

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Черепухина Светлана Васильевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 05.09.2023 16:08:31
Уникальный программный ключ:
aeab205ffb6b368a918d91274b263b40e12682e0e197510915e78916c9a9ea

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Южно-Уральский государственный аграрный университет"
Институт агроэкологии – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Южно-Уральский государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Черепухина С.В.

" " _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.07

35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Профиль: Технология производства, хранения и переработки продукции растениеводства и животноводства

Кафедра: Агротехнологий и экологии

Институт: Агроэкологии

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) _____ 2022 _____

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) _____ № 669 от 17.07.2017 _____

Срок получения образования: 4 г.

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

Проректор по учебной и воспитательной работе _____ / Чичланова С.А./

Начальник Учебно-методического управления _____ / Перчаткина И.Н./

Директор Института агроэкологии _____ / Минаев Е.А./

Разработчик _____ / Лещенко Г.П./

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								Э	*	Э	К	К			*		*													У				У	У	У	У	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К
II	У								*	Э								Э	*	Э	К	К			*		*												У					У	У	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К		
III								*	Э									Э	*	Э	К			*		*											Э	Э	Э	Э	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К		
IV	П	П	П	П				*	Э									Э	*	Э	К			*		*											Э	Э	Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г	Г			

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	17	34	16	18	34	17	12 3/6	29 3/6	12 4/6	14	26 4/6	124 1/6
Э Экзаменационные сессии	2	2	4	2	2	4	1 4/6	1 3/6	3 1/6	1	1	2	13 1/6
У Учебная практика		4	4	1	3	4							8
П Производственная практика								10	10	4		4	14
Пд Преддипломная практика											4	4	4
Д Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											4	4	4
Г Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К Каникулы	1 4/6	6	7 4/6	1 4/6	6	7 4/6	1	6	7	1	6	7	29 2/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	9 2/6 (56 дн)
Продолжительность обучения	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	22	30	52	21	31	52	20	32	52	208

