

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Факультет биотехнологии

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 4 от 24.12.2020

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Чумаков В.Г.

2020 г.

35.03.07

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль: Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции

Факультет: Биотехнологии

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ / Арсланова М.А./

Начальник УМУ _____ / Палий Д.В./

Декан факультета заочного обучения _____ / Иванюшин Е.А./

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	Э																	К	К	К	К	К	К	К	К												
II										*			Э	Э						К						*																				Э	У	У	У	У	У																																
III										*		Э	Э	Э	Э					К					*				Э	Э	Э	Э	У	У				У	У						У	У																																					
IV								Э	Э	*									К					*				Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П																										К	К	К	К	К	К	К														
V							Э	Э	*										К					*																																																					К	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Сессия 1	Сессия 2		Сессия 1	Сессия 2		Сессия 1	Сессия 2		Сессия 1	Сессия 2	
Продолжительность	11			19			24			25		
Дата начала/Номер недели	2 декабря 2021 г. 14		14 мая 2022 г. 37	7 ноября 2022 г. 10		20 марта 2023 г. 29	6 ноября 2023 г. 10		18 марта 2024 г. 29	6 октября 2024 г. 6		2 февраля 2025 г. 23
Дата окончания/Номер недели	12 декабря 2021 г. 15		1 июня 2022 г. 40	25 ноября 2022 г. 13		7 апреля 2023 г. 32	29 ноября 2023 г. 13		11 апреля 2024 г. 32	30 октября 2024 г. 9		26 февраля 2025 г. 26
	Курс 5											
	Сессия 1	Сессия 2										
Продолжительность	25											
Дата начала/Номер недели	21 сентября 2025 г. 3		20 января 2026 г. 21									
Дата окончания/Номер недели	15 октября 2025 г. 7		13 февраля 2026 г. 24									

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	39	32	28 5/6	32	26	157 5/6
Э	Экзационные сессии	3	4	7 1/6	4	4	22 1/6
У	Учебная практика		6	6			12
П	Производственная практика				6	2	8
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	8	8	8	8	10	42
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	10 (60 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	52	260

План Учебный план бакалавриата 'z36.03.02_Зоотехния_2021!!!.plx', код направления 36.03.02, профиль : Технология производства продуктов животноводства (по отраслям), год начала пс

Семестр и учебный курс	Дисциплина	Экспертное наименование	Модуль I (20)						Модуль II (20)						Модуль III (20)						Модуль IV (20)						Модуль V (20)						Итого часов		Лекции/семинары	Лабораторные работы	Курсовые проекты
			Зачеты		Лекции		СР		Зачеты		Лекции		СР		Зачеты		Лекции		СР		Зачеты		Лекции		СР		Зачеты	Лекции	СР								
			З	Л	Л	С	С	Л	Л	С	С	Л	Л	С	С	Л	Л	С	С	Л	Л	С	С	Л	Л	С				С							
<p>Семестр I (1 семестр)</p> <p>Модуль I (20 часов)</p> <p>1-1-1-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1) 1-1-1-01-01-01 (1) (1)</p> <p>Модуль II (20 часов)</p> <p>1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1) 1-1-1-01-02 (1) (1)</p> <p>Модуль III (20 часов)</p> <p>1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1) 1-1-1-01-03 (1) (1)</p> <p>Модуль IV (20 часов)</p> <p>1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1) 1-1-1-01-04 (1) (1)</p> <p>Модуль V (20 часов)</p> <p>1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1) 1-1-1-01-05 (1) (1)</p> <p>Итого часов</p> <p>Зачеты: 48; Лекции: 60; СР: 180</p>																																					
<p>Семестр II (2 семестр)</p> <p>Модуль I (20 часов)</p> <p>1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1) 1-1-1-02-01 (1) (1)</p> <p>Модуль II (20 часов)</p> <p>1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1) 1-1-1-02-02 (1) (1)</p> <p>Модуль III (20 часов)</p> <p>1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1) 1-1-1-02-03 (1) (1)</p> <p>Модуль IV (20 часов)</p> <p>1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1) 1-1-1-02-04 (1) (1)</p> <p>Модуль V (20 часов)</p> <p>1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1) 1-1-1-02-05 (1) (1)</p> <p>Итого часов</p> <p>Зачеты: 48; Лекции: 60; СР: 180</p>																																					
<p>Семестр III (3 семестр)</p> <p>Модуль I (20 часов)</p> <p>1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1) 1-1-1-03-01 (1) (1)</p> <p>Модуль II (20 часов)</p> <p>1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1) 1-1-1-03-02 (1) (1)</p> <p>Модуль III (20 часов)</p> <p>1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1) 1-1-1-03-03 (1) (1)</p> <p>Модуль IV (20 часов)</p> <p>1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1) 1-1-1-03-04 (1) (1)</p> <p>Модуль V (20 часов)</p> <p>1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1) 1-1-1-03-05 (1) (1)</p> <p>Итого часов</p> <p>Зачеты: 48; Лекции: 60; СР: 180</p>																																					

