

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный аграрный университет"

Институт агроэкологии - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Южно-Уральский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 26.02.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



Литовченко В.Г.

35.03.05

35.03.05 Садоводство

Профиль: Декоративное садоводство и ландшафтный дизайн
Кафедра: Агротехнологии, селекции и семеноводства
Факультет: Агрономический

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт № 737 от 01.08.2017

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Номер	Дата
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО		
13.017	АГРОНОМ	51709	27.07.2018

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Шепелёв С.Д./

Начальник УМУ / Лещенко Г.П./

Декан / Калганов А.А./

Заведующий кафедрой / Батраева О.С./

Разработчик / Калганов А.А./

Календарный учебный график

Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Каникулы	7 5/6	7 5/6	7 5/6	7 5/6	7 5/6	39 1/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6	2 2/6	2 2/6	2 2/6	2 2/6	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		52	52	52	52	52	260

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.05	Введение в садоводство	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-2 _{УК-1}	Находит и критически анализирует информацию, необходимую для решения поставленной задачи	-
Б1.О.05	Введение в садоводство	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 _{УК-1}	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки	-
Б1.О.05	Введение в садоводство	
Б3.02(Д)	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.05	Введение в садоводство	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-5 _{УК-1}	Определяет и оценивает последствия возможных решений задачи	-
Б1.О.05	Введение в садоводство	
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 _{УК-2}	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определяет ожидаемые результаты решения выделенных задач	-
Б1.О.09	Декоративное садоводство	
Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	
Б3.02(Д)	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.09	Декоративное садоводство	
Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-3 _{УК-2}	Решает конкретные задачи проекта заявленного качества и за установленное время	-
Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 _{УК-2}	Публично представляет результаты решения конкретной задачи проекта	-
Б1.О.09	Декоративное садоводство	
Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1 _{ук-3}	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	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 (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.)	-
Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.29	Психология	
Б3.02(Д)	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.18	Менеджмент и маркетинг	
Б3.02(Д)	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.18	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.29	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 _{ук-4}	Выбирает на государственном и иностранном (ых) языках коммуникативно приемлемые стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.10	Иностранный язык	
Б1.О.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	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.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	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.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	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.14	Культура речи и деловое общение	
Б3.02(Д)	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.10	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 _{ук-5}	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(Г)	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.13	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.35	Философия	
Б3.01(Г)	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.35	Философия	
Б3.01(Г)	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 садоводство	
Б3.02(Д)	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 садоводство	
Б3.02(Д)	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 садоводство	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ИД-4 _{ук-6}	Критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных задач, а также относительно полученного результата	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.05	Введение в садоводство	
Б3.02(Д)	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 садоводство	
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 _{ук-7}	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.44	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	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.34	Физическая культура и спорт	
Б1.О.44	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Г)	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 _{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.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{ук-8}	Идентифицирует опасные и вредные факторы в рамках осуществляемой деятельности	-
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-3 _{ук-8}	Выявляет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте; предлагает мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций	-
Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
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.43	Экономическая теория	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ИД-2 _{ук-9}	Умеет принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	-
Б1.О.43	Экономическая теория	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
ИД-1 _{ук-10}	Знает основы антикоррупционного законодательства, имеет представление о правовых и этических последствиях коррупции	-
Б1.О.28	Правоведение	
Б3.01(Г)	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.28	Правоведение	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК
ИД-1 _{опк-1}	Использует основные законы естественнонаучных дисциплин для решения стандартных задач в области садоводства с применением информационно-коммуникационных технологий	-
Б1.О.04	Ботаника	
Б1.О.07	Генетика	
Б1.О.08	Геодезия	
Б1.О.11	Интегрированная защита садовых растений	
Б1.О.12	Информатика	
Б1.О.16	Математика и математическая статистика	
Б1.О.17	Мелиорация	
Б1.О.20	Микробиология	
Б1.О.21	Общее земледелие	
Б1.О.27	Почвоведение с основами геологии почв	
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.41	Цифровые технологии в АПК	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1 _{опк-2}	Использует существующие нормативные документы по вопросам сельского хозяйства, нормы и регламенты проведения работ в области садоводства, оформляет специальные документы для осуществления профессиональной деятельности	-
Б1.О.08	Геодезия	
Б1.О.28	Правоведение	
Б1.О.31	Сельскохозяйственная экология	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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.03	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности	ОПК
ИД-1 _{опк-4}	Обосновывает и реализует современные технологии возделывания плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда	-
Б1.О.01	Агрометеорология	
Б1.О.15	Лекарственные и эфиромасличные растения	
Б1.О.17	Мелиорация	
Б1.О.19	Механизация садоводства	
Б1.О.22	Овощеводство	
Б1.О.23	Основы биотехнологии садовых культур	
Б1.О.25	Плодоводство	
Б1.О.26	Полеводство	
Б1.О.30	Селекция и семеноводство садовых культур	
Б1.О.36	Фитопатология и энтомология	
Б1.О.40	Хранение и переработка плодов и овощей	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная 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 _{опк-5}	Проводит экспериментальные исследования в области садоводства	-
Б1.О.02	Агрохимия	
Б1.О.20	Микробиология	
Б1.О.24	Основы научных исследований в садоводстве	
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