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
ИД-1.УК-1	Анализирует задачу, выделяя ее базовые составляющие, осуществляет декомпозицию задачи	-
Б1.О.16	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-1	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-1	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-1	Грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности	-
Б1.О.27	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5.УК-1	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.27	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02	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.УК-2	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.38	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-2	Проектирует решение конкретной задачи проекта, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.38	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-2	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.38	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-2	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.38	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
ИД-1.УК-3	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-3	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности	-
Б1.О.20	Психология	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-3	Предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-3	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды	-
Б1.О.20	Психология	
Б3.02	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.УК-4	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.12	Культура речи и деловое общение	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-4	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации в процессе решения стандартных коммуникативных задач на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.09	Иностранный язык	
Б1.О.12	Культура речи и деловое общение	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-4	Ведет деловую переписку, учитывая особенности стилистики официальных и неофициальных писем, социокультурные различия в формате корреспонденции на государственном и иностранном (-ых) языках	-
Б1.О.09	Иностранный язык	
Б1.О.12	Культура речи и деловое общение	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-4	Демонстрирует интегративные умения использовать диалогическое общение для сотрудничества в академической коммуникации общения: <ul style="list-style-type: none"> • внимательно слушая и пытаясь понять суть идей других, даже если они противоречат собственным воззрениям; • уважая высказывания других как в плане содержания, так и в плане формы; • критикуя аргументированно и конструктивно, не задевая чувств других; • адаптируя речь и язык жестов к ситуациям взаимодействия 	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.12	Культура речи и деловое общение	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5.УК-4	Демонстрирует умение выполнять перевод профессиональных текстов с иностранного (-ых) на государственный язык и обратно	-
Б1.О.09	Иностранный язык	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
ИД-1.УК-5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.32	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.УК-5	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.32	Философия	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.УК-5	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.20	Психология	
Б1.О.32	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.УК-6	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	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-6	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	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-6	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	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ИД-4.УК-6	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	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5.УК-6	Демонстрирует интерес к учебе и использует предоставляемые возможности для приобретения новых знаний и навыков	-
Б1.О.05	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-7	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.31	Физическая культура и спорт	
Б1.О.40	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.УК-7	Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности	-
Б1.О.31	Физическая культура и спорт	
Б1.О.40	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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
ИД-1.УК-8	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	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.УК-8	Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3.УК-8	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятиях по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.УК-8	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	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07_Технология_очная_2022 v.5 практика_военка.pix', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
ИД-1.УК-9	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.39	Экономическая теория	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.УК-9	Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.39	Экономическая теория	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
ИД-1.УК-10	Знает основы антикоррупционного законодательства, имеет представление о правовых и этических последствиях коррупции	-
Б1.О.17	Правоведение	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.УК-10	Умеет принимать взвешенные решения в соответствии со сформированными представлениями о нетерпимости к коррупционному поведению	-
Б1.О.17	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.ОПК-1	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.13	Математика и математическая статистика	
Б1.О.14	Микробиология	
Б1.О.15	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	
Б1.О.16	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	
Б1.О.22	Сельскохозяйственная радиология	
Б1.О.23	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.29	Физика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.30	Физиология и биохимия растений	
Б1.О.33	Фитопатология, энтомология и защита растений	
Б1.О.34	Химия неорганическая и аналитическая	
Б1.О.35	Химия органическая	
Б1.О.36	Химия физическая и коллоидная	
Б1.О.37	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
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	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1.ОПК-2	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.17	Правоведение	
Б1.О.26	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.ОПК-3	Создает безопасные условия труда, обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний	-
Б1.О.01	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.19	Процессы и аппараты пищевых производств	
Б1.О.25	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.33	Фитопатология, энтомология и защита растений	
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.ОПК-4	Обосновывает и реализует современные технологии производства сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б1.О.19	Процессы и аппараты пищевых производств	
Б1.О.21	Растениеводство	
Б1.О.24	Семеноводство полевых культур	
Б1.О.25	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.27	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.О.33	Фитопатология, энтомология и защита растений	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07_Технология_очная_2022 v.5 практика_военка.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2022

