

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования

"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

Институт агроэкологии - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

"Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План рассмотрен на Ученом совете

Протокол № 9 от 13.05.2020 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Врио ректора

Чернышова С.В.



по программе бакалавриата

35.03.07

### 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль: Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства

Кафедра: Агротехнологии, селекции и семеноводства

Факультет: Агрономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 669 от 17.07.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.017	АГРОНОМ

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический

### СОГЛАСОВАНО

И.о. проректора по учебной и воспитательной работе

 / Чичиланова С.А./

Начальник Учебно-методического управления

 / Лещенко Г.П./

Декан

 / Калганов А.А./

Разработчик

 / Перчаткина И.Н./

### Календарный учебный график

Месяц	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																																	
	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										*								К	*							*																																																					
II										*								К	*							*											У	У	У	У	У																																						
III										*								К	*							*											У	У	У	У	У																																						
IV										*								К	*							*																П	П	П	П	П																																	
V										*								К	*							*																Пд	Пд	Пд	Пд	Пд																																	
VII																																																																															

### График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	2		18		20				22		18	
Дата начала/Номер недели	20 сентября 2019 г., 3		30 ноября 2019 г., 13		13 мая 2020 г., 37				12 ноября 2020 г., 11		25 марта 2021 г., 30	
Дата окончания/Номер недели	21 сентября 2019 г., 3		17 декабря 2019 г., 16		1 июня 2020 г., 40				3 декабря 2020 г., 14		11 апреля 2021 г., 32	
	Курс 3						Курс 4					
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность			24		26				24		26	
Дата начала/Номер недели			29 октября 2021 г., 9		25 февраля 2022 г., 26				8 октября 2022 г., 6		30 января 2023 г., 22	
Дата окончания/Номер недели			21 ноября 2021 г., 12		22 марта 2022 г., 29				31 октября 2022 г., 9		24 февраля 2023 г., 26	
	Курс 5											
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия							
Продолжительность			26		24							
Дата начала/Номер недели			18 сентября 2023 г., 3		15 января 2024 г., 20							
Дата окончания/Номер недели			13 октября 2023 г., 7		7 февраля 2024 г., 23							

### Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	41 5/6	37 5/6	37 5/6	29 5/6	31 5/6	179 1/6
У	Учебная практика		4	4			8
Н	Научно-исслед. работа					2	2
П	Производственная практика				12		12

Календарный учебный график

Пд	Преддипломная практика					<b>2</b>	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					<b>4</b>	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					<b>2</b>	2
К	Каникулы	<b>7 5/6</b>	<b>7 5/6</b>	<b>7 5/6</b>	<b>7 5/6</b>	<b>7 5/6</b>	39 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	<b>2 2/6</b>	<b>2 2/6</b>	<b>2 2/6</b>	<b>2 2/6</b>	<b>2 2/6</b>	11 4/6
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	<b>52</b>	260



Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИД-1 <sub>УК-1</sub>	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.20	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 <sub>УК-1</sub>	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.22	Производство продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 <sub>УК-1</sub>	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.22	Производство продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 <sub>УК-1</sub>	Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности	-
Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5 <sub>УК-1</sub>	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(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
ИД-1 <sub>УК-2</sub>	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 <sub>УК-2</sub>	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 <sub>УК-2</sub>	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 <sub>УК-2</sub>	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИД-1 <sub>УК-3</sub>	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.24	Психология	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 <sub>УК-3</sub>	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности	-
Б1.О.24	Психология	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 <sub>УК-3</sub>	Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
Б1.О.24	Психология	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 <sub>УК-3</sub>	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	-
Б1.О.24	Психология	
Б3.02(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
ИД-1 <sub>УК-4</sub>	Выбирает на государственном и иностранном (-ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.09	Иностранный язык	
Б1.О.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 <sub>УК-4</sub>	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 <sub>УК-4</sub>	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 <sub>УК-4</sub>	Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: <ul style="list-style-type: none"> <li>• внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям;</li> <li>• уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы;</li> <li>• критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других;</li> <li>• адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия</li> </ul>	-
Б1.О.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИД-5 <sub>УК-4</sub>	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно	-
Б1.О.09	Иностранный язык	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИД-1 <sub>УК-5</sub>	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.35	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 <sub>УК-5</sub>	Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России (включая основные события, основных исторических деятелей) в контексте мировой истории и ряда культурных традиций мира (в зависимости от среды и задач образования), включая мировые религии, философские и этические учения	-
Б1.О.11	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.35	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3 <sub>УК-5</sub>	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.35	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
ИД-1 <sub>УК-6</sub>	Применяет знание о своих ресурсах и их пределах (личностных, ситуативных, временных и т.д.) для успешного выполнения порученной работы	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 <sub>УК-6</sub>	Понимает важность планирования перспективных целей собственной деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 <sub>УК-6</sub>	Реализует намеченные цели деятельности с учетом условий, средств, личностных возможностей, этапов карьерного роста, временной перспективы развития деятельности и требований рынка труда	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 <sub>УК-6</sub>	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решения поставленных задач, а также относительно полученного результата	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИД-5 <sub>ук-6</sub>	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1 <sub>ук-7</sub>	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.34	Физическая культура и спорт	
Б1.О.43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 <sub>ук-7</sub>	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.34	Физическая культура и спорт	
Б1.О.43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-8	Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	УК
ИД-1 <sub>ук-8</sub>	Анализирует факторы вредного влияния на жизнедеятельность элементов среды обитания (технических средств, технологических процессов, материалов, зданий и сооружений, природных и социальных явлений)	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 <sub>ук-8</sub>	Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 <sub>ук-8</sub>	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 <sub>ук-8</sub>	Разъясняет правила поведения при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; оказывает первую помощь, описывает способы участия в восстановительных мероприятиях	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИД-1 <sub>ук-9</sub>	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-



Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.42	Экономическая теория	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 <sub>УК-9</sub>	Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.42	Экономическая теория	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ИД-1 <sub>УК-10</sub>	Знает основы антикоррупционного законодательства, имеет представление о правовых и этических последствиях коррупции	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 <sub>УК-10</sub>	Умеет принимать взвешенные решения в соответствии со сформированными представлениями о нетерпимости к коррупционному поведению	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК
ИД-1 <sub>опк-1</sub>	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции с применением информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б1.О.03	Биохимия сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.04	Ботаника	
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.06	Генетика растений и животных	
Б1.О.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.О.08	Зоология	
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.15	Математика и математическая статистика	
Б1.О.17	Микробиология	
Б1.О.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	
Б1.О.20	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.О.26	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.32	Физика	
Б1.О.33	Физиология и биохимия растений	
Б1.О.37	Химия неорганическая и аналитическая	
Б1.О.38	Химия органическая	
Б1.О.39	Химия физическая и коллоидная	
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 <sub>опк-2</sub>	Использует существующие нормативные документы по вопросам сельского хозяйства, нормы и регламенты проведения работ в области растениеводства и животноводства, оформляет специальные документы для осуществления производства, переработки и хранения продукции растениеводства и животноводства	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б1.О.28	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов	ОПК
ИД-1 <sub>опк-3</sub>	Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.16	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б1.О.19	Оборудование перерабатывающих производств	
Б1.О.23	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	
Б1.О.27	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.36	Фитопатология, энтомология и защита растений	
Б1.В.06	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 <sub>опк-4</sub>	Обосновывает и реализует современные технологии производства сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.12	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	
Б1.О.13	Кормопроизводство	
Б1.О.16	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б1.О.19	Оборудование перерабатывающих производств	
Б1.О.22	Производство продукции животноводства	
Б1.О.23	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	
Б1.О.25	Растениеводство	
Б1.О.27	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.О.30	Технология переработки продукции растениеводства	
Б1.О.31	Технология хранения продукции растениеводства	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.36	Фитопатология, энтомология и защита растений	
Б1.В.02	Грибоводство	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства хлеба и макаронных изделий	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства хлебобулочных изделий	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 <sub>опк-5</sub>	Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.26	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.37	Химия неорганическая и аналитическая	
Б1.В.08	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 <sub>опк-6</sub>	Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов производства и переработки сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б1.О.42	Экономическая теория	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(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
ИД-1 <sub>опк-7</sub>	Знает и понимает принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 <sub>опк-7</sub>	Способен применять современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПКО-3	Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства	ПК
ИД-1 <sub>пко-3</sub>	Реализует технологии производства продукции растениеводства	-
Б1.О.13	Кормопроизводство	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.25	Растениеводство	
Б1.В.02	Грибоводство	
Б1.В.03	Лекарственные травы, заготовка и переработка	
Б1.В.04	Овощеводство	
Б1.В.05	Плодоводство	
Б1.В.ДВ.01.01	Семеноводство полевых культур	
Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКО-4	Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства	ПК
ИД-1 <sub>пко-4</sub>	Реализует технологии производства продукции животноводства	-
Б1.О.22	Производство продукции животноводства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Производство и переработка продукции пчеловодства	
ФТД.03	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	
ПКО-5	Способен обосновать режимы хранения сельскохозяйственной продукции	ПК
ИД-1 <sub>пко-5</sub>	Обосновывает режимы хранения сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.О.31	Технология хранения продукции растениеводства	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКР-1	Способен реализовывать технологии производства плодоовощной продукции	ПК
ИД-1 <sub>пкр-1</sub>	Реализует технологии производства плодоовощной продукции	-
Б1.В.04	Овощеводство	
Б1.В.05	Плодоводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКР-2	Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции растениеводства	ПК
ИД-1 <sub>пкр-2</sub>	Реализует технологии переработки и хранения продукции растениеводства	-
Б1.О.30	Технология переработки продукции растениеводства	
Б1.О.31	Технология хранения продукции растениеводства	
Б1.В.01	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.03	Лекарственные травы, заготовка и переработка	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства хлеба и макаронных изделий	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства хлебобулочных изделий	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Логистика предприятий переработки сельскохозяйственной продукции	
ПКР-3	Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции животноводства	ПК
ИД-1 <sub>ПКР-3</sub>	Реализует технологии переработки и хранения продукции животноводства	-
Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.В.01	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКР-4	Способен реализовывать технологии переработки продукции плодоводства и овощеводства	ПК
ИД-1 <sub>ПКР-4</sub>	Реализует технологии переработки продукции плодоводства и овощеводства	-
Б1.О.30	Технология переработки продукции растениеводства	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства хлебобулочных изделий	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Логистика предприятий переработки сельскохозяйственной продукции	
ПКР-5	Способен осуществлять контроль качества и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	ПК
ИД-1 <sub>ПКР-5</sub>	Осуществляет контроль качества и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	-
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б1.О.37	Химия неорганическая и аналитическая	
Б1.В.06	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	
Б1.В.07	Сельскохозяйственная радиология	
Б1.В.08	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07 заочная\_2020\_изм.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-3 <sub>ук-2</sub> ; ИД-4 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-4 <sub>ук-3</sub> ; ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-4 <sub>ук-4</sub> ; ИД-5 <sub>ук-4</sub> ; ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-6</sub> ; ИД-2 <sub>ук-6</sub> ; ИД-3 <sub>ук-6</sub> ; ИД-4 <sub>ук-6</sub> ; ИД-5 <sub>ук-6</sub> ; ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub> ; ИД-1 <sub>опк-7</sub> ; ИД-2 <sub>опк-7</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.0	Обязательная часть	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-3 <sub>ук-2</sub> ; ИД-4 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-4 <sub>ук-3</sub> ; ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-4 <sub>ук-4</sub> ; ИД-5 <sub>ук-4</sub> ; ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-6</sub> ; ИД-2 <sub>ук-6</sub> ; ИД-3 <sub>ук-6</sub> ; ИД-4 <sub>ук-6</sub> ; ИД-5 <sub>ук-6</sub> ; ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub> ; ИД-1 <sub>опк-7</sub> ; ИД-2 <sub>опк-7</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.0.01	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub>
Б1.0.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.0.03	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.04	Ботаника	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.05	Введение в профессиональную деятельность	ИД-1 <sub>ук-6</sub> ; ИД-2 <sub>ук-6</sub> ; ИД-3 <sub>ук-6</sub> ; ИД-4 <sub>ук-6</sub> ; ИД-5 <sub>ук-6</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.06	Генетика растений и животных	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.08	Зоология	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.09	Иностранный язык	ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-5 <sub>ук-4</sub>
Б1.0.10	Информатика	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-7</sub> ; ИД-2 <sub>опк-7</sub>
Б1.0.11	История (история России, всеобщая история)	ИД-2 <sub>ук-5</sub>
Б1.0.12	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.13	Кормопроизводство	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub>
Б1.0.14	Культура речи и деловое общение	ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-4 <sub>ук-4</sub>
Б1.0.15	Математика и математическая статистика	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.16	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.17	Микробиология	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.19	Оборудование перерабатывающих производств	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.20	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.0.21	Правоведение	ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub>
Б1.0.22	Производство продукции животноводства	ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub>
Б1.0.23	Процессы и аппараты перерабатывающих производств	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.0.24	Психология	ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-4 <sub>ук-3</sub>
Б1.0.25	Растениеводство	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub>
Б1.0.26	Сельскохозяйственная экология	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub>