Индекс	Содержание	Тип
ИД-1 _{опк-6}	Определяет экономическую эффективность возделывания плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда	-
Б1.О.42	Экономика и организация садоводства	
Б1.О.43	Экономическая теория	
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 _{опк-7}	Знает и понимает принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.12	Информатика	
Б1.О.41	Цифровые технологии в АПК	
Б3.01(Г)	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.12	Информатика	
Б1.О.41	Цифровые технологии в АПК	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПКО-4	Готов применять удобрения, средства защиты растений, сельскохозяйственную технику	ПК
ИД-1 _{пко-4}	Применяет удобрения, средства защиты растений, сельскохозяйственную технику	-
Б1.О.11	Интегрированная защита садовых растений	
Б1.О.19	Механизация садоводства	
Б1.О.21	Общее земледелие	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКО-5	Способен осуществлять оценку качества продукции садоводства и определять способы ее использования	ПК
ИД-1 _{пко-5}	Осуществляет оценку качества продукции садоводства и определяет способы ее использования	-
Б1.В.05	Почвенная и растительная диагностика	
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКО-6	Способен организовать и провести сбор урожая садовых культур, первичную обработку продукции и закладку ее на хранение	ПК
ИД-1 _{пко-6}	Организует и проводит сбор урожая садовых культур, первичную обработку продукции и закладку ее на хранение	-
Б1.О.25	Плодоводство	
Б1.О.40	Хранение и переработка плодов и овощей	
Б1.В.07	Ягодные культуры	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПКР-3	Способен осуществить оценку пригодности агроландшафтов для возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда	ПК
ИД-1 _{ПКР-3}	Осуществляет оценку пригодности агроландшафтов для возделывания овощных, плодовых, лекарственных, декоративных культур и винограда	-
Б1.О.09	Декоративное садоводство	
Б1.О.27	Почвоведение с основами геологии почв	
Б1.О.31	Сельскохозяйственная экология	
Б1.В.03	Ландшафтоведение	
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПКР-4	Готов осуществить подбор видов, пород и сортов плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда для различных агроэкологических условий и технологий	ПК
ИД-1 _{ПКР-4}	Осуществляет подбор видов, пород и сортов плодовых, овощных, декоративных, лекарственных культур и винограда для различных агроэкологических условий и технологий	-
Б1.О.06	Виноградарство	
Б1.О.15	Лекарственные и эфиромасличные растения	
Б1.О.22	Овощеводство	
Б1.О.25	Плодоводство	
Б1.О.30	Селекция и семеноводство садовых культур	
Б1.В.07	Ягодные культуры	
Б1.В.ДВ.02.01	Цветоводство	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы флористики	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Грибоводство	
ПКР-5	Готов производить посадочный материал плодовых, декоративных, овощных культур и винограда	ПК
ИД-1 _{ПКР-5}	Организует производство посадочного материала плодовых, декоративных, овощных культур и винограда	-
Б1.О.06	Виноградарство	
Б1.В.04	Питомниководство	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Грибоводство	
ПКР-6	Готов реализовывать технологии возделывания овощных (в условиях открытого и защищенного грунта), плодовых, лекарственных и декоративных культур, винограда	ПК
ИД-1 _{ПКР-6}	Организует реализацию технологий возделывания овощных (в условиях открытого и защищенного грунта), плодовых, лекарственных и декоративных культур, винограда	-
Б1.О.06	Виноградарство	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.15	Лекарственные и эфиромасличные растения	
Б1.О.22	Овощеводство	
Б1.В.ДВ.02.01	Цветоводство	