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.06	Информатика	
Б1.О.23	Технологии искусственного интеллекта в АПК	
Б1.О.28	Общая теория статистики	
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
Б1.О.18	Маркетинг	
Б1.О.19	Управление сельскохозяйственным производством	
Б1.В.07	Организация производства и предпринимательства в АПК	
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.19	Управление сельскохозяйственным производством	
Б1.О.20	Социология	
Б1.О.21	Психология конкурентоспособной личности	
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
Б1.О.01	Иностранный язык	
Б1.О.16	Русский язык и культура речи	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.17	Политология	
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
Б1.О.21	Психология конкурентоспособной личности	
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

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.14	Физическая культура и спорт	
Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.31	Сельскохозяйственная радиобиология	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.27	Экономика в АПК	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.15	Право	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК
Б1.О.11	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	
Б1.О.34	Технология первичной переработки продуктов животноводства	
Б1.О.39	Молочное дело	
Б1.О.42	Пчеловодство	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Концепция современного естествознания	
ФТД.02	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК
Б1.О.04	Микроэкономика	
Б1.О.05	Математика	
Б1.О.12	Разведение животных	
Б1.О.13	Кормление животных	
Б1.О.26	Зоогигиена	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.27	Экономика в АПК	
Б1.О.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	
Б1.О.30	Экология	
Б1.О.32	Генетика и биометрия	
Б1.О.40	Кинология	
Б1.О.41	Звероводство и кролиководство	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК
Б1.О.15	Право	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач	ОПК
Б1.О.07	Биофизика	
Б1.О.08	Биология	
Б1.О.10	Микробиология и иммунология	
Б1.О.22	Механизация и автоматизация животноводства	
Б1.О.24	Биологическая химия	
Б1.О.25	Ботаника с основами кормопроизводства	
Б1.О.35	Основы научных исследований	
Б1.О.36	Безопасность сырья и продуктов питания	
Б1.О.37	Химия	
Б1.О.38	Ветеринарно-санитарная экспертиза	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.23	Технологии искусственного интеллекта в АПК	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии	ОПК
Б1.О.33	Основы ветеринарии	
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
Б1.О.06	Информатика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.23	Технологии искусственного интеллекта в АПК	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: производственно-технологический		
ПК-1	Способен анализировать, разрабатывать и планировать технологические процессы производства продукции животноводства	ПК
Б1.В.01	Скотоводство	
Б1.В.02	Свиноводство	
Б1.В.03	Птицеводство	
Б1.В.04	Овцеводство	
Б1.В.05	Коневодство	
Б1.В.06	Рыбоводство	
Б1.В.ДВ.01.01	Машинное доение	
Б1.В.ДВ.01.02	Доильное оборудование	
Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен разрабатывать и проводить мероприятия по увеличению показателей продуктивности, использовать современные технологии производства продукции животноводства и выращивания молодняка	ПК
Б1.В.01	Скотоводство	
Б1.В.02	Свиноводство	
Б1.В.03	Птицеводство	
Б1.В.04	Овцеводство	
Б1.В.05	Коневодство	
Б1.В.06	Рыбоводство	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен участвовать в разработке и оценке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных	ПК
Б1.В.01	Скотоводство	
Б1.В.02	Свиноводство	
Б1.В.03	Птицеводство	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Овцеводство	
Б1.В.05	Коневодство	
Б1.В.06	Рыбоводство	
Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: организационно-управленческий		
ПК-4	Способен к организации и управлению работами по производству продукции животноводства	ПК
Б1.В.07	Организация производства и предпринимательства в АПК	
Б1.В.09	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.В.02(П)	Технологическая практика	
Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский		
ПК-5	Способен применять современные методы научных исследований в определении показателей качества и безопасности сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ПК
Б1.В.10	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

