

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Сыктывкарский лесной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова» (СЛИ)

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 27.03.2025

УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

_____ Гурьева Л. А.

20 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.01

35.03.01 Лесное дело

Адаптированная образовательная программа

Направленность Лесное хозяйство

(профиль):

Кафедра: Лесное хозяйство и лесопромышленные технологии

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2024

Учебный год

2025-2026

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 706 от 26.07.2017

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 4 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
14	ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, ОХОТА
14.012	ИНЖЕНЕР ПО ЛЕСОПОЛЬЗОВАНИЮ

Типы задач профессиональной деятельности

производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

_____ / Боровлева З. А./

Декан

_____ / Попова Т. В./

Зав. кафедрой

_____ / Пахучий В. В./

Представитель основного работодателя

[illegible]

Семес- ть в группе		Индекс	Наименование	Формы пром. акт.						з.е.		Итого академ. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4					Закрепленная кафедра		Компетенции				
Экзам- нен	Зачет			Семес- т оц.	КП	КР	Контр.	Экстер- ное	Факт	Часов з.е.	Экстер- ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер- часы	Пр. подгот	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРАт	СР	Контроль		Код	Наименование		
Макс. формируемая участниками образовательных отношений																																											
☒	52.8.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			6			9	9	324	324	26,3	297,2			18														6			24,15	191,85	3			2,15	105,85				
☐	52.8.02(П)	Преддипломная практика			8			3	3	36	108	108	2,15	105,85		6																		3			2,15	105,85	30	Лесное хозяйство и неогороженные технологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2		
☐	52.8.02(П)	Преддипломная практика			8			3	3	36	108	108	2,15	105,85		6																		3			2,15	105,85	30	Лесное хозяйство и неогороженные технологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																											
☐	53.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	10	314																							9			10	314		
