

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

УТВЕРЖДЕНО

решением Ученого совета университета

от «28» февраля 2019 г. Протокол № 7

Председатель совета, и.о. ректора университета

Г.В. Петрова



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

Направление подготовки 35.03.01 Лесное дело

Профиль образовательной программы Охотоведение

Квалификация выпускника бакалавр

СОГЛАСОВАНО

Представитель от работодателей:

Министерство лесного и охотничьего
хозяйства Оренбургской области

Ио. министра

В.В. Морозов

М.П.



Образовательная программа рассмотрена и одобрена
на заседании учебно-методической комиссии
факультета биотехнологий и природопользования

Протокол № 7 от «25» февраля 2019 г.

Председатель учебно-методической комиссии
факультета биотехнологий и природопользования

В.Н. Никулин

решением Ученого совета университета от
«__» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

шением Ученого совета университета от
 ____» _____ 20__ г. Протокол № ____
 едседатель _____ совета, _____ ректор
 иверситета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель _____ совета, _____ ректор
университета _____

решением Ученого совета университета от
«___» _____ 20__ г. Протокол № __
Председатель совета, ректор
университета _____

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общая характеристика образовательной программы.....	3
	1.1 Квалификация, присваиваемая выпускникам.....	3
	1.2 Области/сферы профессиональной деятельности выпускника...	3
	1.3 Типы задач профессиональной деятельности и задачи профессиональной деятельности.....	4
	1.4 Направленность (профиль) образовательной программы	5
	1.5 Планируемые результаты освоения образовательной программы...	5
	1.6 Индикаторы достижения компетенций.....	7
	1.7 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы.....	14
2	Учебный план по образовательной программе.....	16
3	Приложения	
	3.1 Календарный учебный график	
	3.2 Рабочие программы дисциплин	
	3.3 Программы практик и научно-исследовательской работы	
	3.4 Программа государственной итоговой аттестации	
	3.5 Методические материалы	
	3.6 Оценочные материалы	
	3.6.1 Оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся	
	3.6.2 Оценочные материалы для итоговой (государственной итоговой) аттестации	
	3.7.1 Рабочая программа воспитания	
	3.7.2 Календарный план воспитательной работы	

1. Общая характеристика образовательной программы

1.1 Квалификация, присваиваемая выпускникам: бакалавр

1.2 Области профессиональной деятельности и сферы профессиональной деятельности, в которых выпускник, освоивший программу бакалавриата, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 Образование и наука (в сфере научных исследований лесных и урбо-экосистем различного уровня, их компонентов для разработки современных технологий освоения лесов и природно-техногенных лесохозяйственных систем, включающих сооружения и мероприятия, повышающие полезность природных объектов и компонентов природы: лесные и декоративные питомники, лесные плантации, искусственные лесные насаждения, лесопарки, гидромелиоративные системы, системы рекультивации земель, природоохранные комплексы);

14 Лесное хозяйство, охота (в сфере планирования и осуществления охраны, защиты и воспроизводства лесов, их использования, в сфере мониторинга состояния, инвентаризации и кадастрового учета в природных, техногенных и урбанизированных ландшафтах, в сфере управления лесами для обеспечения многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах, в сфере государственного лесного контроля и надзора).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

1.3 Типы задач профессиональной деятельности: проектный; организационно-управленческий.

задачи профессиональной деятельности: участие в проектировании отдельных мероприятий и объектов лесного и лесопаркового хозяйства с учетом экологических, экономических и других параметров;

участие в формировании целей и задач проекта (программы), в обосновании критериев и показателей достижения целей, в построении структуры их взаимосвязей, в выявлении приоритетов задач проектирования с учетом нравственных аспектов деятельности и оптимизации состояния окружающей природной и урбанизированной среды;

проведение технических расчетов по проектам, технико-экономического и функционально-стоимостного анализа эффективности проектируемых мероприятий, разработка обобщенных вариантов решения проблемы, анализ этих вариантов, прогнозирование последствий,

нахождение компромиссных решений в условиях многокритериальности, неопределенности, планирование реализации проекта;

участие в разработке (на основе действующих нормативно-правовых актов) методических и нормативных документов, технической документации, а также предложений и мероприятий по реализации разработанных проектов на объекты лесного и лесопаркового хозяйства с использованием информационных технологий.

участие в разработке и реализации мероприятий на объектах профессиональной деятельности лесного и лесопаркового хозяйства для удовлетворения потребностей общества в лесах и лесных ресурсах в зависимости от целевого назначения лесов и выполняемых ими полезных функций;

сохранение биологического разнообразия лесных и урбо-экосистем, повышение их потенциала с учетом глобального экологического значения и иных природных свойств;

осуществление контроля за соблюдением технологической

дисциплины и правильной эксплуатацией технологического оборудования, сооружений инфраструктуры, поддерживающей оптимальный режим роста и развития растительности на объектах лесного и лесопаркового хозяйства;

эффективное использование материалов, оборудования, информационных баз, соответствующих алгоритмов и программ расчетов параметров технологических процессов в лесном и лесопарковом хозяйстве.

1.4 Направленность (профиль) образовательной программы:

Охотоведение

1.5 Планируемые результаты освоения образовательной программы:

- выпускник должен обладать следующими общекультурными компетенциями (УК):

УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

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-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и

профессиональной деятельности

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-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

- выпускник должен обладать следующими общепрофессиональными компетенциями (ОПК):

ОПК-1. Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;

ОПК-2. Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;

ОПК-3. Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;

ОПК-4. Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;

ОПК-5. Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;

ОПК-6. Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности;

ОПК-7. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

- выпускник должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК-1. Способен использовать в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях

ПК-2. Способен участвовать в определении и оценке количественных и качественных характеристик лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня

ПК-3. Способен участвовать в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиту и лесовосстановление

ПК-4. Способен участвовать в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства

ПК-5. Способен использовать базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций

1.6 Индикаторы достижения компетенций

УК-1.1 Анализирует поставленную задачу, выделяя ее базовые составляющие, находит и критически оценивает информацию, необходимую для ее решения

УК-1.2 Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки

УК-1.3 Определяет и оценивает последствия возможных решений поставленной задачи

УК-2.1 Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения этих задач

УК-2.2 Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений

УК-2.3 Решает конкретные задачи за установленное время с заявленным качеством

УК-3.1 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде

УК-3.2 Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми взаимодействует, учитывает их в своей деятельности, предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата

УК-3.3 Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды

УК-4.1 Выбирает на государственном и иностранном языках коммуникативно-приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами

УК-4.2 Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации на государственном и иностранном языках в процессе решения стандартных коммуникативных задач

УК-4.3 Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном и иностранном языках

УК-4.4 Демонстрирует умение и навыки перевода профессиональных текстов с иностранного языка на государственный и обратно

УК-5.1 Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп

УК-5.2 Демонстрирует понимание и восприятие разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, опираясь на знание современных тенденций исторического развития России с учетом геополитической обстановки

УК-5.3 Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей для успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции

УК-6.1 Формулирует цели личностного и профессионального развития и условия их достижения с учетом своих возможностей (личностных, ситуативных, временных и т.д.)