№	Индекс	Наименование	Сессия 1									Сессия 2									Итого за курс									Каф.	Курсы					
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя			
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРП	СР	Контр. оль			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРП	СР	Контр. оль			Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КРП			СР		Контр. оль	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				396							11		792								19		1188										33	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				396								720										1116										31				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад. час/нед)																						28.3														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						170														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				396	64	40	10	14		320	12		792	106	38	30	38		642	44		1188	170	78	40	52		962	56	33	ТО: 39 Э: 3					
1	Б1.О.01	Иностранный язык	За	72	12	2	10			56	4		Эк	108	10		10			89	9		Эк За	180	22	2	20		145	13	5		67	1		
2	Б1.О.03	История (история России, всеобщая история)		36	6	6				30			Эк	108	8		8			91	9		Эк	144	14	6		8	121	9	4		10	1		
3	Б1.О.04	Микроэкономика		36	6	6				30			За	72	8		8			60	4		За	108	14	6		8	90	4	3		79	1		
4	Б1.О.05	Математика		36	12	8		4		24			За	72	8		8			64			За	108	20	8		12	88		3		4	1		
5	Б1.О.06	Информатика												36	12	8	4			24				36	12	8	4		24		1		78	12		
6	Б1.О.07	Биофизика												36	12	8	4			24				36	12	8	4		24		1		78	12		
7	Б1.О.08	Биология		36	6	6				30			Эк	108	8		8			91	9		Эк	144	14	6		8	121	9	4		78	1		
8	Б1.О.16	Русский язык и культура речи	За	72	10	4			6	58	4												За	72	10	4		6	58	4	2		67	1		
9	Б1.О.24	Биологическая химия												36	8	8				28				36	8	8		28		1		77	12			
10	Б1.О.25	Ботаника с основами кормопроизводства		36	4	4				32			Эк	108	10	2	8			89	9		Эк	144	14	6	8		121	9	4		79	1		
11	Б1.О.37	Химия												36	12	8	4			24				36	12	8	4		24		1		78	12		
12	Б1.В.09	Введение в профессиональную деятельность	За	72	8	4			4	60	4											За	72	8	4		4	60	4	2		78	1			
13	ФТД.01	Концепция современного естествознания											За	72	10	4		6		58	4		За	72	10	4		6	58	4	2		78	1		
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				За(3)									Эк(4) За(3)									Эк(4) За(6)														
ПРАКТИКИ		(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																		
КАНИКУЛЫ																															8					