☐	53.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	36	324	324	10	314																						9			10	314	30	Лесное хозяйство и неогороженные технологии	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-1.4; ПК-1.5; ПК-1.6; ПК-1.7; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-2.6; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-3.4; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-4.5; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-5.4; ПК-5.5; ПК-5.6; ПК-5.7; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-6.4; ПК-6.5; ПК-6.6; ПК-6.7; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-8.3; ПК-8.4; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-10.1; ПК-10.2; ПК-10.3; ПК-11.1; ПК-11.2; ПК-11.3; ПК-12.1; ПК-12.2; ПК-12.3; ПК-12.4; ПК-12.5; ПК-13.1; ПК-13.2; ПК-13.3; ПК-13.4; ПК-13.5; ПК-13.6; ПК-13.7; ПК-13.8; ПК-13.9; ПК-13.10; ПК-13.11; ПК-13.12; ПК-13.13; ПК-13.14; ПК-13.15; ПК-13.16; ПК-13.17; ПК-13.18; ПК-13.19; ПК-13.20; ПК-13.21; ПК-13.22; ПК-13.23; ПК-13.24; ПК-13.25; ПК-13.26; ПК-13.27; ПК-13.28; ПК-13.29; ПК-13.30; ПК-13.31; ПК-13.32; ПК-13.33; ПК-13.34; ПК-13.35; ПК-13.36; ПК-13.37; ПК-13.38; ПК-13.39; ПК-13.40; ПК-13.41; ПК-13.42; ПК-13.43; ПК-13.44; ПК-13.45; ПК-13.46; ПК-13.47; ПК-13.48; ПК-13.49; ПК-13.50; ПК-13.51; ПК-13.52; ПК-13.53; ПК-13.54; ПК-13.55; ПК-13.56; ПК-13.57; ПК-13.58; ПК-13.59; ПК-13.60; ПК-13.61; ПК-13.62; ПК-13.63; ПК-13.64; ПК-13.65; ПК-13.66; ПК-13.67; ПК-13.68; ПК-13.69; ПК-13.70; ПК-13.71; ПК-13.72; ПК-13.73; ПК-13.74; ПК-13.75; ПК-13.76; ПК-13.77; ПК-13.78; ПК-13.79; ПК-13.80; ПК-13.81; ПК-13.82; ПК-13.83; ПК-13.84; ПК-13.85; ПК-13.86; ПК-13.87; ПК-13.88; ПК-13.89; ПК-13.90; ПК-13.91; ПК-13.92; ПК-13.93; ПК-13.94; ПК-13.95; ПК-13.96; ПК-13.97; ПК-13.98; ПК-13.99; ПК-14.1; ПК-14.2; ПК-14.3; ПК-14.4; ПК-14.5; ПК-14.6; ПК-14.7; ПК-14.8; ПК-14.9; ПК-14.10; ПК-14.11; ПК-14.12; ПК-14.13; ПК-14.14; ПК-14.15; ПК-14.16; ПК-14.17; ПК-14.18; ПК-14.19; ПК-14.20; ПК-14.21; ПК-14.22; ПК-14.23; ПК-14.24; ПК-14.25; ПК-14.26; ПК-14.27; ПК-14.28; ПК-14.29; ПК-14.30; ПК-14.31; ПК-14.32; ПК-14.33; ПК-14.34; ПК-14.35; ПК-14.36; ПК-14.37; ПК-14.38; ПК-14.39; ПК-14.40; ПК-14.41; ПК-14.42; ПК-14.43; ПК-14.44; ПК-14.45; ПК-14.46; ПК-14.47; ПК-14.48; ПК-14.49; ПК-14.50; ПК-14.51; ПК-14.52; ПК-14.53; ПК-14.54; ПК-14.55; ПК-14.56; ПК-14.57; ПК-14.58; ПК-14.59; ПК-14.60; ПК-14.61; ПК-14.62; ПК-14.63; ПК-14.64; ПК-14.65; ПК-14.66; ПК-14.67; ПК-14.68; ПК-14.69; ПК-14.70; ПК-14.71; ПК-14.72; ПК-14.73; ПК-14.74; ПК-14.75; ПК-14.76; ПК-14.77; ПК-14.78; ПК-14.79; ПК-14.80; ПК-14.81; ПК-14.82; ПК-14.83; ПК-14.84; ПК-14.85; ПК-14.86; ПК-14.87; ПК-14.88; ПК-14.89; ПК-14.90; ПК-14.91; ПК-14.92; ПК-14.93; ПК-14.94; ПК-14.95; ПК-14.96; ПК-14.97; ПК-14.98; ПК-14.99; ПК-15.1; ПК-15.2; ПК-1