УК-6.2 Реализует намеченную траекторию саморазвития с учетом условий, средств, личностных возможностей, перспектив карьерного роста и требований рынка труда

УК-6.3 Критически оценивает эффективность использования времени, имеющихся ресурсов и предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний, и навыков при решении поставленных задач с учетом полученных результатов

УК-7.1 Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, соблюдает нормы здорового образа жизни

УК-7.2 Использует знание основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий в профессиональной деятельности с учетом внутренних и внешних условий ее реализации

УК-8.1 Выявляет признаки, причины, источники и условия возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения

УК-8.2 Выявляет и устраняет проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте

УК-8.3 Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты

УК-9.1 Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

УК-9.2 Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски

УК-10.1 Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней

УК-10.2 Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе

УК-10.3 Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции

ОПК-1.1 Использует и реализует основные законы математических и естественных наук, современные информационные технологии, прикладные пакеты специализированных программ при решении типовых задач профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-1.2 Демонстрирует навыки применения Интернет для получения и передачи информации при решении типовых задач в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-1.3 Использует совокупность естественнонаучных знаний (систематики, анатомии, морфологии, географического распространения, закономерностей онтогенеза и экологии) о представителях основных систематических групп и видов лесных и декоративных древесных и травянистых растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов в профессиональной деятельности

ОПК-1.4 Умеет применять совокупность естественнонаучных знаний об основных компонентах лесных и урбоэкосистем: растительном и животном мире, почвах, поверхностных и подземных водах, воздушных массах тропосферы в профессиональной деятельности при решении типовых задач профессиональной деятельности

ОПК-1.5 Использует знания основных процессов почвообразования и закономерностей развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбоэкосистем в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при решении типовых задач профессиональной деятельности

ОПК-2.1 Использует знания нормативных правовых актов и правил оформления специальной документации в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-2.2 Умеет правильно и технически грамотно формулировать и решать конкретные задачи многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и

лесовосстановления

ОПК-2.3 Применяет методики выполнения расчетов и оформляет специальную документацию по рациональному использованию лесов, уходу за ними, их охране, защите и лесовосстановлению

ОПК-3.1 Использует знания основ создания и поддержания безопасных условий выполнения производственных процессов в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-3.2 Обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-4.1 Обосновывает применение современных технологий использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления с учетом выполняемых ими функций

ОПК-4.2 Реализует современные технологии использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления в различных лесорастительных условиях

ОПК-5.1 Использует знание основных законов формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях при проведении экспериментальных

ОПК-5.2 Выбирает методы и средства экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-5.3 Применяет методы статистической обработки результатов экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-6.1 Использует базовые знания экономики в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве

ОПК-6.2 Определяет экономическую эффективность применения современных технологий многоцелевого, рационального использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления

ОПК-7.1 Понимает особенности работы современных информационных технологий

ОПК-7.2 Анализирует принципы работы современных информационных технологий

ОПК-7.3 Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

ПК-1.1 Использует в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях

ПК-1.2 Решает задачи формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях с использованием знаний о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем

ПК-2.1 Описывает, идентифицирует, классифицирует объекты лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений

ПК-2.2 Определяет и оценивает количественные и качественные характеристики лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня

ПК-3.1 Участвует в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления

ПК-4.1 Использует знания нормативных правовых актов (правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки

древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства) в контрольной и надзорной деятельности

ПК-4.2 Участвует в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства

ПК-5.1 Использует базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций

ПК-5.2 Применяет хозяйственно-целесообразные решения при проектировании использования лесов и лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий в различных лесорастительных условиях

ПК-5.3 Умеет анализировать экологические, экономические и другие параметры, решает задачи проектирования лесохозяйственных и (или) лесозащитных мероприятий с целью достижения в лесах различного целевого назначения и в природно-техногенных лесохозяйственных объектах оптимального режима роста и развития древесной растительности

1.7 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

Реализация программы бакалавриата обеспечивается педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми на иных условиях.

Численность педагогических работников, участвующих в реализации

программы бакалавриата и лиц привлекаемых к реализации программы бакалавриата на иных условиях, которые ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины более 70 процентов.

Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы бакалавриата и лиц привлекаемых к реализации программы бакалавриата на иных условиях, которые являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющих трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники более 5 процентов.

Численность педагогических работников, участвующих в реализации программы бакалавриата и лиц привлекаемых к реализации программы бакалавриата на иных условиях, имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации) более 60 процентов.

2. Учебные планы

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 7 от 28.02.2019

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе бакалавриата

35.03.01

ЛЕСНОЕ ДЕЛО
Направленность (профиль) программы "ОХОТОВЕДЕНИЕ"

И.о. ректора Петрова Г.В.
28 февраля 2019 г.
УТВЕРЖДАЮ

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	проектный
+	+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 706 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Декан

Руководитель ОПОП

В.Н. / Никулин В.Н./
Л. / Лявданская О.А./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	36	30	28	34	22	150
Э	Экзаменационные сессии	6	6	7 5/6	8	8	35 5/6
У	Учебная практика		6	6			12
П	Производственная практика					6	6
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Каникулы	8	8	8 1/6	8 1/6	8	40 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	1 5/6 (11 дн)	2 (12 дн)	9 5/6 (39 дн)
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