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.04	Кормопроизводство	
Б1.В.07	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Грибоводство	
ОПК-5	Способен к участию в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ИД-1.ОПК-5	Проводит экспериментальные исследования в области производства и переработки сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.23	Сельскохозяйственная экология	
Б1.О.34	Химия неорганическая и аналитическая	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ИД-1.ОПК-6	Определяет экономическую эффективность применения технологических приемов производства и переработки сельскохозяйственной продукции	-
Б1.О.38	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	
Б1.О.39	Экономическая теория	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02	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.ОПК-7	Знает и понимает принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.37	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.ОПК-7	Способен применять современные информационные технологии и программные средства, в том числе отечественного производства, при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.10	Информатика	
Б1.О.37	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства	ПК
ИД-1.ПК-1	Оценивает пригодность агроландшафтных условий требованиям сельскохозяйственных культур	-
Б1.О.21	Растениеводство	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-1	Обосновывает экологически безопасные технологии возделывания культур с учетом обработки почвы и применения средств химизации	-
Б1.О.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.О.21	Растениеводство	
Б1.О.23	Сельскохозяйственная экология	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-1	Разрабатывает технологические карты возделывания сельскохозяйственных культур	-
Б1.О.21	Растениеводство	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4.ПК-1	Определяет сроки, способы и темпы уборки урожая, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества	-
Б1.О.21	Растениеводство	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5.ПК-1	Рационально использует корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеет различными методами заготовки и хранения кормов	-
Б1.В.03	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	
Б1.В.04	Кормопроизводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-2	Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства	ПК
ИД-1.ПК-2	Демонстрирует знания о биологических особенностях, породах и продуктивности сельскохозяйственных животных и птицы	-
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б1.В.01	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	
Б1.В.ДВ.01.01	Производство продукции птицеводства	
Б1.В.ДВ.01.02	Производство продукции кролиководства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Производство и переработка продукции пчеловодства	
ИД-2.ПК-2	Реализует современные технологии производства продукции животноводства и выращивания молодняка	-
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б1.В.ДВ.01.01	Производство продукции птицеводства	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.02	Производство продукции кролиководства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-2	Владеет методами селекции и технологиями воспроизводства в животноводстве	-
Б1.О.06	Генетика растений и животных	
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б1.В.01	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	
Б1.В.ДВ.01.01	Производство продукции птицеводства	
Б1.В.ДВ.01.02	Производство продукции кролиководства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-4.ПК-2	Выбирает и соблюдает технологию содержания животных, составляет рационы кормления, прогнозирует последствия изменений в кормлении, разведении и содержания животных	-
Б1.О.18	Производство продукции животноводства	
Б1.В.03	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	
Б1.В.ДВ.01.01	Производство продукции птицеводства	
Б1.В.ДВ.01.02	Производство продукции кролиководства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-3	Способен реализовывать технологии производства плодоовощной продукции	ПК
ИД-1.ПК-3	Оценивает пригодность агроландшафтных условий требованиям овощных и плодовых культур	-
Б1.О.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.ПК-3	Обосновывает технологии возделывания овощных и плодовых культур с учетом обработки почвы и применения средств химизации	-
Б1.О.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	
Б1.О.33	Фитопатология, энтомология и защита растений	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-3	Разрабатывает технологические карты возделывания овощных и плодовых культур	-
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-4.ПК-3	Определяет сроки и способы уборки урожая, обеспечивающие сохранность продукции от потерь и ухудшения качества	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.21	Растениеводство	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Грибоводство	
ПК-4	Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции растениеводства	ПК
ИД-1.ПК-4	Применяет современные технологии первичной переработки растениеводческой продукции	-
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.В.02	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	
Б1.В.05	Лекарственные травы, заготовка и переработка	
Б1.В.06	Логистика предприятий переработки сельскохозяйственной продукции	
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	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.ПК-4	Определяет способы, режимы послеуборочной доработки сельскохозяйственной продукции и закладки на ее хранение	-
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-4	Обеспечивает сохранность сельскохозяйственной продукции от потерь и ухудшения качества	-
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-5	Способен реализовывать технологии переработки и хранения продукции животноводства	ПК
ИД-1.ПК-5	Владеет методами консервирования, хранения и переработки продукции животноводства	-
Б1.О.27	Технология переработки и хранения продукции животноводства	
Б1.В.02	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.ПК-5	Демонстрирует знание технологического оборудования, используемого для переработки продукции животноводства	-
Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-5	Обосновывает режимы хранения продукции животноводства	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	Способен реализовывать технологии переработки продукции плодоводства и овощеводства	ПК
ИД-1.ПК-6	Владеет методами консервирования, хранения и переработки продукции плодоводства и овощеводства	-
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств	
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2.ПК-6	Демонстрирует знание технологического оборудования для переработки продукции плодоводства и овощеводства	-
Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-6	Обосновывает режимы хранения плодовоовощной продукции	-
Б1.О.25	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	
Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-7	Способен комплектовать почвообрабатывающие, посевные и уборочные агрегаты, агрегаты для внесения удобрений и борьбы с вредителями, болезнями и сорняками сельскохозяйственных растений, определять схемы их движения по полям, проводить технологические регулировки	ПК
ИД-1.ПК-7	Комплектует агрегаты для выполнения технологических операций возделывания сельскохозяйственных культур и ухода за ними	-
Б1.В.07	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
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	
ИД-2.ПК-7	Определяет схемы движения агрегатов по полям	-
Б1.В.07	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3.ПК-7	Организует проведение технологических регулировок	-
Б1.В.07	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-8	Способен осуществлять контроль качества и безопасность сельскохозяйственного сырья и продуктов его переработки	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1.ПК-8	Проводит оценку качества сельскохозяйственной продукции в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов	-
Б1.О.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	
Б1.О.22	Сельскохозяйственная радиология	
Б1.В.10	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	
Б1.В.11	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	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2.ПК-8	Демонстрирует знания санитарно-гигиенических требований при производстве и переработке сельскохозяйственной продукции	-
Б1.В.10	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07_Технология_очная_2022 в.5 практика_военка.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-5.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-2.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б1.0	Обязательная часть	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-5.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-2.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-1.ПК-8
Б1.0.01	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-3
Б1.0.02	Безопасность сельскохозяйственного сырья и продовольствия	ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ПК-8
Б1.0.03	Биохимия сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ОПК-1
Б1.0.04	Ботаника	ИД-1.ОПК-1
Б1.0.05	Введение в профессиональную деятельность	ИД-1.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-5.УК-6; ИД-1.ОПК-1
Б1.0.06	Генетика растений и животных	ИД-1.ОПК-1; ИД-3.ПК-2
Б1.0.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3
Б1.0.08	Зоология	ИД-1.ОПК-1
Б1.0.09	Иностранный язык	ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-5.УК-4
Б1.0.10	Информатика	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7
Б1.0.11	История (история России, всеобщая история)	ИД-2.УК-5
Б1.0.12	Культура речи и деловое общение	ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4
Б1.0.13	Математика и математическая статистика	ИД-1.ОПК-1
Б1.0.14	Микробиология	ИД-1.ОПК-1
Б1.0.15	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных	ИД-1.ОПК-1
Б1.0.16	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы	ИД-1.УК-1; ИД-1.ОПК-1
Б1.0.17	Правоведение	ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-2
Б1.0.18	Производство продукции животноводства	ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.0.19	Процессы и аппараты пищевых производств	ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4
Б1.0.20	Психология	ИД-2.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-3.УК-5
Б1.0.21	Растениеводство	ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-4.ПК-3
Б1.0.22	Сельскохозяйственная радиология	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07_Технология_очная_2022 v.5 практика_военка.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.23	Сельскохозяйственная экология	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5; ИД-2.ПК-1
Б1.О.24	Семеноводство полевых культур	ИД-1.ОПК-4
Б1.О.25	Сооружения и оборудование для хранения сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-3.ПК-6
Б1.О.26	Стандартизация и подтверждение соответствия сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ОПК-2
Б1.О.27	Технология переработки и хранения продукции животноводства	ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-5
Б1.О.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б1.О.29	Физика	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.30	Физиология и биохимия растений	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.31	Физическая культура и спорт	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.О.32	Философия	ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5
Б1.О.33	Фитопатология, энтомология и защита растений	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-2.ПК-3
Б1.О.34	Химия неорганическая и аналитическая	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5
Б1.О.35	Химия органическая	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.36	Химия физическая и коллоидная	ИД-1.ОПК-1
Б1.О.37	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7
Б1.О.38	Экономика и организация производства сельскохозяйственных и пищевых предприятий	ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.39	Экономическая теория	ИД-1.УК-9; ИД-2.УК-9; ИД-1.ОПК-6
Б1.О.40	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б1.В.01	Биотехника воспроизводства с основами акушерства	ИД-1.ПК-2; ИД-3.ПК-2
Б1.В.02	Биотехнология переработки сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ПК-4; ИД-1.ПК-5
Б1.В.03	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов	ИД-5.ПК-1; ИД-4.ПК-2
Б1.В.04	Кормопроизводство	ИД-1.ОПК-4; ИД-5.ПК-1
Б1.В.05	Лекарственные травы, заготовка и переработка	ИД-1.ПК-4
Б1.В.06	Логистика предприятий переработки сельскохозяйственной продукции	ИД-1.ПК-4
Б1.В.07	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7
Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств	ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6
Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство	ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-6