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07 заочная\_2020\_изм.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.27	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.О.28	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ИД-1 <sub>опк-2</sub>
Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства	ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub>
Б1.О.30	Технология переработки продукции растениеводства	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub>
Б1.О.31	Технология хранения продукции растениеводства	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub>
Б1.О.32	Физика	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.О.33	Физиология и биохимия растений	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.О.34	Физическая культура и спорт	ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub>
Б1.О.35	Философия	ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub>
Б1.О.36	Фитопатология, энтомология и защита растений	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub>
Б1.О.37	Химия неорганическая и аналитическая	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.О.38	Химия органическая	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.О.39	Химия физическая и коллоидная	ИД-1 <sub>опк-1</sub>
Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-7</sub> ; ИД-2 <sub>опк-7</sub>
Б1.О.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-3 <sub>ук-2</sub> ; ИД-4 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub>
Б1.О.42	Экономическая теория	ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub>
Б1.О.43	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub>
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.В.01	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub>
Б1.В.02	Грибоводство	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub>
Б1.В.03	Лекарственные травы, заготовка и переработка	ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub>
Б1.В.04	Овощеводство	ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub>
Б1.В.05	Плодоводство	ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub>
Б1.В.06	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.В.07	Сельскохозяйственная радиология	ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.В.08	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИД-1 <sub>пко-3</sub>
Б1.В.ДВ.01.01	Семеноводство полевых культур	ИД-1 <sub>пко-3</sub>
Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение	ИД-1 <sub>пко-3</sub>
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub>
Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства хлеба и макаронных изделий	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub>
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства хлебобулочных изделий	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub>