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует поставленную задачу, выделяя ее базовые составляющие, находит и критически оценивает информацию, необходимую для ее решения	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.12	Лесоведение	
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
УК-1.2	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.14	Рекреационные леса	
Б1.О.17	Лесоводство	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
УК-1.3	Определяет и оценивает последствия возможных решений поставленной задачи	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.08	Химия	
	Б1.О.10	Экология	
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
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
	УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения этих задач	-
	Б1.О.14	Рекреационные леса	
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	
	Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-2.2		Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-2.3		Решает конкретные задачи за установленное время с заявленным качеством	-
	Б1.О.15	Таксация леса	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
	Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
	Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-3.2		Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми взаимодействует, учитывает их в своей деятельности, предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-3.3		Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды	-
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном языках коммуникативно-приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Ботаника	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации на государственном и иностранном языках в процессе решения стандартных коммуникативных задач	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Ботаника	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.3	Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном и иностранном языках	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.4	Демонстрирует умение и навыки перевода профессиональных текстов с иностранного языка на государственный и обратно	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.04	Культурология	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-5.2	Демонстрирует понимание и восприятие разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, опираясь на знание современных тенденций исторического развития России с учетом геополитической обстановки	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.В.04	Культурология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-5.3	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей для успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.В.04	Культурология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
	УК-6.1	Формулирует цели личного и профессионального развития и условия их достижения с учетом своих возможностей (личностных, ситуативных, временных и т.д.)	-
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	
	Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-6.2	Реализует намеченную траекторию саморазвития с учетом условий, средств, личностных возможностей, перспектив карьерного роста и требований рынка труда	-
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.В.15	Механизация охотничьего хозяйства	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-6.3	Критически оценивает эффективность использования времени, имеющихся ресурсов и предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний, и навыков при решении поставленных задач с учетом полученных результатов	-
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.О.32	Основы землеустройства	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
	УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, соблюдает нормы здорового образа жизни	-
	Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	УК-7.2	Использует знание основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий в профессиональной деятельности с учетом внутренних и внешних условий ее реализации	-
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	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
	УК-8.1	Выявляет признаки, причины, источники и условия возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	УК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	-
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-9.2	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-10.1	Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10.2	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.1	Использует и реализует основные законы математических и естественных наук, современные информационные технологии, прикладные пакеты специализированных программ при решении типовых задач профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.2	Демонстрирует навыки применения Интернет для получения и передачи информации при решении типовых задач в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.3	Использует совокупность естественнонаучных знаний (систематики, анатомии, морфологии, географического распространения, закономерностей онтогенеза и экологии) о представителях основных систематических групп и видов лесных и декоративных древесных и травянистых растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов в профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Ботаника	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.4	Умеет применять совокупность естественнонаучных знаний об основных компонентах лесных и урбоэкосистем: растительном и животном мире, почвах, поверхностных и подземных водах, воздушных массах тропосферы в профессиональной деятельности при решении типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Ботаника	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.25	Почвоведение	
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-1.5	Использует знания основных процессов почвообразования и закономерностей развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбоэкосистем в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при решении типовых задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.06	Высшая математика	
	Б1.О.07	Физика	
	Б1.О.08	Химия	
	Б1.О.10	Экология	
	Б1.О.11	Дендрология	
	Б1.О.25	Почвоведение	
	Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
	ОПК-2.1	Использует знания нормативных правовых актов и правил оформления специальной документации в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.32	Основы землеустройства	
	Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-2.2	Умеет правильно и технически грамотно формулировать и решать конкретные задачи многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
	Б1.О.14	Рекреационные леса	
	Б1.О.17	Лесоводство	
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2.3	Применяет методики выполнения расчетов и оформляет специальную документацию по рациональному использованию лесов, уходу за ними, их охране, защите и лесовосстановлению	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.15	Таксация леса	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
ОПК-3.1	Использует знания основ создания и поддержания безопасных условий выполнения производственных процессов в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Лесоводство	
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-3.2	Обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Обосновывает применение современных технологий использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления с учетом выполняемых ими функций	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-4.2	Реализует современные технологии использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления в различных лесорастительных условиях	-
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-5.1	Использует знание основных законов формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях при проведении экспериментальных исследований	-
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
Б1.О.15	Таксация леса	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5.2	Выбирает методы и средства экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.12	Лесоведение	
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5.3		Применяет методы статистической обработки результатов экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.06	Высшая математика	
	Б1.О.12	Лесоведение	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-6		Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1		Использует базовые знания экономики в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.15	Таксация леса	
	Б1.О.26	Экономика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-6.2		Определяет экономическую эффективность применения современных технологий многоцелевого, рационального использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.26	Экономика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7		Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-7.1		Понимает особенности работы современных информационных технологий	-
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-7.2	Анализирует принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7.3	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-1	Способен использовать в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях	-
ПК-1.1	Использует в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях	-
Б1.В.02	Охотничье собаководство	
Б1.В.06	Лесная метеорология	
Б1.В.09	Воспроизводство охотничьих животных	
Б1.В.16	Типология лесохозяйственных угодий	
Б1.В.ДВ.01.01	Эпизоотология и инфекционные болезни диких животных	
Б1.В.ДВ.01.02	Вирусология и микробиология	
Б1.В.ДВ.05.01	Охотничье законодательство	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-1.2	Решает задачи формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях с использованием знаний о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем	-
Б1.О.12	Лесоведение	
Б1.В.03	Технология переработки и стандартизации продукции охотничьего хозяйства	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-2	Способен участвовать в определении и оценке количественных и качественных характеристик лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК-2.1	Описывает, идентифицирует, классифицирует объекты лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.32	Основы землеустройства	
Б1.В.05	Геодезия	
Б1.В.ДВ.06.01	Охотничья таксация	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	
Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-2.2	Определяет и оценивает количественные и качественные характеристики лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	-
Б1.О.15	Таксация леса	
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.32	Основы землеустройства	
Б1.В.05	Геодезия	
Б1.В.08	Особо охраняемые природные территории	
Б1.В.10	Геоинформационные системы в охотничьем хозяйстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Трофейное дело	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-3	Способен участвовать в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охрану, защиту и лесовосстановление	-
ПК-3.1	Участствует в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
Б1.В.07	Охотничье законодательство	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-4	Способен участвовать в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
ПК-4.1		Использует знания нормативных правовых актов (правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства) в контрольной и надзорной деятельности	-
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.В.11	Основы ветеринарии и реабилитации животных	
	Б1.В.12	Охотничий минимум	
	Б1.В.14	Технология добычи зверей и птиц	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-4.2		Участует в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	-
	Б1.О.17	Лесоводство	
	Б1.В.13	Государственное управление лесами	
	Б1.В.ДВ.05.02	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5		Способен использовать базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций	-
ПК-5.1		Использует базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.В.01	Морфология диких животных	
	Б1.В.ДВ.03.01	Фауна природных зон РФ	
	Б1.В.ДВ.03.02	Фауна позвоночных Оренбургской области	
	Б1.В.ДВ.04.01	Учет охотничьих животных	
	Б1.В.ДВ.04.02	Звероводство	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5.2		Применяет хозяйственно-целесообразные решения при проектировании использования лесов и лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий в различных лесорастительных условиях	-
	Б1.О.12	Лесоведение	
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б1.В.17	Экономика и организация охотничьего хозяйства	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5.3		Умеет анализировать экологические, экономические и другие параметры, решает задачи проектирования лесохозяйственных и (или) лесозащитных мероприятий с целью достижения в лесах различного целевого назначения и в природно-техногенных лесохозяйственных объектах оптимального режима роста и развития древесной растительности	-
	Б1.В.06	Лесная метеорология	
	Б1.В.13	Государственное управление лесами	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.01	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ОПК-5.2
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.05	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.2
Б1.О.06	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.07	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.08	Химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.09	Ботаника	УК-4.1; УК-4.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.10	Экология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.11	Дендрология	УК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.12	Лесоведение	УК-1.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.2; ПК-5.2
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	УК-1.1; УК-1.3; УК-7.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.14	Рекреационные леса	УК-1.2; УК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.15	Таксация леса	УК-2.3; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-2.2
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-6.2; ПК-3.1; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.17	Лесоводство	УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.2
Б1.О.18	Лесоустройство	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.20	Политология и социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.2
Б1.О.21	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-2.1
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	УК-6.3; УК-8.2; ОПК-1.1; ОПК-5.2
Б1.О.23	Лесная фитопатология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-4.1; ПК-5.2
Б1.О.24	Лесная энтомология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-5.2
Б1.О.25	Почвоведение	ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.26	Экономика	УК-9.1; УК-9.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.28	Информационные технологии	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б1.О.29	Введение в специальность	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	УК-2.1; УК-2.3; ОПК-1.4
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.1
Б1.О.32	Основы землеустройства	УК-6.3; ОПК-2.1; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; ОПК-3.1
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	УК-2.3; ОПК-1.5; ОПК-2.1
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	УК-1.1; ОПК-4.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01	Морфология диких животных	ПК-5.1
Б1.В.02	Охотничье собаководство	ПК-1.1
Б1.В.03	Технология переработки и стандартизации продукции охотничьего хозяйства	ПК-1.2
Б1.В.04	Культурология	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.05	Геодезия	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.06	Лесная метеорология	ПК-1.1; ПК-5.3
Б1.В.07	Охотничье законодательство	ПК-3.1
Б1.В.08	Особо охраняемые природные территории	ПК-2.2
Б1.В.09	Воспроизводство охотничьих животных	ПК-1.1
Б1.В.10	Геоинформационные системы в охотничьем хозяйств	ПК-2.2
Б1.В.11	Основы ветеринарии и реабилитации животных	ПК-4.1
Б1.В.12	Охотничий минимум	ПК-4.1
Б1.В.13	Государственное управление лесами	ПК-4.2; ПК-5.3
Б1.В.14	Технология добычи зверей и птиц	ПК-4.1
Б1.В.15	Механизация охотничьего хозяйства	УК-6.2
Б1.В.16	Типология лесохозяйственных угодий	ПК-1.1
Б1.В.17	Экономика и организация охотничьего хозяйства	ПК-5.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	Эпизоотология и инфекционные болезни диких животных	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	Вирусология и микробиология	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ПК-5.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.	Б1.В.ДВ.03.01	Фауна природных зон РФ	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.03.02	Фауна позвоночных Оренбургской области	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.04.01	Учет охотничьих животных	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.04.02	Звероводство	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ПК-1.1
	Б1.В.ДВ.05.01	Охотничье законодательство	ПК-1.1
	Б1.В.ДВ.05.02	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	ПК-4.2
	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.06.01	Охотничья таксация	ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.06.02	Трофейное дело	ПК-2.2
	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	УК-6.1; ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	УК-6.1; ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	УК-6.1; ПК-2.1
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01(У)		Учебная ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.02(У)		Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3
Б2.О.03(П)		Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.04(Пд)		Производственная (преддипломная) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
БЗ		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
БЗ.01		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.2; УК-10.1; УК-10.2; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД		Факультативы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
ФТД.01		Основы научных исследований в лесном хозяйстве	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
ФТД.02		Этноконфессиональные ценности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				218	253	244	41	54	51	47	51
Итого по ОП (без факультативов)				216	243	240	39	52	51	47	51
Дисциплины (модули)	65%	35%	29.5%	180	204	204	39	43	42	47	33
Обязательная часть				117	133	133	29	31	20	34	19
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				63	71	71	10	12	22	13	14
Практика	100%	0%	0%	30	30	30		9	9		12
Обязательная часть				30	30	30		9	9		12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Факультативы				2	10	4	2	2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					40.3	35.2	45	42.2	40.3	39.6
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					198.4	198	200	200	198	196
	необязательная					12	12	12			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					992	198	200	200	198	196
	Блок Б2					648		216	216		216
	Блок Б3					36					36
	Блок ФТД					24	12	12			
	Итого по всем блокам					1700	210	428	416	198	448
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						4	9	4	7	9
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	7	10	6	6
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1			2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1	3	2
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							2	2	2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.66%					
	в интерактивной форме					2%					
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						67.9%					
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						13.51%					