Б1.В.ДВ.02.02	Основы флористики	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Грибоводство	
ПКР-7	Готов создавать и эксплуатировать садово-парковые объекты, проводить озеленение населенных пунктов	ПК
ИД-1 _{ПКР-7}	Организует создание и эксплуатацию садово-парковых объектов, проведение озеленения населенных пунктов	-
Б1.О.09	Декоративное садоводство	
Б1.В.01	Компьютерная графика в ландшафтном дизайне	
Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.06	Садово-парковая архитектура	
Б1.В.ДВ.01.01	Деревья и кустарники в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.ДВ.01.02	Дендрология	
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Водные конструкции в ландшафтной архитектуре	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.05 заочно - 2019 v.13.rlx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
Б1.0	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКО-4; ПКО-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
Б1.0.01	Агрометеорология	ИД-1 _{опк-4}
Б1.0.02	Агрохимия	ИД-1 _{опк-5}
Б1.0.03	Безопасность жизнедеятельности	ИД-1 _{ук-8} ; ИД-2 _{ук-8} ; ИД-3 _{ук-8} ; ИД-4 _{ук-8} ; ИД-1 _{опк-3}
Б1.0.04	Ботаника	ИД-1 _{опк-1}
Б1.0.05	Введение в садоводство	ИД-1 _{ук-1} ; ИД-2 _{ук-1} ; ИД-3 _{ук-1} ; ИД-4 _{ук-1} ; ИД-5 _{ук-1} ; ИД-1 _{ук-6} ; ИД-2 _{ук-6} ; ИД-3 _{ук-6} ; ИД-4 _{ук-6} ; ИД-5 _{ук-6}
Б1.0.06	Виноградарство	ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-5} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б1.0.07	Генетика	ИД-1 _{опк-1}
Б1.0.08	Геодезия	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-2}
Б1.0.09	Декоративное садоводство	ИД-1 _{ук-2} ; ИД-2 _{ук-2} ; ИД-4 _{ук-2} ; ИД-1 _{пкр-3} ; ИД-1 _{пкр-7}
Б1.0.10	Иностранный язык	ИД-1 _{ук-4} ; ИД-5 _{ук-4}
Б1.0.11	Интегрированная защита садовых растений	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{пко-4}
Б1.0.12	Информатика	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-7} ; ИД-2 _{опк-7}
Б1.0.13	История (история России, всеобщая история)	ИД-2 _{ук-5}
Б1.0.14	Культура речи и деловое общение	ИД-1 _{ук-4} ; ИД-2 _{ук-4} ; ИД-3 _{ук-4} ; ИД-4 _{ук-4}
Б1.0.15	Лекарственные и эфиромасличные растения	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б1.0.16	Математика и математическая статистика	ИД-1 _{опк-1}
Б1.0.17	Мелиорация	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-4}
Б1.0.18	Менеджмент и маркетинг	ИД-3 _{ук-2} ; ИД-1 _{ук-3} ; ИД-2 _{ук-3} ; ИД-3 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3}
Б1.0.19	Механизация садоводства	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пко-4}
Б1.0.20	Микробиология	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-5}
Б1.0.21	Общее земледелие	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{пко-4}
Б1.0.22	Овощеводство	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б1.0.23	Основы биотехнологии садовых культур	ИД-1 _{опк-4}
Б1.0.24	Основы научных исследований в садоводстве	ИД-1 _{опк-5}
Б1.0.25	Плодоводство	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пко-6} ; ИД-1 _{пкр-4}
Б1.0.26	Полеводство	ИД-1 _{опк-4}
Б1.0.27	Почвоведение с основами геологии почв	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{пкр-3}
Б1.0.28	Правоведение	ИД-1 _{ук-10} ; ИД-2 _{ук-10} ; ИД-1 _{опк-2}
Б1.0.29	Психология	ИД-2 _{ук-3} ; ИД-4 _{ук-3}
Б1.0.30	Селекция и семеноводство садовых культур	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пкр-4}
Б1.0.31	Сельскохозяйственная экология	ИД-1 _{опк-2} ; ИД-1 _{пкр-3}
Б1.0.32	Физика	ИД-1 _{опк-1}
Б1.0.33	Физиология и биохимия растений	ИД-1 _{опк-1}
Б1.0.34	Физическая культура и спорт	ИД-1 _{ук-7} ; ИД-2 _{ук-7}
Б1.0.35	Философия	ИД-1 _{ук-5} ; ИД-2 _{ук-5} ; ИД-3 _{ук-5}