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07 заочная\_2020\_изм.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2020

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б2.О	Обязательная часть	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub>
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub>
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub>
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-3 <sub>ук-2</sub> ; ИД-4 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-4 <sub>ук-3</sub> ; ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-4 <sub>ук-4</sub> ; ИД-5 <sub>ук-4</sub> ; ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-6</sub> ; ИД-2 <sub>ук-6</sub> ; ИД-3 <sub>ук-6</sub> ; ИД-4 <sub>ук-6</sub> ; ИД-5 <sub>ук-6</sub> ; ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub> ; ИД-1 <sub>опк-7</sub> ; ИД-2 <sub>опк-7</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-7</sub> ; ИД-2 <sub>ук-7</sub> ; ИД-1 <sub>ук-9</sub> ; ИД-2 <sub>ук-9</sub> ; ИД-1 <sub>ук-10</sub> ; ИД-2 <sub>ук-10</sub> ; ИД-1 <sub>опк-1</sub> ; ИД-1 <sub>опк-2</sub> ; ИД-1 <sub>опк-3</sub> ; ИД-1 <sub>опк-7</sub> ; ИД-2 <sub>опк-7</sub> ; ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пко-5</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-1</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub>
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1 <sub>ук-1</sub> ; ИД-2 <sub>ук-1</sub> ; ИД-3 <sub>ук-1</sub> ; ИД-4 <sub>ук-1</sub> ; ИД-5 <sub>ук-1</sub> ; ИД-1 <sub>ук-2</sub> ; ИД-2 <sub>ук-2</sub> ; ИД-3 <sub>ук-2</sub> ; ИД-4 <sub>ук-2</sub> ; ИД-1 <sub>ук-3</sub> ; ИД-2 <sub>ук-3</sub> ; ИД-3 <sub>ук-3</sub> ; ИД-4 <sub>ук-3</sub> ; ИД-1 <sub>ук-4</sub> ; ИД-2 <sub>ук-4</sub> ; ИД-3 <sub>ук-4</sub> ; ИД-4 <sub>ук-4</sub> ; ИД-5 <sub>ук-4</sub> ; ИД-1 <sub>ук-5</sub> ; ИД-2 <sub>ук-5</sub> ; ИД-3 <sub>ук-5</sub> ; ИД-4 <sub>ук-5</sub> ; ИД-1 <sub>ук-6</sub> ; ИД-2 <sub>ук-6</sub> ; ИД-3 <sub>ук-6</sub> ; ИД-4 <sub>ук-6</sub> ; ИД-5 <sub>ук-6</sub> ; ИД-1 <sub>ук-8</sub> ; ИД-2 <sub>ук-8</sub> ; ИД-3 <sub>ук-8</sub> ; ИД-4 <sub>ук-8</sub> ; ИД-1 <sub>опк-4</sub> ; ИД-1 <sub>опк-5</sub> ; ИД-1 <sub>опк-6</sub> ; ИД-1 <sub>пко-3</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-5</sub>
ФТД	Факультативы	ИД-1 <sub>пко-4</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub>
ФТД.01	Производство и переработка продукции пчеловодств	ИД-1 <sub>пко-4</sub>
ФТД.02	Логистика предприятий переработки сельскохозяйственной продукции	ИД-1 <sub>пкр-2</sub> ; ИД-1 <sub>пкр-4</sub>
ФТД.03	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	ИД-1 <sub>пко-4</sub>