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 26.02.2021

35.03.01

Профиль: Охотоведение

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

ЛЕСНОЕ ДЕЛО

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 706 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Декан

Руководитель ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Гончаров А.Г.

"26" февраля 2021 г.



В.И.И. / Никулин В.И./

О.А. / Лявданская О.А./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	36	30	28	34	22	150
Э	Экзаменационные сессии	6	6	7 5/6	8	8	35 5/6
У	Учебная практика		6	6			12
П	Производственная практика					6	6
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Каникулы	8	8	8 1/6	8 1/6	8	40 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	1 5/6 (11 дн)	2 (12 дн)	9 5/6 (39 дн)
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

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Анализирует поставленную задачу, выделяя ее базовые составляющие, находит и критически оценивает информацию, необходимую для ее решения	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.12	Лесоведение	
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
УК-1.2	Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.14	Рекреационные леса	
Б1.О.17	Лесоводство	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
УК-1.3	Определяет и оценивает последствия возможных решений поставленной задачи	-
Б1.О.06	Высшая математика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
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
УК-2.1	Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения этих задач	-
Б1.О.14	Рекреационные леса	
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
Б1.О.21	Правоведение	
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-2.2	Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.21	Правоведение	
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-2.3	Решает конкретные задачи за установленное время с заявленным качеством	-
Б1.О.15	Таксация леса	
Б1.О.21	Правоведение	
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.20	Политология и социология	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-3.2	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми взаимодействует, учитывает их в своей деятельности, предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.20	Политология и социология	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-3.3	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды	-
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.20	Политология и социология	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном языках коммуникативно-приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Ботаника	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.2	Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации на государственном и иностранном языках в процессе решения стандартных коммуникативных задач	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.09	Ботаника	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.3	Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном и иностранном языках	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.4	Демонстрирует умение и навыки перевода профессиональных текстов с иностранного языка на государственный и обратно	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.01	Философия	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.04	Культурология	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-5.2	Демонстрирует понимание и восприятие разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, опираясь на знание современных тенденций исторического развития России с учетом геополитической обстановки	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.04	Культурология	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-5.3	Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей для успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.В.04	Культурология	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1	Формулирует цели личного и профессионального развития и условия их достижения с учетом своих возможностей (личностных, ситуативных, временных и т.д.)	-
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	
Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-6.2	Реализует намеченную траекторию саморазвития с учетом условий, средств, личностных возможностей, перспектив карьерного роста и требований рынка труда	-
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.В.15	Механизация охотничьего хозяйства	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-6.3	Критически оценивает эффективность использования времени, имеющихся ресурсов и предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний, и навыков при решении поставленных задач с учетом полученных результатов	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.32	Основы землеустройства	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, соблюдает нормы здорового образа жизни	-
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-7.2	Использует знание основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий в профессиональной деятельности с учетом внутренних и внешних условий ее реализации	-
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
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
УК-8.1	Выявляет признаки, причины, источники и условия возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-8.2	Выявляет и устраняет проблемы, связанные нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-8.3	Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	-
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-9.3	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-10.1	Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10.3	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
ОПК-1.1	Использует и реализует основные законы математических и естественных наук, современные информационные технологии, прикладные пакеты специализированных программ при решении типовых задач профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.2	Демонстрирует навыки применения Интернет для получения и передачи информации при решении типовых задач в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.3	Использует совокупность естественнонаучных знаний (систематики, анатомии, морфологии, географического распространения, закономерностей онтогенеза и экологии) о представителях основных систематических групп и видов лесных и декоративных древесных и травянистых растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов в профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Ботаника	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.4	Умеет применять совокупность естественнонаучных знаний об основных компонентах лесных и урбоэкосистем: растительном и животном мире, почвах, поверхностных и подземных водах, воздушных массах тропосферы в профессиональной деятельности при решении типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Ботаника	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.25	Почвоведение	
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.5	Использует знания основных процессов почвообразования и закономерностей развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбоэкосистем в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при решении типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.25	Почвоведение	
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-2.1	Использует знания нормативных правовых актов и правил оформления специальной документации в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.21	Правоведение	
Б1.О.32	Основы землеустройства	
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-2.2	Умеет правильно и технически грамотно формулировать и решать конкретные задачи многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
Б1.О.14	Рекреационные леса	
Б1.О.17	Лесоводство	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.20	Политология и социология	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-2.3	Применяет методики выполнения расчетов и оформляет специальную документацию по рациональному использованию лесов, уходу за ними, их охране, защите и лесовосстановлению	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.15	Таксация леса	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
ОПК-3.1	Использует знания основ создания и поддержания безопасных условий выполнения производственных процессов в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Лесоводство	
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-3.2	Обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.05	Психология и педагогика	
Б1.О.24	Лесная энтомология	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1	Обосновывает применение современных технологий использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления с учетом выполняемых ими функций	-
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-4.2	Реализует современные технологии использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления в различных лесорастительных условиях	-
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-5.1	Использует знание основных законов формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях при проведении экспериментальных исследований	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
B1.O.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
B1.O.15	Таксация леса	
B2.O.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
B2.O.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5.2	Выбирает методы и средства экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
B1.O.03	Иностранный язык	
B1.O.06	Высшая математика	
B1.O.07	Физика	
B1.O.08	Химия	
B1.O.12	Лесоведение	
B1.O.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
B1.O.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
B2.O.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
B2.O.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5.3	Применяет методы статистической обработки результатов экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
B1.O.06	Высшая математика	
B1.O.12	Лесоведение	
B2.O.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
B2.O.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1	Использует базовые знания экономики в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
B1.O.15	Таксация леса	
B1.O.26	Экономика	