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07_Технология_очная_2022 v.5 практика_военка.plk', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.10	Санитария и гигиена на перерабатывающих предприятиях	ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б1.В.11	Технохимический контроль сельскохозяйственного сырья и продуктов переработки	ИД-1.ПК-8
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.ДВ.01.01	Производство продукции птицеводства	ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.ДВ.01.02	Производство продукции кролиководства	ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ИД-1.ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Технология производства хлеба и макаронных изделий	ИД-1.ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Технология производства хлебобулочных изделий	ИД-1.ПК-4
Б2	Практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б2.0	Обязательная часть	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-1.ПК-8
Б2.0.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ПК-7; ИД-1.ПК-8
Б2.0.02(П)	Производственная технологическая практика	ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-3.ПК-4; ИД-3.ПК-5; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-1.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-3.ПК-4; ИД-3.ПК-5; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-6
Б3	Государственная итоговая аттестация	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-5.УК-6; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.УК-9; ИД-2.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-1.ПК-1; ИД-2.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-1.ПК-8; ИД-2.ПК-8
Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ИД-1.УК-5; ИД-2.УК-5; ИД-3.УК-5; ИД-1.УК-7; ИД-2.УК-7; ИД-1.УК-9; ИД-2.УК-9; ИД-1.УК-10; ИД-2.УК-10; ИД-1.ОПК-1; ИД-1.ОПК-2; ИД-1.ОПК-3; ИД-1.ОПК-7; ИД-2.ОПК-7; ИД-2.ПК-1; ИД-5.ПК-1; ИД-1.ПК-2; ИД-2.ПК-2; ИД-3.ПК-2; ИД-4.ПК-2; ИД-1.ПК-3; ИД-2.ПК-3; ИД-3.ПК-3; ИД-4.ПК-3; ИД-1.ПК-4; ИД-2.ПК-4; ИД-3.ПК-4; ИД-1.ПК-5; ИД-2.ПК-5; ИД-3.ПК-5; ИД-1.ПК-6; ИД-2.ПК-6; ИД-3.ПК-6; ИД-1.ПК-7; ИД-2.ПК-7; ИД-3.ПК-7; ИД-2.ПК-8

