	Демонстрирует знания технических характеристик, конструктивных особенностей, назначения, режимов работы сельскохозяйственной техники	-
ПК-2.3	Демонстрирует знание организации производства сельскохозяйственной продукции	-
ПК-2.4	Определяет источники, осуществляет поиск и анализ информации, необходимые для составления и корректировки перспективных и текущих планов подразделения и организации	-
ПК-2.5	Производит расчеты и определяет потребности организации в сельскохозяйственной технике на перспективу	-
ПК-2.6	Производит расчеты потребности организации в сельскохозяйственной технике, количество технических обслуживаний и ремонтов сельскохозяйственной техники, числа и состава специализированных звеньев для их проведения	-
ПК-2.7	Рассчитывает суммарную трудоемкость работ по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники	-
ПК-2.8	Распределяет техническое обслуживание и ремонт сельскохозяйственной техники по времени и месту проведения, составляет годовой план-график по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственной техники	-

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.9	Разрабатывает стратегии организации и перспективные планы ее технического развития	-
ПК-2.10	Оформляет нормативную и техническую документацию по эксплуатации и техническому обслуживанию сельскохозяйственной техники	-
Б1.В.01	Технологические машины и оборудование	
Б1.В.01.01	Машины и оборудование в животноводстве	
Б1.В.01.02	Тракторы и автомобили	
Б1.В.01.03	Сельскохозяйственные машины	
Б1.В.02	Эксплуатация машинно-тракторного парка	
Б1.В.03	Топливо и смазочные материалы	
Б1.В.04	Надежность и ремонт машин	
Б1.В.05	Средства малой механизации	
Б1.В.06	Земледелие с основами растениеводства	
Б1.В.07	Гидропневмопривод технических систем в агропромышленном комплексе	
Б1.В.08	Электропривод и электрооборудование	
Б1.В.09	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.10	Электрооборудование автомобилей и тракторов	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.02	Патентование	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (на сельскохозяйственных предприятиях)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.04(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Сельскохозяйственная техника иностранного производства	
ПК-3	Способен организовать эксплуатацию сельскохозяйственной техники	-
ПК-3.1	Демонстрирует знания единой системы конструкторской документации и умение читать чертежи узлов и деталей сельскохозяйственной техники	-
ПК-3.2	Осуществляет проверку работоспособности и настройку инструмента, оборудования, сельскохозяйственной техники, приемку новой и отремонтированной сельскохозяйственной техники с оформлением соответствующих документов	-
ПК-3.3	Назначает ответственное лицо и закрепляет за ним сельскохозяйственную технику, выдает производственное задание персоналу по выполнению работ, связанных с подготовкой к работе, использованием по назначению, хранением, транспортированием, техническим обслуживанием, ремонтом сельскохозяйственной техники, и контролирует их выполнения	-
ПК-3.4	Знает количественный и качественный состав сельскохозяйственной техники, ведет ее учет, перемещения, объема выполняемых подчиненными работ, потребления материальных ресурсов, затрат на ремонт, техническое обслуживание сельскохозяйственной техники и оформление соответствующих документов	-
ПК-3.5	Анализирует причины и продолжительность простоев сельскохозяйственной техники, связанных с ее техническим состоянием	-

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3.6	Готовит отчетные, производственные документы, указания, проекты приказов, распоряжений, договоров по вопросам, связанным с организацией эксплуатации	-
ПК-3.7	Осуществляет контроль соблюдения правил и норм охраны труда, требований пожарной и экологической безопасности, проводит инструктаж по охране труда, разрабатывает и реализует мероприятия по предупреждению производственного травматизма	-
ПК-3.8	Рассматривает и готовит предложения по списанию сельскохозяйственной техники, оформляет и согласовывает соответствующие документы	-
ПК-3.9	Осуществляет подбор сторонних организаций и оформляет с ними договоры для материально-технического обеспечения эксплуатации, диагностики неисправностей, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники	-
Б1.О.13	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.01	Технологические машины и оборудование	
Б1.В.01.01	Машины и оборудование в животноводстве	
Б1.В.01.02	Тракторы и автомобили	
Б1.В.01.03	Сельскохозяйственные машины	
Б1.В.02	Эксплуатация машинно-тракторного парка	
Б1.В.03	Топливо и смазочные материалы	
Б1.В.04	Надежность и ремонт машин	
Б1.В.05	Средства малой механизации	
Б1.В.07	Гидропневмопривод технических систем в агропромышленном комплексе	
Б1.В.08	Электропривод и электрооборудование	
Б1.В.10	Электрооборудование автомобилей и тракторов	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (на сельскохозяйственных предприятиях)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.04(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Защита сельскохозяйственной техники от коррозии	
ПК-4	Способен организовать работу по повышению эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники	-
ПК-4.1	Демонстрирует знания технологии производства сельскохозяйственной продукции и передового опыта в области эксплуатации сельскохозяйственной техники	-
ПК-4.2	Проводит анализ эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, разрабатывает способы повышения эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники с учетом предложений персонала, осуществляет анализ рисков от их реализации	-
ПК-4.3	Вносит коррективы в планы работы подразделения для внедрения предложений по повышению эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, согласованных с руководством организации	-
ПК-4.4	Производит выдачу производственных заданий персоналу по выполнению работ, связанных с повышением эффективности эксплуатации сельскохозяйственной техники, и контроль их выполнения	-
Б1.В.01	Технологические машины и оборудование	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01.01	Машины и оборудование в животноводстве	
Б1.В.01.02	Тракторы и автомобили	
Б1.В.01.03	Сельскохозяйственные машины	
Б1.В.02	Эксплуатация машинно-тракторного парка	
Б1.В.03	Топливо и смазочные материалы	
Б1.В.04	Надежность и ремонт машин	
Б1.В.05	Средства малой механизации	
Б1.В.06	Земледелие с основами растениеводства	
Б1.В.07	Гидропневмопривод технических систем в агропромышленном комплексе	
Б1.В.08	Электропривод и электрооборудование	
Б1.В.09	Экономика и организация производства на предприятиях агропромышленного комплекса	
Б1.В.10	Электрооборудование автомобилей и тракторов	
Б1.В.ДВ.01.01	Инженерные расчеты	
Б1.В.ДВ.01.02	Основы конструирования	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.02	Патентование	
Б2.В.01	Учебная практика	
Б2.В.01.01(У)	Учебная практика (ознакомительная (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	
Б2.В.01.02(У)	Учебная практика (сельскохозяйственная)	
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Производственная практика (на сельскохозяйственных предприятиях)	
Б2.В.02.02(П)	Производственная практика (технологическая)	
Б2.В.02.03(П)	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	
Б2.В.02.04(П)	Производственная практика (преддипломная)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.02	Защита сельскохозяйственной техники от коррозии	