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.05 заочно - 2019 v.13.plx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.36	Фитопатология и энтомология	ИД-1 _{опк-4}
Б1.О.37	Химия неорганическая и аналитическая	ИД-1 _{опк-1}
Б1.О.38	Химия органическая	ИД-1 _{опк-1}
Б1.О.39	Химия физическая и коллоидная	ИД-1 _{опк-1}
Б1.О.40	Хранение и переработка плодов и овощей	ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пко-6}
Б1.О.41	Цифровые технологии в АПК	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-7} ; ИД-2 _{опк-7}
Б1.О.42	Экономика и организация садоводства	ИД-1 _{опк-6}
Б1.О.43	Экономическая теория	ИД-1 _{ук-9} ; ИД-2 _{ук-9} ; ИД-1 _{опк-6}
Б1.О.44	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ИД-1 _{ук-7} ; ИД-2 _{ук-7}
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПКО-5; ПКО-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
Б1.В.01	Компьютерная графика в ландшафтном дизайне	ИД-1 _{пкр-7}
Б1.В.02	Ландшафтное проектирование	ИД-1 _{ук-2} ; ИД-2 _{ук-2} ; ИД-4 _{ук-2} ; ИД-1 _{пкр-7}
Б1.В.03	Ландшафтоведение	ИД-1 _{пкр-3}
Б1.В.04	Питомниководство	ИД-1 _{пкр-5}
Б1.В.05	Почвенная и растительная диагностика	ИД-1 _{пко-5}
Б1.В.06	Садово-парковая архитектура	ИД-1 _{пкр-7}
Б1.В.07	Ягодные культуры	ИД-1 _{пко-6} ; ИД-1 _{пкр-4}
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИД-1 _{пкр-7}
Б1.В.ДВ.01.01	Деревья и кустарники в ландшафтной архитектуре	ИД-1 _{пкр-7}
Б1.В.ДВ.01.02	Дендрология	ИД-1 _{пкр-7}
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б1.В.ДВ.02.01	Цветоводство	ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б1.В.ДВ.02.02	Основы флористики	ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	ИД-1 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{пко-4} ; ИД-1 _{пко-6} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика	ИД-1 _{опк-3} ; ИД-1 _{пко-6} ; ИД-1 _{пкр-5} ; ИД-1 _{пкр-6} ; ИД-1 _{пкр-7}
Б2.О.03(Н)	Научно-исследовательская работа	ИД-1 _{опк-5} ; ИД-1 _{пко-5}
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПКО-5; ПКО-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-6
Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика	ИД-1 _{пко-6} ; ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6}
Б2.В.02(Пд)	Преддипломная практика	ИД-1 _{пко-5} ; ИД-1 _{пкр-3}
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ПКО-4; ПКО-5; ПКО-6; ПКР-3; ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
Б3.01(Г)	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-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-7} ; ИД-2 _{опк-7} ; ИД-1 _{пко-4} ; ИД-1 _{пко-5} ; ИД-1 _{пко-6} ; ИД-1 _{пкр-5}
Б3.02(Д)	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 _{опк-1} ; ИД-1 _{опк-2} ; ИД-1 _{опк-3} ; ИД-1 _{опк-4} ; ИД-1 _{опк-5} ; ИД-1 _{опк-6} ; ИД-1 _{пкр-3} ; ИД-1 _{пкр-4} ; ИД-1 _{пкр-6} ; ИД-1 _{пкр-7}