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.07_Технология_очная_2022 v.5 практика_военка.plx', код направления 35.03.07, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б3.02	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	ИД-1.УК-1; ИД-2.УК-1; ИД-3.УК-1; ИД-4.УК-1; ИД-5.УК-1; ИД-1.УК-2; ИД-2.УК-2; ИД-3.УК-2; ИД-4.УК-2; ИД-1.УК-3; ИД-2.УК-3; ИД-3.УК-3; ИД-4.УК-3; ИД-1.УК-4; ИД-2.УК-4; ИД-3.УК-4; ИД-4.УК-4; ИД-5.УК-4; ИД-1.УК-6; ИД-2.УК-6; ИД-3.УК-6; ИД-4.УК-6; ИД-5.УК-6; ИД-1.УК-8; ИД-2.УК-8; ИД-3.УК-8; ИД-4.УК-8; ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ОПК-5; ИД-1.ОПК-6; ИД-1.ПК-1; ИД-3.ПК-1; ИД-4.ПК-1; ИД-1.ПК-8
ФТД	Факультативы	ИД-1.ОПК-4; ИД-1.ПК-2; ИД-4.ПК-3
ФТД.01	Производство и переработка продукции пчеловодств	ИД-1.ПК-2
ФТД.02	Грибоводство	ИД-1.ОПК-4; ИД-4.ПК-3