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
УК-1.1	Владеет методами выбора информационных ресурсов для поиска информации в соответствии с поставленной задачей	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика, первая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.2	Оценивает соответствие выбранного информационного ресурса критериям полноты и аутентичности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.3	Систематизирует полученную информацию для решения поставленных задач	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.4	Логично и последовательно излагает полученную информацию со ссылками на информационные ресурсы	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
Б2.О.02(У)	ознакомительная практика, вторая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.5	Выявляет системные связи и отношения между изучаемыми объектами, явлениями, процессами и/или объектами на основе принятой парадигмы	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.6	Выявляет диалектические и формально-логические противоречия в анализируемой информации в целях определения её достоверности	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-1.7	Формулирует аргументированные выводы и суждения, в том числе с применением философского понятийного аппарата	-
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
УК-2.1	Определяет профильные задачи профессиональной деятельности	-
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесопользования	
Б1.В.10	Лесоводство	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.2	Представляет поставленную задачу в виде конкретных заданий	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б1.В.10	Лесоводство	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.3	Определяет потребность в ресурсах для решения задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.О.20	Лесоведение	
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б1.В.08	Недревесная продукция леса	
Б1.В.10	Лесоводство	
Б1.В.ДВ.04.01	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.4	Владеет методами выбора правовых и нормативно-технических документов, применяемых для решения заданий профессиональной деятельности	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.О.22	Лесное законодательство	
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б1.В.10	Лесоводство	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.5	Владеет методами выбора решения задачи профессиональной деятельности с учётом наличия ограничений и ресурсов	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б1.В.08	Недревесная продукция леса	
Б1.В.10	Лесоводство	
Б1.В.ДВ.04.01	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2.6	Составляет последовательность (алгоритма) решения задачи	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.15	Основы проектной деятельности	
Б1.О.27	Лесоустройство	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.10	Лесоводство	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3		Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
	УК-3.1	Определяет цели и функции команды в целом, а также каждого члена команды. Понимает собственную роль в команде	-
	Б1.О.36	Обучение служением	
	Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
	Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-3.2	Устанавливает контакт в процессе межличностного взаимодействия	-
	Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
	Б1.О.36	Обучение служением	
	Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
	Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-3.3	Определяет стратегию поведения в команде в зависимости от условий	-
	Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
	Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-3.4	Грамотно проводит самопрезентацию	-
	Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
	Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4		Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК
	УК-4.1	Ведёт деловую переписку на государственном языке Российской Федерации	-
	Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-4.2	Демонстрирует обмен деловой информацией в устной форме на государственном языке Российской Федерации	-
	Б1.О.09	Культура речи и деловое общение	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-4.3	Читает и понимает со словарём информацию на иностранном языке на темы повседневного и делового характера	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	УК-4.4	Ведёт диалог на иностранном языке на темы повседневного и делового характера	-
	Б1.О.03	Иностранный язык	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-4.5	Представляет сообщения или доклады на темы делового характера на иностранном языке после предварительной подготовки	-
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
УК-5.1	Выявляет и анализирует особенности межкультурного взаимодействия, обусловленные различием социально-исторических, этических и ценностных систем	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.2	Применяет основные категории исторической науки и философского мировоззрения к анализу специфики различных культурных сообществ	-
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Философия	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.3	Анализирует историю России в контексте мирового исторического и культурного развития	-
Б1.О.01	История России	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.4	Демонстрирует толерантное восприятие социальных и культурных различий, уважительное и бережное отношение к историческому наследию и культурным традициям	-
Б1.О.08	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.5	Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими людьми информацию о культурных особенностях и традициях различных социальных групп	-
Б1.О.02	Философия	
Б1.О.08	Основы российской государственности	
Б1.О.36	Обучение служением	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.6	Проявляет в своём поведении уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям различных социальных групп, опирающееся на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории и культурных традиций мира	-
Б1.О.08	Основы российской государственности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5.7	Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументировано обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера	-
Б1.О.08	Основы российской государственности	
Б1.О.36	Обучение служением	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-6.1	Планирует траекторию своего личностного и профессионального развития, условий достижения поставленных целей	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.2	Использует оценку личностных, ситуативных и временных ресурсов	-
Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.3	Даёт самооценку, оценку уровня саморазвития в различных сферах жизнедеятельности, определяет пути саморазвития	-
Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.4	Выявляет требования рынка труда к личностным и профессиональным навыкам	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.5	Определяет приоритеты профессионального роста, направления и способы совершенствования собственной деятельности	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.6	Составляет план распределения личного времени для выполнения поставленных задач	-
Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6.7	Формирует портфолио для поддержки образовательной и профессиональной деятельности	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.ДВ.01.01	Психология управления	
Б1.О.ДВ.01.02	Средства коммуникации в учебной и профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
УК-7.1	Понимает влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.02.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДВ.02.02	Общая физическая подготовка	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
УК-7.2	Выполняет индивидуально подобранные комплексы оздоровительной или адаптивной физической культуры	-
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.02.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.О.ДВ.02.02	Общая физическая подготовка	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК
УК-8.1	Понимает как создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, том числе при возникновении и угрозе чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.2	Обеспечивает в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные и/или комфортные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Охрана труда	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.3	Понимает правила поведения при возникновении чрезвычайной ситуации природного или техногенного происхождения	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.17	Охрана труда	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8.4	Осуществляет действия по предотвращению при угрозе и возникновения чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов, в т.ч. с помощью средств защиты	-
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
УК-9.1	Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике	-
Б1.О.16	Экономика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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.35	Основы финансовой грамотности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК

