МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева"
Агрономический факультет

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Чумаков В. Г.*

"30" декабря 2020 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 0284B64B00C9ACAD884CDAE9B68AC17F8D
Владелец: Чумаков Владимир Геннадьевич
Действителен: с 08.02.2021 до 08.05.2022

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 24.12.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.03

Направление 35.03.03 Агрохимия и агропочвоведение

Профиль: Агроэкология
Кафедра: Землеустройства, земледелия, агрохимии и почвоведения
Факультет: Агрономический

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

+	*Основной*	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	+	производственно-технологический
+	-	научно-исследовательский
+	-	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 702 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____ */ Арсланова М. А./*

Начальник УМУ _____ */ Палий Д.В./*

Декан _____ */ Сажина С. В./*

Зав. кафедрой _____ */ Плотников А.М./*

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	1 - 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																			*			Э			К	*																										
										*									*			Э			К																											
																			*	Э	Э	К	К	К														У	У	У		Э	Э	У	У	У	У	У	К	К	К	К
																		*	*			К																														
																		*	Э			К																														
																		*	Э			К																														
II																			*			Э			К	*										П																
										*									*			Э			К										П																	
																			*	Э	Э	К	К	К												П		П	П			Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К
																		*	*			К														П						Э										
																		*	Э			К													*	П					*	Э										
																		*	Э			К													П	*						Э										
III																			*			Э			К	*									Э	П	П				П											
										*									*			Э			К										Э	П	П				П											
																			*	Э	Э	К	К	К											Э	П	П				П											
																		*	*			К													Э	П	П				П											
																		*				К													Э	П	П				П											
																		*				К													Э	П	П				*											
																		*				К													Э	*	П				П											
IV	П	П																	*							*												Э		Пд	Д											
										*									*																		Э		Пд	Д											
																			*																		Э		Пд	Д											
																		*	*	Э	Э	К	К														Э		Пд	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
																		*																	*	Э		Э		Пд	*											
																		*																		*		Пд		Д	Д											

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	17 2/6	13	30 2/6	17 2/6	12 2/6	29 4/6	17 4/6	8 2/6	26	15 4/6	12 2/6	28	114
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	2	4 4/6	2 4/6	2 4/6	5 2/6	2 2/6	2	4 2/6	2	2	4	18 2/6
У	Учебная практика		8	8		4	4							12
П	Производственная практика					4	4		10 4/6	10 4/6	2		2	16 4/6
Пд	Преддипломная практика											2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
К	Каникулы	3	4	7	3	4	7	3	6	9	2	8	10	33
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	8 (48 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		24 2/6	27 4/6	**52**	24 2/6	27 4/6	**52**	24 2/6	27 4/6	**52**	23	29	**52**	208
Студентов		15			15			15			15			
Групп		1			1			1			1			

План Учебный план бакалавриата '35.03.03_Агрохимия_2020.plx', код направления 35.03.03, профиль : Агроэкология, год начала подготовки 2020