№	Индекс	Наименование	Семестр 1							Семестр 2							Итого за курс							Каф.	Семестр							
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя												
				Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Контакт	Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль										
ИТОГО (с факультативами)			1028						27	19		1208						32	23		2236					59	42					
ИТОГО по ОП (без факультативов)			1028						27			1208						32			2236					59						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		55.8									53.6									54.7											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)		40.5									40.5										40.5										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24.5									26.4										25.5										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		24.5									26.4										25.5										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.3									3.3										3.3										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			1028	472	160	160	152	475	81	27	ТО: 17 Э: 2	992	504	160	128	216	407	81	26	ТО: 17 Э: 2	2020	976	320	288	368	882	162	53	ТО: 34 Э: 4			
1	Б1.0.01	Безопасность жизнедеятельности									За	72	48	16	32		24		2		За	72	48	16	32		24		2	1	26	
2	Б1.0.04	Ботаника	Эк	144	64	32	32		53	27	4										Эк	144	64	32	32		53	27	4	1	1	
3	Б1.0.05	Введение в профессиональную деятельность	За	108	48	16		32	60		3										За	108	48	16		32	60		3	1	1	
4	Б1.0.06	Генетика растений и животных										За	108	48	16		32	60		3		За	108	48	16		32	60		3	1	2
5	Б1.0.08	Зоология										За	108	64	32		32	44		3		За	108	64	32		32	44		3	1	2
6	Б1.0.09	Иностранный язык	За	108	48		48		60		3	Эк	108	48		48		33	27	3		Эк За	216	96		96		93	27	6	1	12
7	Б1.0.10	Информатика	За	108	48	16	32		60		3										Эк	108	48	16	32		60		3	1	1	
8	Б1.0.11	История (история России, всеобщая история)	Эк	144	48	16			32	69	27	4									Эк	144	48	16			32	69	27	4	1	1
9	Б1.0.12	Культура речи и деловое общение										За	108	48	16		32	60		3		За	108	48	16		32	60		3	1	2
10	Б1.0.13	Математика и математическая статистика	За	108	64	32		32	44		3										За	108	64	32		32	44		3	1	15	
11	Б1.0.15	Морфология и физиология сельскохозяйственных животных										Эк	180	80	32		48	73		5		Эк	180	80	32		48	73		5	1	2
12	Б1.0.28	Физика										ЗаО	108	48	16	16	16	60		3		ЗаО	108	48	16	16	16	60		3	1	2
13	Б1.0.31	Физическая культура и спорт	За	108	16	16			92		3										За	108	16	16			92		3	1	1	
14	Б1.0.34	Химия неорганическая и аналитическая	Эк	144	80	32	48		37	27	4										Эк	144	80	32	48		37	27	4	1	1	
15	Б1.0.35	Химия органическая										Эк	144	64	32	32		53	27	4		Эк	144	64	32	32		53	27	4	1	2
16	Б1.0.40	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	56	56			56				За	56	56			56					За(2)	112	112			112			1	123456	
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(6)							Эк(3) За(5) ЗаО							Эк(6) За(11) ЗаО															
ПРАКТИКИ			(План)							216 120 2 118 96 6 4							216 120 2 118 96 6 4															
Б2.0.01(У)	Учебная ознакомительная практика (в том числе получение первичных навыков научно-исследовательской работы)									ЗаО 216 120 2 118 96 6 4							ЗаО 216 120 2 118 96 6 4							1	2							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																													
КАНИКУЛЫ			1 4/6							6							7 4/6															