Индекс	Содержание	Тип
УК-10.1	Формирует знания основных принципов антикоррупционной политики государства, формирование позитивного отношения к антикоррупционным мероприятиям	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.2	Умеет применять алгоритмы правомерного разрешения конфликтов интересов, возникающих в рамках взаимодействия с представителями органов государственной власти	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10.3	Знает типовые ситуации взаимодействия с органами государственной власти, содержащих в себе предпосылки для коррупционных проявлений	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
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 знания основных законов математических, естественнонаучных и общепрофессиональных дисциплин, необходимых для решения типовых задач в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.11	Математика	
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.О.18	Почвоведение	
Б1.О.19	Дендрология	
Б1.О.20	Лесоведение	
Б1.О.23	Таксация леса	
Б1.О.24	Лесные культуры	
Б1.О.25	Технология лесозащиты	
Б1.О.26	Гидротехнические мелиорации	
Б1.О.29	Лесная пирология	
Б1.О.30	Морфология и систематика растений	
Б1.О.31	Анатомия растений	
Б1.О.33	Геодезия	
Б2.О.01(У)	ознакомительная практика, первая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Биогеоценология	
ФТД.02	Динамика лесных фитоценозов	
ОПК-1.2	Применяет информационно-коммуникационные технологии в решении типовых задач в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(У)	ознакомительная практика, вторая	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1.3	Пользуется специальными программами и базами данных при разработке планов по рациональному использованию лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
ОПК-2.1	Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих различные аспекты профессиональной деятельности в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.06	Правоведение	
Б1.О.22	Лесное законодательство	
Б2.О.03(У)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.2	Соблюдает требования природоохранного законодательства Российской Федерации в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.22	Лесное законодательство	
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б2.О.03(У)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.3	Использует нормативные правовые документы, нормы, регламенты проведения работ в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.22	Лесное законодательство	
Б1.О.27	Лесоустройство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б2.О.03(У)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.4	Оформляет специальные документы для осуществления планов по рациональному использованию лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.22	Лесное законодательство	
Б1.О.28	Основы лесоправления	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2.5	Ведёт учётно-отчётную документацию по рациональному использованию лесных ресурсов и их воспроизводству, сохранению защитных, рекреационных и других полезных функций леса, в том числе в электронном виде	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.О.13	Инженерная и компьютерная графика	
	Б1.О.22	Лесное законодательство	
	Б1.О.27	Лесоустройство	
	Б1.О.28	Основы лесоправления	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3		Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
	ОПК-3.1	Владеет методами поиска и анализа нормативных правовых документов, регламентирующих вопросы охраны труда в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
	Б1.О.22	Лесное законодательство	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-3.2	Выявляет и устраняет проблемы, нарушающие безопасность выполнения производственных процессов при реализации планов в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
	Б1.О.17	Охрана труда	
	Б1.О.22	Лесное законодательство	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-3.3	Проводит профилактические мероприятия по предупреждению производственного травматизма и профессионального заболевания	-
	Б1.О.17	Охрана труда	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4		Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
	ОПК-4.1	Использует материалы научных исследований по совершенствованию методов и способов рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
	Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
	Б1.О.23	Таксация леса	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
	ОПК-4.2	Обосновывает применение современных технологий в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
	Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
	Б1.О.21	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5		Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
	ОПК-5.1	Под руководством специалиста более высокой квалификации участвует в проведении экспериментальных исследований в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
	Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
	Б1.О.23	Таксация леса	