B2.O.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6.2	Определяет экономическую эффективность применения современных технологий многоцелевого, рационального использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-7.1	Понимает особенности работы современных информационных технологий	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7.2	Анализирует принципы работы современных информационных технологий	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7.4	Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-1	Способен использовать в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях	-
ПК-1.1	Использует в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях	-
Б1.В.02	Охотничье собаководство	
Б1.В.06	Лесная метеорология	
Б1.В.09	Воспроизводство охотничьих животных	
Б1.В.16	Типология лесохозяйственных угодий	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.01	Эпизоотология и инфекционные болезни диких животных	
Б1.В.ДВ.01.02	Вирусология и микробиология	
Б1.В.ДВ.05.01	Основы устойчивого лесопользования	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-1.2	Решает задачи формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях с использованием знаний о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем	-
Б1.О.12	Лесоведение	
Б1.В.03	Технология переработки и стандартизации продукции охотничьего хозяйства	
Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-2	Способен участвовать в определении и оценке количественных и качественных характеристик лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	-
ПК-2.1	Описывает, идентифицирует, классифицирует объекты лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений	-
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.32	Основы землеустройства	
Б1.В.05	Геодезия	
Б1.В.ДВ.06.01	Охотничья таксация	
Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	
Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-2.2	Определяет и оценивает количественные и качественные характеристики лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	-
Б1.О.15	Таксация леса	
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
Б1.О.32	Основы землеустройства	
Б1.В.05	Геодезия	
Б1.В.08	Особо охраняемые природные территории	
Б1.В.10	Геоинформационные системы в охотничьем хозяйстве	
Б1.В.ДВ.06.02	Трофейное дело	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-3		Способен участвовать в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охрану, защиту и лесовосстановление	-
ПК-3.1		Участствует в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.В.07	Основы охотоведения	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-4		Способен участвовать в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	-
ПК-4.1		Использует знания нормативных правовых актов (правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства) в контрольной и надзорной деятельности	-
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.В.11	Основы ветеринарии и реабилитации животных	
	Б1.В.12	Охотничий минимум	
	Б1.В.14	Технология добычи зверей и птиц	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-4.2		Участствует в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	-
	Б1.О.17	Лесоводство	
	Б1.В.13	Государственное управление лесами	
	Б1.В.ДВ.05.02	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ПК-5	Способен использовать базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций	-
ПК-5.1	Использует базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций	-
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
Б1.В.01	Морфология диких животных	
Б1.В.ДВ.03.01	Фауна природных зон РФ	
Б1.В.ДВ.03.02	Фауна позвоночных Оренбургской области	
Б1.В.ДВ.04.01	Учет охотничьих животных	
Б1.В.ДВ.04.02	Звероводство	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5.2	Применяет хозяйственно-целесообразные решения при проектировании использования лесов и лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий в различных лесорастительных условиях	-
Б1.О.12	Лесоведение	
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
Б1.О.23	Лесная фитопатология	
Б1.О.24	Лесная энтомология	
Б1.В.17	Современные методы охраны леса	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5.3	Умеет анализировать экологические, экономические и другие параметры, решает задачи проектирования лесохозяйственных и (или) лесозащитных мероприятий с целью достижения в лесах различного целевого назначения и в природно-техногенных лесохозяйственных объектах оптимального режима роста и развития древесной растительности	-
Б1.В.06	Лесная метеорология	
Б1.В.13	Государственное управление лесами	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.01	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ОПК-5.2
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.05	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.2
Б1.О.06	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.07	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.08	Химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.09	Ботаника	УК-4.1; УК-4.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.10	Экология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.11	Дендрология	УК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.12	Лесоведение	УК-1.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.2; ПК-5.2
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	УК-1.1; УК-1.3; УК-7.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.14	Рекреационные леса	УК-1.2; УК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.15	Таксация леса	УК-2.3; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-2.2
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-6.2; ПК-3.1; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.17	Лесоводство	УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.2
Б1.О.18	Лесоустройство	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.20	Политология и социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.2
Б1.О.21	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-2.1
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	УК-6.3; УК-8.2; ОПК-1.1; ОПК-5.2
Б1.О.23	Лесная фитопатология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-4.1; ПК-5.2
Б1.О.24	Лесная энтомология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-5.2
Б1.О.25	Почвоведение	ОПК-1.4; ОПК-1.5

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.26	Экономика	УК-9.1; УК-9.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3
Б1.О.28	Информационные технологии	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4
Б1.О.29	Введение в специальность	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	УК-2.1; УК-2.3; ОПК-1.4
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.1
Б1.О.32	Основы землеустройства	УК-6.3; ОПК-2.1; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; ОПК-3.1
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	УК-2.3; ОПК-1.5; ОПК-2.1
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	УК-1.1; ОПК-4.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01	Морфология диких животных	ПК-5.1
Б1.В.02	Охотничье собаководство	ПК-1.1
Б1.В.03	Технология переработки и стандартизации продукции охотничьего хозяйства	ПК-1.2
Б1.В.04	Культурология	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.05	Геодезия	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.06	Лесная метеорология	ПК-1.1; ПК-5.3
Б1.В.07	Основы охотоведения	ПК-3.1
Б1.В.08	Особо охраняемые природные территории	ПК-2.2
Б1.В.09	Воспроизводство охотничьих животных	ПК-1.1
Б1.В.10	Геоинформационные системы в охотничьем хозяйств	ПК-2.2
Б1.В.11	Основы ветеринарии и реабилитации животных	ПК-4.1
Б1.В.12	Охотничий минимум	ПК-4.1
Б1.В.13	Государственное управление лесами	ПК-4.2; ПК-5.3
Б1.В.14	Технология добычи зверей и птиц	ПК-4.1
Б1.В.15	Механизация охотничьего хозяйства	УК-6.2
Б1.В.16	Типология лесохотничьих угодий	ПК-1.1
Б1.В.17	Современные методы охраны леса	ПК-5.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	Эпизоотология и инфекционные болезни диких животных	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	Вирусология и микробиология	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	УК-2.1; ПК-1.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.03.01	Фауна природных зон РФ	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.03.02	Фауна позвоночных Оренбургской области	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.04.01	Учет охотничьих животных	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.04.02	Звероводство	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.05.01	Основы устойчивого лесопользования	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.05.02	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	ПК-4.2
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ПК-2.1
Б1.В.ДВ.06.01	Охотничья таксация	ПК-2.1
Б1.В.ДВ.06.02	Трофейное дело	ПК-2.2
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	УК-6.1; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	УК-6.1; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	УК-6.1; ПК-2.1
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4
Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
	Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
	Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД		Факультативы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
ФТД.01		Основы научных исследований в лесном хозяйстве	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
ФТД.02		Этноконфессиональные ценности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				218	253	244	41	54	51	47	51
Итого по ОП (без факультативов)				216	243	240	39	52	51	47	51
Дисциплины (модули)	65%	35%	29.5%	180	204	204	39	43	42	47	33
Обязательная часть				117	133	133	29	31	20	34	19
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				63	71	71	10	12	22	13	14
Практика	100%	0%	0%	30	30	30		9	9		12
Обязательная часть				30	30	30		9	9		12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Факультативы				2	10	4	2	2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					40.3	35.2	45	42.2	40.3	39.6
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					198.4	198	200	200	198	196
	необязательная					12	12	12			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					992	198	200	200	198	196
	Блок Б2					648		216	216		216
	Блок Б3					36					36
	Блок ФТД					24	12	12			
	Итого по всем блокам					1700	210	428	416	198	448
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						4	9	4	7	9
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	7	9	6	6
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	1		2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1	3	2
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							2	2	2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.66%					
	в интерактивной форме					2%					
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						67.9%					
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						13.51%					