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	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							
ИТОГО (с факультативами)				1118								29.5	19		1190								31.5	23		2308								61			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1118								29.5			1118								29.5			2236								59	42		
учебная нагрузка, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		61.5											52.7											57.1											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		40.5											40.5											40.5											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28											23.2											25.6											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28											23.2											25.6											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		3.5											3.2											3.4											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1064	504	192	128	184	479	81	28	ТО: 16 Э: 2		1028	520	160	128	232	427	81	27	ТО: 18 Э: 2		2092	1024	352	256	416	906	162	55	ТО: 34 Э: 4					
1	Б1.0.07	Земледелие с основами почвоведения и агрохимии	Эк	144	64	32	32		53	27	4												Эк	144	64	32	32		53	27	4		1	3			
2	Б1.0.14	Микробиология										Эк	144	48	16	32			69	27	4		Эк	144	48	16	32		69	27	4		1	4			
3	Б1.0.17	Правоведение	Эк	108	48	16		32	60		3												Эк	108	48	16		32	60		3		1	3			
4	Б1.0.20	Психология	Эк	108	48	16		32	60		3												Эк	108	48	16		32	60		3		1	3			
5	Б1.0.23	Сельскохозяйственная экология										Эк	108	48	16		32	60			3		Эк	108	48	16		32	60		3		1	4			
6	Б1.0.30	Физиология и биохимия растений	Эк	180	64	32	32		89	27	5												Эк	180	64	32	32		89	27	5		1	3			
7	Б1.0.32	Философия	Эк	108	48	16		32	60		3												Эк	108	48	16		32	60		3		1	3			
8	Б1.0.33	Фитопатология, энтомология и защита растений										Эк	180	80	32	48		73	27	5			Эк	180	80	32	48		73	27	5		1	4			
9	Б1.0.36	Химия физическая и коллоидная	Эк	144	48	16	32		69	27	4												Эк	144	48	16	32		69	27	4		1	3			
10	Б1.0.39	Экономическая теория	Эк	108	48	16		32	60		3												Эк	108	48	16		32	60		3		1	3			
11	Б1.0.40	Элективные курсы по физической культуре и спорту	Эк	56	56			56				Эк	56	56			56						Эк	112	112			112					1	123456			
12	Б1.В.01	Биотехника воспроизводства с основами акушерства										Эк	108	48	16		32	60			3		Эк	108	48	16		32	60		3		1	4			
13	Б1.В.03	Кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов										Эк	108	64	16		48	44			3		Эк	108	64	16		48	44		3		1	4			
14	Б1.В.04	Кормопроизводство										Эк	108	48	16		32	60			3		Эк	108	48	16		32	60		3		1	4			
15	Б1.В.07	Механизация и автоматизация технологических процессов растениеводства и животноводства	Эк	108	80	48	32		28		3	Эк	144	80	32	48		37	27	4			Эк	252	160	80	80		65	27	7		1	34			
16	ФТД.02	Грибоводство										Эк	72	48	16		32	24			2		Эк	72	48	16		32	24		2		1	4			
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ				Эк(3) Эк(3) Эк(3)											Эк(3) Эк(6)											Эк(6) Эк(9) Эк(3)											
ПРАКТИКИ			(План)	54	30	2		28	24		1.5	1		162	90			90	72		4.5	3		216	120	2		118	96		6	4					
Б2.8.01(У)	Учебная технологическая практика		Эк	54	30	2		28	24		1.5	1	Эк	162	90			90	72		4.5	3	Эк	216	120	2		118	96		6	4	1	34			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												1 4/6											6										7 4/6				