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '35.03.05 заочно - 2019 v.13.rlx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2019

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД	Факультативы	ПКР-4; ПКР-5; ПКР-6; ПКР-7
ФТД.01	Грибоводство	ИД-1 _{ПКР-4} ; ИД-1 _{ПКР-5} ; ИД-1 _{ПКР-6}
ФТД.02	Водные конструкции в ландшафтной архитектуре	ИД-1 _{ПКР-7}

№	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)				180							2		1048							19		756							19		1984					46	41 5/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				180								1048										756							1984					46									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				180	14	14						166		1048	92	34	28	30	926	30		756	96	40	36	20	625	35		1984	202	88	64	50	1717	65	46	ТО: 41 5/6 Э:					
1	Б1.0.04	Ботаника												36	2	2			34			Эк К	108	20	8	12		79	9		Эк К	144	22	10	12		113		9	4		1	1
2	Б1.0.05	Введение в садоводство		36	4	4						32		За К	72	10	4		6	58	4																			1	1		
3	Б1.0.07	Генетика													36	2	2			34			Эк К	108	20	8		12	79	9		Эк К	144	22	10	12		113	9	4		1	1
4	Б1.0.08	Геодезия													36	2	2			34			За К	72	20	8	12		48	4		За К	108	22	10	12		82	4	3		1	1
5	Б1.0.10	Иностранный язык													72	4		4		68			Эк К	144	12		12		123	9		Эк К	216	16		16		191	9	6		1	1
6	Б1.0.12	Информатика		36	2	2						34		За К	108	16	4	12		88	4																			1	1		
7	Б1.0.13	История (история России, всеобщая история)		36	2	2						34		Эк К	108	16	6		10	83	9																			1	1		
8	Б1.0.14	Культура речи и деловое общение													36	2	2			34			За К	72	12	4		8	56	4		За К	108	14	6		8	90	4	3		1	1
9	Б1.0.15	Лекарственные и эфиромасличные растения																																					1	12			
10	Б1.0.16	Математика и математическая статистика		36	2	2						34		За К	72	16	4		12	52	4																			1	123		
11	Б1.0.27	Почвоведение с основами геологии почв																																					1	12			
12	Б1.0.29	Психология																																					1	12			
13	Б1.0.33	Физиология и биохимия растений																																					1	12			
14	Б1.0.34	Физическая культура и спорт																																					1	12			
15	Б1.0.37	Химия неорганическая и аналитическая		36	4	4						32		Эк К	144	20	8	12		115	9																			1	1		
16	Б1.0.38	Химия органическая																																					2	12			
17	Б1.0.44	Элективные курсы по физической культуре и спорту												За	328	2			2	326																				1	1		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ										Эк(2) За(4) К(5)							Эк(3) За(2) К(5)							Эк(5) За(6) К(10)																			
ПРАКТИКИ			(План)																																								
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ																															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)									720								22									1044								18	1764							49	49	41 5/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)									720																	1044									1764							49	49		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																			41										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																			200										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)									720	92	46	30	16	589	39											828	108	52	38	18	681	39		1548	200	98	68	34	1270	78	43	То: 37 5/6 Э:			
1	Б1.0.01	Агрометеорология							36	2	2			34			За К	72	14	6			8	54	4		За К	108	16	8		8	88	4	3		1	2							
2	Б1.0.15	Лекарственные и эфиромасличные растения							За К 72	14	6		8	54	4												За К	72	14	6		8	54	4	2		1	12							
3	Б1.0.16	Математика и математическая статистика																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	123							
4	Б1.0.19	Механизация садоводства							72	2	2			70			ЗаО К	144	20	8	12			120	4		ЗаО К	216	22	10	12		190	4	6		1	2							
5	Б1.0.20	Микробиология							36	2	2			34			Эк К	108	16	6	10			83	9		Эк К	144	18	8	10		117	9	4		1	2							
6	Б1.0.21	Общее земледелие																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	23							
7	Б1.0.27	Почвоведение с основами геологии почв							Эк К 108	18	8	10		81	9												Эк К	108	18	8	10		81	9	3		1	12							
8	Б1.0.29	Психология							За К 72	12	4		8	56	4												За К	72	12	4		8	56	4	2		1	12							
9	Б1.0.30	Селекция и семеноводство садовых культур							36	2	2			34			Эк К	108	18	8		10	81	9		Эк К	144	20	10		10	115	9	4		1	2								
10	Б1.0.31	Сельскохозяйственная экология																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	23							