-	-	-	Форма контроля							з.е.	Итого акад.часов					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Дом К	Др	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)										188	7096	7096	2664	3676	756	8
Обязательная часть										141	5076	5076	1752	2784	540	8
+	Б1.О.01	Введение в профессиональную деятельность		1						2	72	72	16	56		
+	Б1.О.02	Русский язык и культура речи		1						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.03	Экономика в АПК		2						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.04	Иностранный язык	1							5	180	180	58	122		
+	Б1.О.05	Физика	1							4	144	144	42	66	36	
+	Б1.О.06	Математика	1							4	144	144	42	66	36	
+	Б1.О.07	История (история России, всеобщая история)		2						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.08	Информатика		2						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.09	Основы научных исследований		2						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.10	Геология с основами геоморфологии		2						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.11	Ботаника	2	1						6	216	216	72	108	36	
+	Б1.О.12	Химия	2	1						8	288	288	92	160	36	
+	Б1.О.13	Физическая культура и спорт		23						2	72	72	32	40		
+	Б1.О.14	Социология		3						2	72	72	28	44		
+	Б1.О.15	Почвенная микробиология		3						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.16	Физиология и биохимия растений	4	3						6	216	216	70	110	36	
+	Б1.О.17	Философия	3							4	144	144	42	66	36	
+	Б1.О.18	Общее почвоведение	3							5	180	180	58	86	36	
+	Б1.О.19	География почв	3				3			5	180	180	58	86	36	
+	Б1.О.20	Фитопатология и энтомология		34						4	144	144	56	88		
+	Б1.О.21	Основы экотоксикологии		4						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.22	Механизация растениеводства		4						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.23	Методы почвенных исследований	4							5	180	180	58	86	36	
+	Б1.О.24	Землеустройство с основами геодезии	4							4	144	144	42	66	36	
+	Б1.О.25	Сельскохозяйственная радиоэкология		5						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.26	Право и документооборот		5						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.27	Интегрированная система защиты растений		5			5			3	108	108	42	66		
+	Б1.О.28	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	5							4	144	144	42	66	36	
+	Б1.О.29	Картография почв		5			5			3	108	108	42	66		8
+	Б1.О.30	Агрохимия	6	5						7	252	252	84	132	36	
+	Б1.О.31	Агроэкологическая оценка земель		6						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.32	Агрохимические методы исследований	6							5	180	180	58	86	36	
+	Б1.О.33	Сельскохозяйственная экология	6				6			5	180	180	58	86	36	
+	Б1.О.34	Безопасность жизнедеятельности		7						3	108	108	42	66		
+	Б1.О.35	Система удобрения	7				7			6	216	216	72	108	36	
+	Б1.О.36	Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза		8						3	108	108	42	66		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										47	2020	2020	912	892	216	
+	Б1.В.01	Ландшафтоведение		3						3	108	108	42	66		
+	Б1.В.02	Агропочвоведение		5			5			3	108	108	42	66		
+	Б1.В.03	Растениеводство	5							5	180	180	58	86	36	
+	Б1.В.04	Менеджмент и маркетинг		7						3	108	108	42	66		
+	Б1.В.05	Мелиорация	7							5	180	180	58	86	36	
+	Б1.В.06	Организация производства и предпринимательство в АПК	7				7			5	180	180	58	86	36	
+	Б1.В.07	Земледелие	8	7						7	252	252	86	130	36	
+	Б1.В.08	Экогеохимия агроландшафтов и их оптимизация	8	7						7	252	252	86	130	36	
+	Б1.В.09	Технология переработки продукции растениеводства	8	7						6	216	216	70	110	36	
+	Б1.В.10	Элективные курсы по физической культуре		1234							328	328	328			
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**8**						**3**	**108**	**108**	**42**	**66**		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Искусственный интеллект и системный анализ в моделировании агроэкосистем		8						3	108	108	42	66		
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы исследований и обработка информации в природопользовании		8						3	108	108	42	66		
Блок 2.Практика										46	1656	1656	274	1382		1150
Обязательная часть										18	648	648	258	390		158
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			2					5	180	180	72	108		72
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика			24					13	468	468	186	282		86
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										28	1008	1008	16	992		992
+	Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа			7					3	108	108	4	104		104
+	Б2.В.02(П)	Технологическая практика			46					22	792	792	8	784		784
+	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика			8					3	108	108	4	104		104
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										6	216	216	20	160	36	
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8							6	216	216	20	160	36	
ФТД.Факультативы										6	216	216	84	132		
+	ФТД.01	Рекультивация земель		5						3	108	108	42	66		
+	ФТД.02	Экология землепользования		8						3	108	108	42	66		

Индекс	Курс 1, Семестр 1: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Курс 1, Семестр 2: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	998	84	30	274	538	72	23	894	100	52	214	456	72
Обязательная часть	25	900	84	30	176	538	72	23	828	100	52	148	456	72
Б1.О.01	2	72	8		8	56								
Б1.О.02	3	108	14		28	66								
Б1.О.03								3	108	12		30	66	
Б1.О.04	5	180			58	122								
Б1.О.05	4	144	12		30	66	36							
Б1.О.06	4	144	12		30	66	36							
Б1.О.07								3	108	20		22	66	
Б1.О.08								3	108	20	22		66	
Б1.О.09								3	108	12		30	66	
Б1.О.10								3	108	12		30	66	
Б1.О.11	3	108	18		22	68		3	108	12		20	40	36
Б1.О.12	4	144	20	30		94		4	144	12	30		66	36
Б1.О.13								1	36			16	20	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений		98			98				66			66		
Б1.В.10		98			98				66			66		
Блок 2.Практика								12	432			172	260	
Обязательная часть								12	432			172	260	
Б2.О.01(У)								5	180			72	108	
Б2.О.02(У)								7	252			100	152	