№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							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	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего				
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>									<b>864</b>								<b>22</b>	<b>1044</b>									<b>18</b>	<b>1908</b>							<b>53</b>	41	5/6
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>									<b>864</b>									<b>1008</b>										<b>1872</b>						<b>52</b>			
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																											<b>44.8</b>										
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																											<b>200</b>										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>									<b>864</b>	<b>94</b>	<b>46</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>731</b>	<b>39</b>		<b>828</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>38</b>	<b>16</b>	<b>681</b>	<b>39</b>		<b>1692</b>	<b>202</b>	<b>100</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>1412</b>	<b>78</b>	<b>47</b>	ТО: 37 5/6 Э:				
1	Б1.0.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			Эк К	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>8</b>	<b>14</b>		<b>77</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>14</b>	<b>111</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		1	2	
2	Б1.0.12	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			За К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>		За К	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>88</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		1	2
3	Б1.0.13	Кормопроизводство							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			За К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>		За К	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>88</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		1	2
4	Б1.0.15	Математика и математическая статистика																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>34</b>		<b>1</b>		1	123	
5	Б1.0.16	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства																<b>72</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			<b>68</b>				<b>72</b>	<b>4</b>	<b>4</b>		<b>68</b>		<b>2</b>		1	23	
6	Б1.0.17	Микробиология							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			Эк К	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>		<b>85</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>119</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		2	2	
7	Б1.0.18	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных							Эк К	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>8</b>		<b>12</b>	<b>115</b>	<b>9</b>										Эк К	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>8</b>		<b>12</b>	<b>115</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		1	12
8	Б1.0.23	Процессы и аппараты перерабатывающих производств																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>34</b>		<b>1</b>		1	23	
9	Б1.0.24	Психология							За К	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>56</b>	<b>4</b>										За К	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>56</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		1	12
10	Б1.0.26	Сельскохозяйственная экология																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>34</b>		<b>1</b>		2	23	
11	Б1.0.32	Физика							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			ЗаО К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>		<b>54</b>	<b>4</b>		ЗаО К	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>88</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		1	2	
12	Б1.0.33	Физиология и биохимия растений							Эк К	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>10</b>		<b>119</b>	<b>9</b>										Эк К	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>119</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		2	12	
13	Б1.0.34	Физическая культура и спорт							За К	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>66</b>	<b>4</b>										За К	<b>72</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>66</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		1	12	
14	Б1.0.35	Философия																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>34</b>		<b>1</b>		1	23	
15	Б1.0.38	Химия органическая							Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>10</b>		<b>81</b>	<b>9</b>										Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>81</b>	<b>9</b>	<b>3</b>		2	12	
16	Б1.0.39	Химия физическая и коллоидная							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			Эк К	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	<b>8</b>		<b>85</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>119</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		2	2	
17	Б1.0.42	Экономическая теория																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>34</b>		<b>1</b>		2	23	
18	Б1.8.03	Лекарственные травы, заготовка и переработка							За К	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>90</b>	<b>4</b>										За К	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>90</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		1	12
19	ФТД.03	Биотехника воспроизводства с основами акушерства																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>34</b>		<b>1</b>		1	23	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										Эк(3) За(3) К(6)							Эк(3) За(2) ЗаО К(6)							Эк(6) За(5) ЗаО К(12)													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																		
	Б2.0.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)															ЗаО	216	2	2			214			ЗаО	216	2	2		214		6	4			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															7 5/6						