11	Б1.0.32	Физика							36	2	2			34			ЗаО К	72	14	6	8			54	4		ЗаО К	108	16	8	8		88	4	3		1	2							
12	Б1.0.33	Физиология и биохимия растений							Эк К 108	16	6	10		83	9												Эк К	108	16	6	10		83	9	3		1	12							
13	Б1.0.34	Физическая культура и спорт							За К 36	2	2			30	4												За К	36	2	2			30	4	1		1	12							
14	Б1.0.35	Философия																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	23							
15	Б1.0.38	Химия органическая							Эк К 72	18	8	10		45	9												Эк К	72	18	8	10		45	9	2		1	12							
16	Б1.0.39	Химия физическая и коллоидная							36	2	2			34			Эк К	108	14	6	8			85	9		Эк К	144	16	8	8		119	9	4		1	2							
17	Б1.0.43	Экономическая теория																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	23							
18	Б1.В.ДВ.01.01	Деревья и кустарники в ландшафтной архитектуре																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	23							
19	Б1.В.ДВ.01.02	Дендрология																36	2	2				34				36	2	2			34		1		1	23							
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ										Эк(3) За(3) К(6)							Эк(3) За ЗаО(2) К(6)							Эк(6) За(4) ЗаО(2) К(12)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																										
	Б2.0.01(У)	Учебная ознакомительная практика															ЗаО	216	2	2				214			ЗаО	216	2	2			214		6	4									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
КАНИКУЛЫ																															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)										828									1044										1872							52	41	5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)										792								972										1764						49				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												43.8										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												200										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)										828	106	50	10	46	683	39		828	110	52	42	16	689	29		1656	216	102	52	62	1372	68	46	ТО: 37 5/6 Э:				
1	Б1.О.02	Агрохимия								36	2	2			34		ЗаО К	108	20	8	12		84	4		ЗаО К	144	22	10	12		118	4		4	1	3	
2	Б1.О.09	Декоративное садоводство																72	4	4			68			ЗаО К	72	4	4			68			2	1	34	
3	Б1.О.16	Математика и математическая статистика							ЗаО К	36	14	4		10	18	4									ЗаО К	36	14	4		10	18	4	1		1	123		
4	Б1.О.21	Общее земледелие							Эк К	108	18	8	10		81	9									Эк К	108	18	8	10		81	9	3		1	23		
5	Б1.О.26	Полеводство																36	2	2			34			Эк К	36	2	2			34			1	1	34	
6	Б1.О.31	Сельскохозяйственная экология							Эк К	144	18	8		10	117	9									Эк К	144	18	8		10	117	9	4		1	23		
7	Б1.О.35	Философия							ЗаО К	72	12	4		8	56	4									ЗаО К	72	12	4		8	56	4	2		1	23		
8	Б1.О.36	Фитопатология и энтомология								36	2	2			34		За К	72	18	8	10		50	4	За К	108	20	10	10		84	4	3		1	3		
9	Б1.О.41	Цифровые технологии в АПК																36	2	2			34			Эк К	36	2	2			34			1	1	34	
10	Б1.О.42	Экономика и организация садоводства																36	2	2			34			Эк К	36	2	2			34			1	1	34	
11	Б1.О.43	Экономическая теория							ЗаО К	108	14	6		8	90	4									ЗаО К	108	14	6		8	90	4	3		1	23		
12	Б1.В.01	Компьютерная графика в ландшафтном дизайне								36	2	2			34		За К	108	14	4	10		90	4	За К	144	16	6	10		124	4	4		1	3		
13	Б1.В.03	Ландшафтоведение								36	2	2			34		За К	108	14	6		8	90	4	За К	144	16	8		8	124	4	4		1	3		
14	Б1.В.04	Питомниководство																36	2	2			34			Эк К	36	2	2			34			1	1	34	
15	Б1.В.06	Садово-парковая архитектура								72	2	2			70		Эк К	144	18	8	10		117	9	Эк К	216	20	10	10		187	9	6		1	3		
16	Б1.В.ДВ.01.01	Деревья и кустарники в ландшафтной архитектуре							Эк К	108	18	8		10	81	9									Эк К	108	18	8		10	81	9	3		1	23		
17	Б1.В.ДВ.01.02	Дендрология							Эк К	108	18	8		10	81	9									Эк К	108	18	8		10	81	9	3		1	23		
18	ФТД.01	Грибоводство																36	2	2			34			Эк К	36	2	2			34			1	1	34	
19	ФТД.02	Водные конструкции в ландшафтной архитектуре								36	2	2			34		За К	36	12	4		8	20	4	За К	72	14	6		8	54	4	2		1	3		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) ЗаО(3) К(6)							Эк За(4) ЗаО К(6)							Эк(4) За(4) ЗаО(4) К(12)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.В.01(У)	Учебная технологическая практика															ЗаО	216	2	2			214		ЗаО	216	2	2			214		6	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ																								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)										648									1260										1908							53	41	5/6