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	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			Кон такт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль		
ИТОГО (с факультативами)				1028								27	18 4/6								36	24									2372							63	42 4/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				956								25										36														61						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55.8																																						
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			48.6																																						
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			23.6																																						
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			23.6																																						
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3.3																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1028	504	160	144	200	443	81	27	ТО: 17 Э: 1 2/3		804	420	136		284	303	81	21	ТО: 12 1/2 Э: 1 1/2		1832	924	296	144	484	746	162	48	ТО: 29 1/2 Э: 3 1/6										
1	Б1.0.01	Безопасность жизнедеятельности											За	108	72	28		44	36			3		За	108	72	28		44	36			3		1	26						
2	Б1.0.03	Биохимия сельскохозяйственной продукции	За	108	48	16	32		60		3												За	108	48	16	32		60			3		1	5							
3	Б1.0.13	Математика и математическая статистика	ЗаО	72	48	16		32	24		2												ЗаО	72	48	16		32	24			2		1	15							
4	Б1.0.16	Основы ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы											Эк	108	60	24		36	21	27	3		Эк	108	60	24		36	21	27	3		1	6								
5	Б1.0.18	Производство продукции животноводства											Эк	108	60	24		36	21	27	3		Эк	108	60	24		36	21	27	3		1	6								
6	Б1.0.19	Процессы и аппараты пищевых производств	Эк	144	48	16		32	69	27	4												Эк	144	48	16		32	69	27	4		1	5								
7	Б1.0.21	Растениеводство	Эк КР	180	80	32	48		73	27	5												Эк КР	180	80	32	48		73	27	5		1	5								
8	Б1.0.24	Семеноводство полевых культур	Эк	144	48	16	32		69	27	4												Эк	144	48	16	32		69	27	4		1	5								
9	Б1.0.28	Технология переработки и хранения продукции растениеводства	За	144	80	32		48	64		4		Эк КР	108	60	24		36	21	27	3		Эк За КР	252	140	56		84	85	27	7		1	56								
10	Б1.0.37	Цифровые технологии в агропромышленном комплексе	За	108	48	16	32		60		3												За	108	48	16	32		60			3		1	5							
11	Б1.0.40	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	88	56			56					За	48	48			48					За(2)	104	104			104					1	123456								
12	Б1.В.05	Лекарственные травы, заготовка и переработка											За	108	36	12		24	72		3		За	108	36	12		24	72			3		1	6							
13	Б1.В.08	Оборудование перерабатывающих производств											За	108	36	12		24	72		3		За	108	36	12		24	72			3		1	6							
14	Б1.В.09	Плодоводство и овощеводство											За	108	48	12		36	60		3		За	108	48	12		36	60			3		1	6							
15	ФТД.01	Производство и переработка продукции пчеловодства	За	72	48	16		32	24		2												За	72	48	16		32	24			2		1	5							
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(5) ЗаО КР										Эк(3) За(5) КР										Эк(6) За(10) ЗаО КР(2)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																							
	Б2.0.02(П)	Производственная технологическая практика												540	240	2		238	300		15	10		540	240	2		238	300		15	10		1	67							
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																							
КАНИКУЛЫ													1										6										7									

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				227	264	244	59	27	32	61	29.5	31.5	63	27	36	61	27	34	
	Итого по ОП (без факультативов)				225	258	240	59	27	32	59	29.5	29.5	61	25	36	61	27	34	
B1	Дисциплины (модули)	78%	22%	13.9%	183	198	192	53	27	26	53	28	25	46	25	21	40	21	19	
B1.O	Обязательная часть				120	183	149	53	27	26	37	25	12	37	25	12	22	11	11	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					63	43				16	3	13	9		9	18	10	8	
B2	Практика	69%	31%	0%	36	51	39	6		6	6	1.5	4.5	15		15	12	6	6	
B2.O	Обязательная часть					33	27	6		6				15		15	6	6		
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					18	12				6	1.5	4.5				6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				2	6	4				2		2	2	2					
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.7	-	55.8	53.6	-	61.5	52.7	-	55.8	57.9	-	55.5	45	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					45.2	-	40.5	40.5	-	40.5	40.5	-	48.6	54	-	54	54	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					25.6	-	24.5	26.4	-	28	23.2	-	23.6	29.8	-	25.6	25	
		элективные дисциплины по физ.к.					2.7	-	3.3	3.3	-	3.5	3.2	-	3.3	3.9	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3502	-	472	504	-	504	472	-	456	420	-	324	350	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	56	56	-	56	56	-	56	48	-			
		Блок Б2					660	-		120	-	30	90	-		240	-	120	60	
		Блок Б3					35	-			-			-			-		35	
		Блок ФТД					96	-			-		48	-	48		-			
	Итого по всем блокам					4293	-	472	624	-	534	610	-	504	660	-	444	445		
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						6	3	3	6	3	3	6	3	3	6	2	4	
		ЗАЧЕТ (За)						11	6	5	8	3	5	9	4	5	7	3	4	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2		2	4	3	1	1	1		4	3	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												2	1	1	1		1	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					36.8%													
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						73.3%													
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						48.37%													