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							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	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего																			
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>									<b>828</b>								24									<b>900</b>							26								<b>1728</b>								<b>48</b>	41 5/6		
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>									<b>756</b>																<b>864</b>														<b>1620</b>							<b>45</b>						
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																																							<b>40</b>													
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																																							<b>200</b>													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>									<b>828</b>	<b>120</b>	<b>54</b>	<b>12</b>	<b>54</b>	<b>665</b>	<b>43</b>										<b>684</b>	<b>108</b>	<b>54</b>	<b>28</b>	<b>26</b>	<b>537</b>	<b>39</b>									<b>1512</b>	<b>228</b>	<b>108</b>	<b>40</b>	<b>80</b>	<b>1202</b>	<b>82</b>	<b>42</b>	ТО: 37 5/6 Э:				
1	Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия																							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>								<b>34</b>		<b>1</b>		2	34									
2	Б1.О.03	Биохимия сельскохозяйственной продукции							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			Эк К	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>8</b>		<b>83</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>8</b>		<b>117</b>	<b>9</b>	<b>4</b>			2	3														
3	Б1.О.15	Математика и математическая статистика							ЗаО К	<b>36</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	<b>18</b>	<b>4</b>										ЗаО К	<b>36</b>	<b>14</b>	<b>4</b>		<b>10</b>	<b>18</b>	<b>4</b>	<b>1</b>			1	123														
4	Б1.О.16	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства							Эк К	<b>180</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>12</b>		<b>151</b>	<b>9</b>										Эк К	<b>180</b>	<b>20</b>	<b>8</b>	<b>12</b>		<b>151</b>	<b>9</b>	<b>5</b>			1	23														
5	Б1.О.19	Оборудование перерабатывающих производств																							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>							<b>34</b>		<b>1</b>		1	34										
6	Б1.О.20	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>		Эк К	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>45</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>79</b>	<b>9</b>	<b>3</b>			1	3															
7	Б1.О.23	Процессы и аппараты перерабатывающих производств							Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>81</b>	<b>9</b>										Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>81</b>	<b>9</b>	<b>3</b>			1	23														
8	Б1.О.25	Растениеводство																							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>							<b>34</b>		<b>1</b>		1	34										
9	Б1.О.26	Сельскохозяйственная экология							Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>81</b>	<b>9</b>										Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>81</b>	<b>9</b>	<b>3</b>			2	23														
10	Б1.О.27	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции																							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>							<b>34</b>		<b>1</b>		1	34										
11	Б1.О.35	Философия							ЗаО К	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>56</b>	<b>4</b>										ЗаО К	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>56</b>	<b>4</b>	<b>2</b>			1	23														
12	Б1.О.36	Фитопатология, энтомология и защита растений							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>		За К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>10</b>		<b>86</b>	<b>4</b>		За К	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>120</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			2	3															
13	Б1.О.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе																							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>							<b>34</b>		<b>1</b>		1	34										
14	Б1.О.42	Экономическая теория							ЗаО К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>										ЗаО К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>2</b>			2	23														
15	Б1.В.02	Грибоводство							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>		За К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>		За К	<b>108</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>88</b>	<b>4</b>	<b>3</b>			1	3															
16	Б1.В.ДВ.01.01	Семеноводство полевых культур							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>		Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>	<b>10</b>		<b>81</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>10</b>	<b>10</b>		<b>115</b>	<b>9</b>	<b>4</b>			1	3															
17	Б1.В.ДВ.01.02	Сортоведение							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>		Эк К	<b>108</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>81</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>115</b>	<b>9</b>	<b>4</b>			1	3															
18	ФТД.01	Производство и переработка продукции пчеловодства							<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>		За К	<b>36</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>18</b>	<b>4</b>		За К	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>8</b>		<b>8</b>	<b>52</b>	<b>4</b>	<b>2</b>			1	3															
19	ФТД.03	Биотехника воспроизводства с основами акушерства							За К	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>20</b>	<b>4</b>										За К	<b>36</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>1</b>			1	23														
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										Эк(3) За ЗаО(3) К(7)							Эк(3) За(3) К(6)							Эк(6) За(4) ЗаО(3) К(13)																												
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																	
Б2.В.01(У)			Учебная технологическая практика														ЗаО							216 2 2 214							216 2 2 214																					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															7 5/6																					