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Оренбургский государственный аграрный университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 25.02.2022

35.03.01

Профиль: Охотоведение

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

ЛЕСНОЕ ДЕЛО

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 706 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Декан

Руководитель ОПОП

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Гончаров А.Г.



В.Н. Никулин / Никулин В.Н./

О.А. Лявданская / Лявданская О.А./

Календарный учебный график

[illegible]

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	36	30	28	34	22	150
Э	Экзаменационные сессии	6	6	7 5/6	8	8	35 5/6
У	Учебная практика		6	6			12
П	Производственная практика					6	6
Пд	Преддипломная практика					2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
К	Каникулы	8	8	8 1/6	8 1/6	8	40 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	2 (12 дн)	1 5/6 (11 дн)	2 (12 дн)	9 5/6 (59 дн)
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

[illegible]

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
УК-1		Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1		Анализирует поставленную задачу, выделяя ее базовые составляющие, находит и критически оценивает информацию, необходимую для ее решения	-
Б1.О.06		Высшая математика	
Б1.О.07		Физика	
Б1.О.08		Химия	
Б1.О.10		Экология	
Б1.О.11		Дендрология	
Б1.О.12		Лесоведение	
Б1.О.13		Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
Б1.О.23		Лесная фитопатология	
Б1.О.24		Лесная энтомология	
Б1.О.27		Физиология растений с основами биохимии	
Б1.О.29		Введение в специальность	
Б1.О.35		Биология лесных зверей и птиц	
Б2.О.01(У)		Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)		Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)		Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01		Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
УК-1.2		Рассматривает возможные варианты решения задачи, оценивая их достоинства и недостатки, грамотно, логично, аргументированно формирует собственные суждения и оценки	-
Б1.О.06		Высшая математика	
Б1.О.07		Физика	
Б1.О.08		Химия	
Б1.О.14		Рекреационные леса	
Б1.О.17		Лесоводство	
Б1.О.29		Введение в специальность	
Б2.О.01(У)		Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)		Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
Б2.О.04(Пд)		Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ФТД.01		Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
УК-1.3		Определяет и оценивает последствия возможных решений поставленной задачи	-
Б1.О.06		Высшая математика	
Б1.О.07		Физика	
Б1.О.08		Химия	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.10	Экология	
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.01	Основы научных исследований в лесном хозяйстве	
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
УК-2.1		Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение и определяет ожидаемые результаты решения этих задач	-
	Б1.О.14	Рекреационные леса	
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
	Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	
	Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-2.2		Проектирует решение конкретной задачи, выбирая оптимальный способ ее решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-2.3		Решает конкретные задачи за установленное время с заявленным качеством	-
	Б1.О.15	Таксация леса	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
	Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	УК-3.1	Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде	-
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-3.2	Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми взаимодействует, учитывает их в своей деятельности, предвидит результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата	-
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
	УК-3.3	Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, в презентации результатов работы команды	-
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
	УК-4.1	Выбирает на государственном и иностранном языках коммуникативно-приемлемый стиль делового общения, вербальные и невербальные средства взаимодействия с партнерами	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.09	Ботаника	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.2		Использует информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации на государственном и иностранном языках в процессе решения стандартных коммуникативных задач	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.09	Ботаника	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.3		Применяет на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на государственном и иностранном языках	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-4.4		Демонстрирует умение и навыки перевода профессиональных текстов с иностранного языка на государственный и обратно	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-5		Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1		Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.В.04	Культурология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-5.2		Демонстрирует понимание и восприятие разнообразия общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, опираясь на знание современных тенденций исторического развития России с учетом геополитической обстановки	-
	Б1.О.01	Философия	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.В.04	Культурология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-5.3		Умеет недискриминационно и конструктивно взаимодействовать с людьми с учетом их социокультурных особенностей для успешного выполнения профессиональных задач и усиления социальной интеграции	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.В.04	Культурология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-6		Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
УК-6.1		Формулирует цели личного и профессионального развития и условия их достижения с учетом своих возможностей (личностных, ситуативных, временных и т.д.)	-
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	
	Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-6.2		Реализует намеченную траекторию саморазвития с учетом условий, средств, личностных возможностей, перспектив карьерного роста и требований рынка труда	-
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.В.15	Механизация охотничьего хозяйства	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-6.3		Критически оценивает эффективность использования времени, имеющихся ресурсов и предоставляемых возможностей для приобретения новых знаний, и навыков при решении поставленных задач с учетом полученных результатов	-
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.О.32	Основы землеустройства	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ФТД.02	Этноконфессиональные ценности	
УК-7		Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
	УК-7.1	Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности, соблюдает нормы здорового образа жизни	-
	Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-7.2		Использует знание основ физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий в профессиональной деятельности с учетом внутренних и внешних условий ее реализации	-
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
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
	УК-8.1	Выявляет признаки, причины, источники и условия возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-8.2		Выявляет и устраняет проблемы, связанные нарушениями техники безопасности на рабочем месте	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-8.3		Осуществляет действия по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) на рабочем месте, в т.ч. с помощью средств защиты	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-9		Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
УК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике	-
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-9.3	Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски	-
Б1.О.26	Экономика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
УК-10.1	Анализирует действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с коррупцией в различных областях жизнедеятельности, а также способы профилактики коррупции и формирования нетерпимого отношения к ней	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10.3	Планирует, организует и проводит мероприятия, обеспечивающие формирование гражданской позиции и предотвращение коррупции в обществе	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
УК-10.3	Соблюдает правила общественного взаимодействия на основе нетерпимого отношения к коррупции	-
Б1.О.21	Правоведение	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
ОПК-1.1	Использует и реализует основные законы математических и естественных наук, современные информационные технологии, прикладные пакеты специализированных программ при решении типовых задач профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-1.2	Демонстрирует навыки применения Интернет для получения и передачи информации при решении типовых задач в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
Б1.О.18	Лесоустройство	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.О.28	Информационные технологии	
Б1.О.29	Введение в специальность	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.3	Использует совокупность естественнонаучных знаний (систематики, анатомии, морфологии, географического распространения, закономерностей онтогенеза и экологии) о представителях основных систематических групп и видов лесных и декоративных древесных и травянистых растений, вредных и полезных лесных насекомых, фитопатогенных грибов и других хозяйственно значимых организмов в профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Ботаника	