ИТОГО по ОП (без факультативов)										612								1260										1872						52				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																												42.3										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																												200										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)										648	116	52	44	20	498	34		612	96	44	10	42	486	30		1260	212	96	54	62	984	64	35	ТО: 29 5/6 Э:				
1	Б1.О.03	Безопасность жизнедеятельности																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
2	Б1.О.09	Декоративное садоводство							Эк КР	108	26	10	16		73	9									Эк КР	108	26	10	16		73	9	3		1	34		
3	Б1.О.11	Интегрированная защита садовых растений								72	2	2			70		Эк КР	108	22	8		14	77	9		180	24	10		14	147	9	5		1	4		
4	Б1.О.17	Мелиорация																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
5	Б1.О.18	Менеджмент и маркетинг																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
6	Б1.О.22	Овощеводство								36	2	2			34		За К	72	20	8		12	48	4		108	22	10		12	82	4	3		1	4		
7	Б1.О.24	Основы научных исследований в садоводстве								36	2	2			34		Эк К	72	12	4		8	51	9		108	14	6		8	85	9	3		1	4		
8	Б1.О.25	Плодоводство																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
9	Б1.О.26	Полеводство							За К	72	14	6	8		54	4									За К	72	14	6	8		54	4	2		1	34		
10	Б1.О.28	Правоведение								36	2	2			34		За К	72	12	4		8	56	4		108	14	6		8	90	4	3		1	4		
11	Б1.О.40	Хранение и переработка плодов и овощей																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
12	Б1.О.41	Цифровые технологии в АПК							За К	72	18	6	12		50	4									За К	72	18	6	12		50	4	2		1	34		
13	Б1.О.42	Экономика и организация садоводства							ЗаО К	72	18	8		10	50	4									ЗаО К	72	18	8		10	50	4	2		1	34		
14	Б1.В.04	Питомниководство							Эк К	72	18	8		10	45	9									Эк К	72	18	8		10	45	9	2		1	34		
15	Б1.В.05	Почвенная и растительная диагностика								36	2	2			34		За К	72	18	8	10		50	4		108	20	10	10		84	4	3		1	4		
16	Б1.В.ДВ.02.01	Цветоводство																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
17	Б1.В.ДВ.02.02	Основы флористики																36	2	2			34			36	2	2			34		1		1	45		
18	ФТД.01	Грибоводство							За К	36	12	4	8		20	4									За К	36	12	4	8		20	4	1		1	34		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(3) ЗаО КР К(5)							Эк(2) За(3) КР К(4)							Эк(4) За(6) ЗаО КР(2) К(9)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																			
	Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика															ЗаО	648	2	2			646		ЗаО	648	2	2			646		18	12				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ																								7	5/6													

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '35.03.05 заочно - 2019 в.13.plx', код направления 35.03.05, год начала подготовки 2019

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.						
					Не менее	Факт					
	Итого (с факультативами)				227	244	46	49	52	53	44
	Итого по ОП (без факультативов)				225	240	46	49	49	52	44
Б1	Дисциплины (модули)	82%	18%	20%	183	195	46	43	43	34	29
Б1.О	Обязательная часть					160	46	42	25	28	19
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					35		1	18	6	10
Б2	Практика	75%	25%	0%	36	36		6	6	18	6
Б2.О	Обязательная часть					27		6		18	3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					9			6		3
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9					9
ФТД	Факультативы				2	4			3	1	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				41.9	47.5	41	43.8	42.3	32.8
		в период гос. экзаменов									54
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				200	200	200	200	200	200
		необязательная				10	2		16	12	
	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				29					29
		Блок ФТД				28			16	12	
		Итого по всем блокам				1069	202	202	218	214	233
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	6	4	4	3
		ЗАЧЕТ (За)					6	4	3	5	7
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	5	2	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								2	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					10	12	11	8	9
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				45.6%					
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)					77.9%					
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					13.64%					

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Агротехнологий и экологии