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							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	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего					
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>										<b>612</b>									<b>1224</b>									<b>1836</b>						<b>51</b>	41 5/6			
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>										<b>612</b>									<b>1224</b>									<b>1836</b>						<b>51</b>				
<b>УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)</b>																																						
<b>КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)</b>																																						
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>										<b>612</b>	<b>100</b>	<b>46</b>	<b>26</b>	<b>28</b>	<b>487</b>	<b>25</b>			<b>576</b>	<b>100</b>	<b>46</b>		<b>54</b>	<b>446</b>	<b>30</b>			<b>1188</b>	<b>200</b>	<b>92</b>	<b>26</b>	<b>82</b>	<b>933</b>	<b>55</b>	<b>33</b>	ТО: 29 5/6 Э:		
1	Б1.0.01	Безопасность жизнедеятельности																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>	<b>1</b>		<b>1</b>		<b>45</b>	
2	Б1.0.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия							ЗаО К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>											ЗаО К	<b>72</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>34</b>
3	Б1.0.19	Оборудование перерабатывающих производств							За К	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>6</b>		<b>10</b>	<b>52</b>	<b>4</b>											За К	<b>72</b>	<b>16</b>	<b>6</b>		<b>10</b>	<b>52</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>1</b>	<b>34</b>
4	Б1.0.21	Правоведение								<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			За К	<b>72</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>8</b>	<b>56</b>	<b>4</b>		За К	<b>108</b>	<b>14</b>	<b>6</b>		<b>8</b>	<b>90</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	<b>4</b>
5	Б1.0.22	Производство продукции животноводства																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	<b>45</b>	
6	Б1.0.25	Растениеводство							Эк КР	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>14</b>		<b>111</b>	<b>9</b>											Эк КР	<b>144</b>	<b>24</b>	<b>10</b>	<b>14</b>		<b>111</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		<b>1</b>	<b>34</b>
7	Б1.0.27	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции							За К	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>50</b>	<b>4</b>											За К	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>50</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>1</b>	<b>34</b>
8	Б1.0.30	Технология переработки продукции растениеводства																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	<b>45</b>	
9	Б1.0.31	Технология хранения продукции растениеводства								<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			Эк К	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>8</b>		<b>12</b>	<b>79</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>144</b>	<b>22</b>	<b>10</b>		<b>12</b>	<b>113</b>	<b>9</b>	<b>4</b>		<b>1</b>	<b>4</b>
10	Б1.0.40	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе							За К	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>12</b>		<b>50</b>	<b>4</b>											За К	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>12</b>		<b>50</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		<b>1</b>	<b>34</b>
11	Б1.0.41	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий								<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			Эк К	<b>72</b>	<b>20</b>	<b>8</b>		<b>12</b>	<b>43</b>	<b>9</b>		Эк К	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>10</b>		<b>12</b>	<b>77</b>	<b>9</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>4</b>
12	Б1.В.04	Овощеводство								<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			За К	<b>72</b>	<b>20</b>	<b>8</b>		<b>12</b>	<b>48</b>	<b>4</b>		За К	<b>108</b>	<b>22</b>	<b>10</b>		<b>12</b>	<b>82</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	<b>4</b>
13	Б1.В.05	Плодоводство																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	<b>45</b>	
14	Б1.В.06	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях								<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>			За К	<b>72</b>	<b>18</b>	<b>8</b>		<b>10</b>	<b>50</b>	<b>4</b>		За К	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>10</b>		<b>10</b>	<b>84</b>	<b>4</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	<b>4</b>
15	Б1.В.07	Сельскохозяйственная радиология																<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>				<b>36</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>34</b>	<b>1</b>			<b>2</b>	<b>45</b>	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>										Эж За(3) ЗаО КР К(4)							Эж(2) За(3) К(5)							Эж(3) За(6) ЗаО КР К(9)														
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																			
	Б2.0.02(П)	Производственная технологическая практика																ЗаО	<b>648</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>646</b>			ЗаО	<b>648</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			<b>646</b>	<b>18</b>	<b>12</b>			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																															7 5/6							