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.4	Умеет применять совокупность естественнонаучных знаний об основных компонентах лесных и урбоэкосистем: растительном и животном мире, почвах, поверхностных и подземных водах, воздушных массах тропосферы в профессиональной деятельности при решении типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.09	Ботаника	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.25	Почвоведение	
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-1.5	Использует знания основных процессов почвообразования и закономерностей развития лесных насаждений, этапы сукцессионной динамики лесных и урбоэкосистем в различных климатических, географических и лесорастительных условиях при решении типовых задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.06	Высшая математика	
Б1.О.07	Физика	
Б1.О.08	Химия	
Б1.О.10	Экология	
Б1.О.11	Дендрология	
Б1.О.25	Почвоведение	
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-2		Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
	ОПК-2.1	Использует знания нормативных правовых актов и правил оформления специальной документации в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.21	Правоведение	
	Б1.О.32	Основы землеустройства	
	Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-2.2	Умеет правильно и технически грамотно формулировать и решать конкретные задачи многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
	Б1.О.14	Рекреационные леса	
	Б1.О.17	Лесоводство	
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.20	Политология и социология	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-2.3	Применяет методики выполнения расчетов и оформляет специальную документацию по рациональному использованию лесов, уходу за ними, их охране, защите и лесовосстановлению	-
	Б1.О.06	Высшая математика	
	Б1.О.07	Физика	
	Б1.О.08	Химия	
	Б1.О.15	Таксация леса	
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-3		Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
	ОПК-3.1	Использует знания основ создания и поддержания безопасных условий выполнения производственных процессов в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.17	Лесоводство	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.33	Физическая культура и спорт	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-3.2		Обеспечивает проведение профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
	Б1.О.05	Психология и педагогика	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-4		Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-4.1		Обосновывает применение современных технологий использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления с учетом выполняемых ими функций	-
	Б1.О.01	Философия	
	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-4.2		Реализует современные технологии использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления в различных лесорастительных условиях	-
	Б1.О.18	Лесоустройство	
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б2.О.01(У)	Учебная ознакомительная практика	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-5		Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
	ОПК-5.1	Использует знание основных законов формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях при проведении экспериментальных исследований	-
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.15	Таксация леса	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-5.2	Выбирает методы и средства экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б1.О.06	Высшая математика	
	Б1.О.07	Физика	
	Б1.О.08	Химия	
	Б1.О.12	Лесоведение	
	Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	
	Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
	ОПК-5.3	Применяет методы статистической обработки результатов экспериментальных исследований в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-
	Б1.О.06	Высшая математика	
	Б1.О.12	Лесоведение	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-6		Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
	ОПК-6.1	Использует базовые знания экономики в профессиональной деятельности в лесном и лесопарковом хозяйстве	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.15	Таксация леса	
	Б1.О.26	Экономика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-6.2		Определяет экономическую эффективность применения современных технологий многоцелевого, рационального использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.26	Экономика	
	Б2.О.03(П)	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7		Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-7.1		Понимает особенности работы современных информационных технологий	-
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7.2		Анализирует принципы работы современных информационных технологий	-
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ОПК-7.4		Использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	-
	Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	Б1.О.28	Информационные технологии	
	Б2.О.02(У)	Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-1		Способен использовать в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях	-
ПК-1.1		Использует в профессиональной деятельности базовые знания о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем: растительного и животного мира, почв, подземных и поверхностных вод, воздушных масс тропосферы в процессе формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях	-
	Б1.В.02	Охотничье собаководство	
	Б1.В.06	Лесная метеорология	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	B1.B.09	Воспроизводство охотничьих животных	
	B1.B.16	Типология лесохотничьих угодий	
	B1.B.ДВ.01.01	Эпизоотология и инфекционные болезни диких животных	
	B1.B.ДВ.01.02	Вирусология и микробиология	
	B1.B.ДВ.05.01	Основы устойчивого лесопользования	
	B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-1.2		Решает задачи формирования устойчивых и высокопродуктивных лесов в различных лесорастительных условиях с использованием знаний о природе леса и роли основных компонентов лесных и урбоэкосистем	-
	B1.O.12	Лесоведение	
	B1.B.03	Технология переработки и стандартизации продукции охотничьего хозяйства	
	B1.B.ДВ.02.01	Основы биотехнии	
	B1.B.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	
	B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-2		Способен участвовать в определении и оценке количественных и качественных характеристик лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	-
ПК-2.1		Описывает, идентифицирует, классифицирует объекты лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений	-
	B1.O.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	B1.O.32	Основы землеустройства	
	B1.B.05	Геодезия	
	B1.B.ДВ.06.01	Охотничья таксация	
	B1.B.ДВ.07.01	Основы этологии	
	B1.B.ДВ.07.02	Кинология	
	B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	B3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-2.2		Определяет и оценивает количественные и качественные характеристики лесов с использованием полевых и дистанционных методов наблюдений, описания, идентификации, классификации объектов лесных и урбоэкосистем различного иерархического уровня	-
	B1.O.15	Таксация леса	
	B1.O.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	
	B1.O.32	Основы землеустройства	
	B1.B.05	Геодезия	
	B1.B.08	Особо охраняемые природные территории	
	B1.B.10	Геоинформационные системы в охотничьем хозяйстве	
	B1.B.ДВ.06.02	Трофейное дело	
	B2.O.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-3		Способен участвовать в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановление	-
	ПК-3.1	Участвует в организации и эффективном осуществлении технологических процессов многоцелевого, рационального, непрерывного, неистощительного использования лесов, ухода за ними, их охраны, защиты и лесовосстановления	-
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.В.07	Основы охотоведения	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-4		Способен участвовать в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	-
	ПК-4.1	Использует знания нормативных правовых актов (правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства) в контрольной и надзорной деятельности	-
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.В.11	Основы ветеринарии и реабилитации животных	
	Б1.В.12	Охотничий минимум	
	Б1.В.14	Технология добычи зверей и птиц	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-4.2		Участвует в реализации мероприятий по контролю и надзору за соблюдением всеми лесопользователями правил пожарной безопасности в лесах, правил санитарной безопасности в лесах, правил лесовосстановления и правил ухода за лесами, правил заготовки древесины и других лесных ресурсов, исчислению размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства	-
	Б1.О.17	Лесоводство	
	Б1.В.13	Государственное управление лесами	
	Б1.В.ДВ.05.02	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5		Способен использовать базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций	-
	ПК-5.1	Использует базовые знания о природе леса при проектировании лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий, направленных на многоцелевое, рациональное, непрерывное, неистощительное использование лесов, сохранение их биологического разнообразия, повышение продуктивности, с учетом выполняемых ими функций	-