Индекс	Курс 2, Семестр 3: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Курс 2, Семестр 4: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	1074	110		334	522	108	21	818	74		242	394	108
Обязательная часть	24	864	98		202	456	108	21	756	74		180	394	108
Б1.О.13	1	36			16	20								
Б1.О.14	2	72	14		14	44								
Б1.О.15	3	108	12		30	66								
Б1.О.16	2	72	8		20	44		4	144	12		30	66	36
Б1.О.17	4	144	20		22	66	36							
Б1.О.18	5	180	18		40	86	36							
Б1.О.19	5	180	18		40	86	36							
Б1.О.20	2	72	8		20	44		2	72	8		20	44	
Б1.О.21								3	108	12		30	66	
Б1.О.22								3	108	12		30	66	
Б1.О.23								5	180	18		40	86	36
Б1.О.24								4	144	12		30	66	36
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	210	12		132	66			62			62		
Б1.В.01	3	108	12		30	66								
Б1.В.10		102			102				62			62		
Блок 2.Практика								12	432	2		88	342	
Обязательная часть								6	216			86	130	
Б2.О.02(У)								6	216			86	130	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								6	216	2		2	212	
Б2.В.02(П)								6	216	2		2	212	

Индекс	Курс 3, Семестр 5: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Курс 3, Семестр 6: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)	27	972	102		250	548	72	17	612	60		140	304	108
Обязательная часть	19	684	72		180	396	36	17	612	60		140	304	108
Б1.О.25	3	108	12		30	66								
Б1.О.26	3	108	12		30	66								
Б1.О.27	3	108	12		30	66								
Б1.О.28	4	144	12		30	66	36							
Б1.О.29	3	108	12		30	66								
Б1.О.30	3	108	12		30	66		4	144	12		30	66	36
Б1.О.31								3	108	12		30	66	
Б1.О.32								5	180	18		40	86	36
Б1.О.33								5	180	18		40	86	36
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	8	288	30		70	152	36							
Б1.В.02	3	108	12		30	66								
Б1.В.03	5	180	18		40	86	36							
Блок 2.Практика								16	576	2		2	572	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								16	576	2		2	572	
Б2.В.02(П)								16	576	2		2	572	
ФТД.Факультативы	3	108	12		30	66								
ФТД.01	3	108	12		30	66								

Индекс	Курс 4, Семестр 7: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Курс 4, Семестр 8: з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Закрепленная: Код
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	1044	110		260	566	108	19	684	68		160	348	108	
Обязательная часть	9	324	34		80	174	36	3	108	12		30	66		
Б1.О.01															3
Б1.О.02															2
Б1.О.03															10
Б1.О.04															2
Б1.О.05															8
Б1.О.06															8
Б1.О.07															2
Б1.О.08															8
Б1.О.09															3
Б1.О.10															3
Б1.О.11															9
Б1.О.12															1
Б1.О.13															2
Б1.О.14															2
Б1.О.15															3
Б1.О.16															9
Б1.О.17															2
Б1.О.18															3
Б1.О.19															3
Б1.О.20															9
Б1.О.21															9
Б1.О.22															6
Б1.О.23															3
Б1.О.24															3
Б1.О.25															9
Б1.О.26															11
Б1.О.27															9
Б1.О.28															9
Б1.О.29															3
Б1.О.30															3
Б1.О.31															3
Б1.О.32															3
Б1.О.33															9
Б1.О.34	3	108	12		30	66									4
Б1.О.35	6	216	22		50	108	36								3
Б1.О.36								3	108	12		30	66		9
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	20	720	76		180	392	72	16	576	56		130	282	108	
Б1.В.01															3
Б1.В.02															3
Б1.В.03															9
Б1.В.04	3	108	12		30	66									10
Б1.В.05	5	180	18		40	86	36								3
Б1.В.06	5	180	18		40	86	36								10
Б1.В.07	2	72	8		20	44		5	180	18		40	86	36	3
Б1.В.08	2	72	8		20	44		5	180	18		40	86	36	3
Б1.В.09	3	108	12		30	66		3	108	8		20	44	36	9
Б1.В.10															2
Б1.В.ДВ.01								3	**108**	**12**		**30**	**66**		
Б1.В.ДВ.01.01								3	108	12		30	66		9
Б1.В.ДВ.01.02								3	108	12		30	66		9
Блок 2.Практика	3	108	2		2	104		3	108	2		2	104		
Обязательная часть															
Б2.О.01(У)															3
Б2.О.02(У)															3
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	3	108	2		2	104		3	108	2		2	104		
Б2.В.01(П)	3	108	2		2	104									3
Б2.В.02(П)															3
Б2.В.03(Пд)								3	108	2		2	104		3
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								6	216			20	160	36	
Б3.01(Д)								6	216			20	160	36	3
ФТД.Факультативы								3	108	12		30	66		
ФТД.01															3
ФТД.02								3	108	12		30	66		9