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы									
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контро ль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контро ль					Всего							
ИТОГО (с факультативами)				648										19		1224												19		1872										52	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				648											1116														1764									49					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													43														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													164														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				648	76	34	36	6				542	30			900	88	28	24	36			770	42				1548	164	62	60	42			1312	72	43	ТО: 32 Э: 4					
1	Б1.О.02	Философия		36	6	6						30			Эк	108	8			8			91	9			Эк	144	14	6		8			121	9	4		32	2			
2	Б1.О.06	Информатика	За	72	8		8					60	4														За	72	8		8				60	4	2		78	12			
3	Б1.О.07	Биофизика	За	72	8		8					60	4														За	72	8		8				60	4	2		78	12			
4	Б1.О.11	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных		36	8	6	2					28			Эк	180	12	4	8				159	9			Эк	216	20	10	10				187	9	6		78	2			
5	Б1.О.15	Право																					30					36	6	6					30		1		60	23			
6	Б1.О.20	Социология	За	72	10	4		6				58	4														За	72	10	4		6			58	4	2		32	2			
7	Б1.О.23	Технологии искусственного интеллекта в АПК																										36	8	6	2				28		1		78	23			
8	Б1.О.24	Биологическая химия	Эк	108	10		10					89	9														Эк	108	10		10				89	9	3		77	12			
9	Б1.О.26	Зоогигиена		36	6	6						30			За	72	8		8				60	4			За	108	14	6	8				90	4	3		78	2			
10	Б1.О.27	Экономика в АПК		36	6	6						30			За	72	8			8			60	4			За	108	14	6		8			90	4	3		79	2			
11	Б1.О.28	Общая теория статистики													За	108	10	4		6			94	4			За	108	10	4		6			94	4	3		77	2			
12	Б1.О.30	Экология		36	6	6						30			За	72	8			8			60	4			За	108	14	6		8			90	4	3		78	2			
13	Б1.О.35	Основы научных исследований													За	108	10	4		6			94	4			За	108	10	4		6			94	4	3		78	2			
14	Б1.О.37	Химия	Эк	144	8		8					127	9													Эк	144	8		8				127	9	4		78	12				
15	ФТД.02	Биохимия сельскохозяйственной продукции													За	108	10	4	6				94	4			За	108	10	4	6				94	4	3		77	2			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(3)										Эк(2) За(6)										Эк(4) За(9)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																								
	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика													За	324	324			324							За	324	324			324					9	6		78	23		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ																																	8										

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы						
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контро ль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контро ль					Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1044										24		1192													2236								53	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044											1192													2236							53					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												53.2												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												88												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1044	56	18	16	22				933	55			868	34	14	10	10			804	30			1912	90	32	26	32		1737	85	44	ТО: 28 5/6 Э: 7 1/6				
1	Б1.О.09	Безопасность жизнедеятельности													Эк	144	10	6		4			125	9			Эк	144	10	6		4		125	9		4		81	3
2	Б1.О.10	Микробиология и иммунология	Эк	144	8	2	6					127	9														Эк	144	8	2	6			127	9	4		79	3	
3	Б1.О.14	Физическая культура и спорт	За	72	2				2			66	4														За	72	2			2		66	4	2		21	3	
4	Б1.О.15	Право	За	72	4				4			64	4														За	72	4			4		64	4	2		60	23	
5	Б1.О.17	Политология	За	108	6	2	4					98	4														За	108	6	2	4			98	4	3		32	3	
6	Б1.О.18	Маркетинг	За	72	4	2			2			64	4														За	72	4	2		2		64	4	2		79	3	
7	Б1.О.21	Психология конкурентоспособной личности													За	72	4	2		2			64	4			За	72	4	2		2		64	4	2		29	3	
8	Б1.О.23	Технологии искусственного интеллекта в АПК	Эк	108	6	2	4					93	9														Эк	108	6	2	4			93	9	3		78	23	
9	Б1.О.29	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	За	72	4	2	2					64	4			Эк	144	8	2	6			127	9			Эк За	216	12	4	8			191	13	6		78	3	
10	Б1.О.32	Генетика и биометрия	За	108	6	2		4				98	4			За	108	6	2		4			98	4		За	108	6	2		4		98	4	3		78	3	
11	Б1.О.33	Основы ветеринарии	За	108	6	2		4				98	4			За	108	6	2		4			98	4		За	108	6	2		4		98	4	3		78	3	
12	Б1.В.04	Овцеводство	Эк	180	10	4			6			161	9														Эк	180	10	4		6		161	9	5		78	3	
13	Б1.В.07	Организация производства и предпринимательства в АПК													За	72	4	2		2			64	4			За	72	4	2		2		64	4	2		79	3	
14	Б1.В.08	Элективные курсы по физической культуре													За	328	2			2			326				За	328	2			2		326				21	3	
15	Б1.В.ДВ.01.01	Машинное доение	За	108	6	2		4				98	4			За	108	6	2		4			98	4		За	108	6	2		4		98	4	3		78	3	
16	Б1.В.ДВ.01.02	Доильное оборудование	За	108	6	2		4				98	4			За	108	6	2		4			98	4		За	108	6	2		4		98	4	3		78	3	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(7)										Эк(2) За(4)										Эк(5) За(11)																	
ПРАКТИКИ			(План)																																					
	Б2.О.01(У)	Общепрофессиональная практика													ЗаО	324	18			18			306				ЗаО	324	18			18		306		9	6		78	23
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ																																		8						