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия							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	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего					
ИТОГО (с факультативами)										<b>756</b>									<b>1008</b>										<b>1764</b>							<b>49</b>	41 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)										<b>720</b>									<b>972</b>										<b>1692</b>						<b>47</b>			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																													<b>38.5</b>									
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																													<b>200</b>									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>										<b>648</b>	<b>108</b>	<b>50</b>		<b>58</b>	<b>510</b>	<b>30</b>		<b>576</b>	<b>106</b>	<b>44</b>	<b>34</b>	<b>28</b>	<b>431</b>	<b>39</b>			<b>1224</b>	<b>214</b>	<b>94</b>	<b>34</b>	<b>86</b>	<b>941</b>	<b>69</b>	<b>34</b>	ТО: 31 5/6 Э:			
1	Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности							За К	<b>72</b>	16	6		10	52	4										За К	<b>72</b>	16	6		10	52	4	2		1	45	
2	Б1.О.22	Производство продукции животноводства							Эк К	<b>72</b>	22	10		12	41	9										Эк К	<b>72</b>	22	10		12	41	9	2		1	45	
3	Б1.О.28	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции								<b>36</b>	2	2			34			Эк К	<b>108</b>	18	8		10	81	9		Эк К	<b>144</b>	20	10		10	115	9		4	1	5
4	Б1.О.29	Технология переработки и хранения продукции животноводства								<b>72</b>	2	2			70			Эк К	<b>180</b>	26	10	16		145	9		Эк К	<b>252</b>	28	12	16		215	9		7	1	5
5	Б1.О.30	Технология переработки продукции растениеводства							Эк КР	<b>108</b>	26	10		16	73	9										Эк КР	<b>108</b>	26	10		16	73	9	3		1	45	
6	Б1.В.01	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции								<b>36</b>	2	2			34			За К	<b>72</b>	18	8	10		50	4		За К	<b>108</b>	20	10	10		84	4		3	2	5
7	Б1.В.05	Плодоводство							За К	<b>72</b>	16	6		10	52	4										За К	<b>72</b>	16	6		10	52	4	2		1	45	
8	Б1.В.07	Сельскохозяйственная радиология							За К	<b>72</b>	16	6		10	52	4										За К	<b>72</b>	16	6		10	52	4	2		2	45	
9	Б1.В.08	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки								<b>36</b>	2	2			34			Эк КР	<b>108</b>	14	6	8		85	9		Эк КР	<b>144</b>	16	8	8		119	9		4	2	5
10	Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства хлеба и макаронных изделий								<b>36</b>	2	2			34			За К	<b>72</b>	18	8		10	50	4		За К	<b>108</b>	20	10		10	84	4		3	1	5
11	Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства хлебобулочных изделий								<b>36</b>	2	2			34			За К	<b>72</b>	18	8		10	50	4		За К	<b>108</b>	20	10		10	84	4		3	1	5
12	ФТД.02	Логистика предприятий переработки сельскохозяйственной продукции								<b>36</b>	2	2			34			За К	<b>36</b>	12	4		8	20	4		За К	<b>72</b>	14	6		8	54	4		2	1	5
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(2) За(3) КР К(4)							Эк(3) За(3) КР К(5)							Эк(5) За(6) КР(2) К(9)																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																			
	Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа							ЗаО	108	2	2			106											ЗаО	108	2	2			106		6	4			
	Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика																ЗаО	108	2	2			106			ЗаО	108	2	2			106		3	2		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																			
	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																									324	25	10	15		299		9	6			
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																									108	10	10			98		3	2			
																											216	15		15		201		6	4			
<b>КАНИКУЛЫ</b>																								7 5/6														

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '35.03.07 заочная 2020 изм.plx'. код направления 35.03.07. год начала подготовки 2020

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.%)	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				227	264	246	45	53	48	51	49
	Итого по ОП (без факультативов)				225	258	240	45	52	45	51	47
Б1	Дисциплины (модули)	83%	17%	21.2%	183	198	195	45	46	39	33	32
Б1.О	Обязательная часть				120	183	162	44	43	32	25	18
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63	33	1	3	7	8	14
Б2	Практика	75%	25%	0%	36	51	36		6	6	18	6
Б2.О	Обязательная часть					33	27		6		18	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	9			6		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
ФТД	Факультативы				2	6	6		1	3		2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42.3	46.6	44.8	40	39.9	38.5
		в период гос. экзаменов										
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					200	200	200	200	200	200
		необязательная					11.5	2	2	28		14
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1002	202	200	200	200	200
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					2	2				
		Блок Б2					10		2	2	2	4
		Блок Б3					25					25
		Блок ФТД					44		2	28		14
		Итого по всем блокам					1081	202	204	230	202	243
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	6	6	3	5
		ЗАЧЕТ (За)						7	5	2	6	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							2	4	2	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									1	2
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						10	12	11	9	8
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					46.2%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						78.8%					
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						13.64%					

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Агротехнологии, селекции и семеноводства
2		Экологии, агрохимии и защиты растений