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.В.01	Морфология диких животных	
	Б1.В.ДВ.03.01	Фауна природных зон РФ	
	Б1.В.ДВ.03.02	Фауна позвоночных Оренбургской области	
	Б1.В.ДВ.04.01	Учет охотничьих животных	
	Б1.В.ДВ.04.02	Звероводство	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5.2		Применяет хозяйственно-целесообразные решения при проектировании использования лесов и лесохозяйственных, лесокультурных и организационных мероприятий в различных лесорастительных условиях	-
	Б1.О.12	Лесоведение	
	Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	
	Б1.О.23	Лесная фитопатология	
	Б1.О.24	Лесная энтомология	
	Б1.В.17	Современные методы охраны леса	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	
ПК-5.3		Умеет анализировать экологические, экономические и другие параметры, решает задачи проектирования лесохозяйственных и (или) лесозащитных мероприятий с целью достижения в лесах различного целевого назначения и в природно-техногенных лесохозяйственных объектах оптимального режима роста и развития древесной растительности	-
	Б1.В.06	Лесная метеорология	
	Б1.В.13	Государственное управление лесами	
	Б2.О.04(Пд)	Производственная (преддипломная) практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.01	Философия	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1
Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; ОПК-4.1
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ОПК-5.2
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2
Б1.О.05	Психология и педагогика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-3.2
Б1.О.06	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2; ОПК-5.3
Б1.О.07	Физика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.08	Химия	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.5; ОПК-2.3; ОПК-5.2
Б1.О.09	Ботаника	УК-4.1; УК-4.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.10	Экология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.11	Дендрология	УК-1.1; ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.12	Лесоведение	УК-1.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ПК-1.2; ПК-5.2
Б1.О.13	Мониторинг и оценка состояния лесных земель	УК-1.1; УК-1.3; УК-7.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.14	Рекреационные леса	УК-1.2; УК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.15	Таксация леса	УК-2.3; ОПК-2.3; ОПК-5.1; ОПК-6.1; ПК-2.2
Б1.О.16	Лесные культуры и механизация лесохозяйственных работ	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-6.2; ПК-3.1; ПК-5.1; ПК-5.2
Б1.О.17	Лесоводство	УК-1.2; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ПК-4.2
Б1.О.18	Лесоустройство	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.19	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве	УК-6.3; ОПК-2.1; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.20	Политология и социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-2.2
Б1.О.21	Правоведение	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-2.1
Б1.О.22	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	УК-6.3; УК-8.2; ОПК-1.1; ОПК-5.2
Б1.О.23	Лесная фитопатология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-4.1; ПК-5.2
Б1.О.24	Лесная энтомология	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ПК-5.2
Б1.О.25	Почвоведение	ОПК-1.4; ОПК-1.5
Б1.О.26	Экономика	УК-9.1; УК-9.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.27	Физиология растений с основами биохимии	УК-1.1; УК-1.3; ОПК-1.2; ОПК-1.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.28	Информационные технологии	УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4
Б1.О.29	Введение в специальность	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.О.30	Гидротехнические мелиорации	УК-2.1; УК-2.3; ОПК-1.4
Б1.О.31	Лесомелиорация ландшафтов	УК-2.2; УК-2.3; ОПК-4.1
Б1.О.32	Основы землеустройства	УК-6.3; ОПК-2.1; ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.О.33	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; ОПК-3.1
Б1.О.34	Селекция и репродукция лесных древесных пород	УК-2.3; ОПК-1.5; ОПК-2.1
Б1.О.35	Биология лесных зверей и птиц	УК-1.1; ОПК-4.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2.1; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.01	Морфология диких животных	ПК-5.1
Б1.В.02	Охотничье собаководство	ПК-1.1
Б1.В.03	Технология переработки и стандартизации продукции охотничьего хозяйства	ПК-1.2
Б1.В.04	Культурология	УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3
Б1.В.05	Геодезия	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.06	Лесная метеорология	ПК-1.1; ПК-5.3
Б1.В.07	Основы охотоведения	ПК-3.1
Б1.В.08	Особо охраняемые природные территории	ПК-2.2
Б1.В.09	Воспроизводство охотничьих животных	ПК-1.1
Б1.В.10	Геоинформационные системы в охотничьем хозяйств	ПК-2.2
Б1.В.11	Основы ветеринарии и реабилитации животных	ПК-4.1
Б1.В.12	Охотничий минимум	ПК-4.1
Б1.В.13	Государственное управление лесами	ПК-4.2; ПК-5.3
Б1.В.14	Технология добычи зверей и птиц	ПК-4.1
Б1.В.15	Механизация охотничьего хозяйства	УК-6.2
Б1.В.16	Типология лесохозяйственных угодий	ПК-1.1
Б1.В.17	Современные методы охраны леса	ПК-5.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.01	Эпизоотология и инфекционные болезни диких животных	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.01.02	Вирусология и микробиология	ПК-1.1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.01	Основы биотехнии	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.02.02	Биотехнологии в охотоведении	УК-2.1; ПК-1.2
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.03.01	Фауна природных зон РФ	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.03.02	Фауна позвоночных Оренбургской области	ПК-5.1
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору	ПК-5.1

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.	Б1.В.ДВ.04.01	Учет охотничьих животных	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.04.02	Звероводство	ПК-5.1
	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору	ПК-1.1
	Б1.В.ДВ.05.01	Основы устойчивого лесопользования	ПК-1.1
	Б1.В.ДВ.05.02	Правовое обеспечение профессиональной и предпринимательской деятельности	ПК-4.2
	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору	ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.06.01	Охотничья таксация	ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.06.02	Трофейное дело	ПК-2.2
	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору	УК-6.1; ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.07.01	Основы этологии	УК-6.1; ПК-2.1
	Б1.В.ДВ.07.02	Кинология	УК-6.1; ПК-2.1
Б2		Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О		Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.О.01(У)		Учебная ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.02(У)		Учебная технологическая (проектно-технологическая практика) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4
Б2.О.03(П)		Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.04(Пд)		Производственная (преддипломная) практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
БЗ.01		Выполнение и защита выпускной квалификационной работы (работа бакалавра)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-9.1; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.3; УК-10.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-1.5; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-7.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
ФТД		Факультативы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3
ФТД.01		Основы научных исследований в лесном хозяйстве	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3
ФТД.02		Этноконфессиональные ценности	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				218	253	244	41	54	51	47	51
Итого по ОП (без факультативов)				216	243	240	39	52	51	47	51
Дисциплины (модули)	65%	35%	29.5%	180	204	204	39	43	42	47	33
Обязательная часть				117	133	133	29	31	20	34	19
Часть, формируемая участниками образовательных отношений				63	71	71	10	12	22	13	14
Практика	100%	0%	0%	30	30	30		9	9		12
Обязательная часть				30	30	30		9	9		12
Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
Государственная итоговая аттестация				6	9	6					6
Факультативы				2	10	4	2	2			
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					40.3	35.2	45	42.2	40.3	39.6
Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					198	198	200	200	198	194
	необязательная					12	12	12			
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					990	198	200	200	198	194
	Блок Б2					648		216	216		216
	Блок Б3					36					36
	Блок ФТД					24	12	12			
	Итого по всем блокам					1698	210	428	416	198	446
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						4	9	4	7	9
	ЗАЧЕТЫ (За)						8	7	9	6	6
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1	1		2
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1	3	2
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							2	2	2	1
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.76%					
	в интерактивной форме					2%					
Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						67.9%					
Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						13.48%					