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы				
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.			Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контро ль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Контро ль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)				648									25		1224										25		1872								52	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				648									25		1224										25		1872							52	40			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																											44.4											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																											74											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				648	36	10		26			582	30			684	38	12	6	20			611	35			1332	74	22	6	46		1193	65	37	ТО: 26 Э: 4			
1	Б1.О.39	Молочное дело	Эк	144	8	2		6			127	9														Эк	144	8	2		6		127	9	4		77	5
2	Б1.О.41	Звероводство и кролиководство												За	108	6	2		4			98	4			Эк	108	6	2		4		98	4	3		78	5
3	Б1.В.01	Скотоводство	За	108	6	2		4			98	4		Эк КР	180	10	4		6			161	9			Эк За КР	288	16	6		10		259	13	8		78	5
4	Б1.В.02	Свиноводство	Эк КР	144	8	2		6			127	9													Эк КР	144	8	2		6		127	9	4		78	45	
5	Б1.В.03	Птицеводство	За	144	8	2		6			132	4		Эк КР	144	8	2		6			127	9			Эк За КР	288	16	4		12		259	13	8		78	5
6	Б1.В.05	Коневодство	За	108	6	2		4			98	4													За	108	6	2		4		98	4	3		78	5	
7	Б1.В.06	Рыбоводство												За	108	6	2		4			98	4			За	108	6	2		4		98	4	3		78	5
8	Б1.В.10	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки												Эк	144	8	2	6				127	9			Эк	144	8	2	6		127	9	4		77	5	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(3) КР										Эк(3) За(2) КР(2)										Эк(5) За(5) КР(3)															
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.В.02(П)	Технологическая практика												ЗаО	108	4	2		2			104				ЗаО	108	4	2		2		104		3	2	78	5
	Б2.В.03(Пд)	Преддипломная практика												ЗаО	108	4	2		2			104				ЗаО	108	4	2		2		104		3	2	78	5
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												Эк	324	20			20			268	36			Эк	324	20			20		268	36	9	6	78	5
КАНИКУЛЫ																																	10					

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата 'z36.03.02 Зоотехния 2021!!!.plx'. код направления 36.03.02. год начала подготовки 2021

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				219	250	245	33	52	53	55	52
	Итого по ОП (без факультативов)				216	240	240	31	49	53	55	52
Б1	Дисциплины (модули)	77%	23%	6.5%	180	198	198	31	40	44	46	37
Б1.О	Обязательная часть				93	157	152	29	40	34	42	7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	100	46	2		10	4	30
Б2	Практика	55%	45%	0%	33	33	33		9	9	9	6
Б2.О	Обязательная часть				16	30	18		9	9		
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				9	17	15				9	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	9	9					9
ФТД	Факультативы				3	10	5	2	3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42.5	28.3	43	53.2	46	44.4
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					117.6	170	164	88	92	74
		необязательная					2			2		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					570	160	154	90	92	74
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					2			2		
		Блок Б2					354		324	18	4	8
		Блок Б3					20					20
		Блок ФТД					20	10	10			
		Итого по всем блокам					964	170	488	108	96	102
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	4	5	6	6
		ЗАЧЕТ (За)						5	9	10	7	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								1	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	3
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.68%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						70.8%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						7.64%					