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5.2	Использует классические и современные методы исследования в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.23	Таксация леса	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-6.1	Демонстрирует базовые знания экономики в области рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.16	Экономика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6.2	Определяет экономическую эффективность применения методов и способов рационального использования лесных ресурсов и их воспроизводства, сохранения защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.32	Экономика, организация и управление	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК
ОПК-7.1	Знает современные информационные технологии, используемые при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.34	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Введение в беспилотные авиационные системы	
ОПК-7.2	Понимает принципы работы современных информационных технологий, используемых при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.34	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Введение в беспилотные авиационные системы	
ОПК-7.3	Имеет навыки применения современных информационных технологий при решении задач профессиональной деятельности	-
Б1.О.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.34	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Введение в беспилотные авиационные системы	
Тип задач проф. деятельности:	производственно-технологический	
ПК-1	Способен использовать знания о природе леса при контроле, планировании и проведении лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное использование лесных ресурсов и их воспроизводство, сохранение защитных, рекреационных и других полезных функций леса	ПК

Индекс	Содержание	Тип
ПК-1.1	Демонстрирует знание природы леса при контроле, планировании и проведении лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное использование лесных ресурсов и их воспроизводство, сохранение защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.В.01	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.В.02	Генетика	
Б1.В.03	Биология зверей и птиц. Охотоведение	
Б1.В.05	Мониторинг лесных земель	
Б1.В.06	Лесная фитопатология	
Б1.В.07	Лесная селекция	
Б1.В.10	Лесоводство	
Б1.В.11	Лесная энтомология	
Б1.В.ДВ.01.01	Аэрокосмические методы в лесном деле	
Б1.В.ДВ.01.02	Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений	
Б1.В.ДВ.02.01	Целевое лесовыращивание	
Б1.В.ДВ.02.02	Лесное картографирование на базе геоинформационных систем	
Б1.В.ДВ.03.01	Горное лесоводство	
Б1.В.ДВ.03.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
Б1.В.ДВ.04.01	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
Б1.В.ДВ.04.02	Ведение лесного хозяйства на базе геоинформационных систем	
Б2.В.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1.2	Использует знание природы леса при контроле, планировании и проведении лесохозяйственных мероприятий, направленных на рациональное использование лесных ресурсов и их воспроизводство, сохранение защитных, рекреационных и других полезных функций леса	-
Б1.О.34	Геоинформационные системы в лесном деле	
Б1.В.01	Физиология растений с основами биохимии	
Б1.В.02	Генетика	
Б1.В.03	Биология зверей и птиц. Охотоведение	
Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
Б1.В.05	Мониторинг лесных земель	
Б1.В.06	Лесная фитопатология	
Б1.В.07	Лесная селекция	
Б1.В.09	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.10	Лесоводство	
Б1.В.11	Лесная энтомология	
Б1.В.ДВ.02.01	Целевое лесовыращивание	
Б1.В.ДВ.02.02	Лесное картографирование на базе геоинформационных систем	
Б1.В.ДВ.03.01	Горное лесоводство	

Индекс		Содержание	Тип
	Б1.В.ДВ.03.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
	Б1.В.ДВ.04.01	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
	Б1.В.ДВ.04.02	Ведение лесного хозяйства на базе геоинформационных систем	
	Б2.В.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2		Способен использовать знание технологий с целью охраны, защиты, лесовосстановления и ухода за лесами	ПК
	ПК-2.1	Демонстрирует знание технологий с целью охраны, защиты, лесовосстановления и ухода за лесами	-
	Б1.О.34	Геоинформационные системы в лесном деле	
	Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
	Б1.В.05	Мониторинг лесных земель	
	Б1.В.07	Лесная селекция	
	Б1.В.08	Недревесная продукция леса	
	Б1.В.09	Основы лесопаркового хозяйства	
	Б1.В.10	Лесоводство	
	Б1.В.12	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
	Б1.В.ДВ.02.01	Целевое лесовыращивание	
	Б1.В.ДВ.03.01	Горное лесоводство	
	Б1.В.ДВ.03.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
	Б2.В.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2.2		Использует знание технологий с целью охраны, защиты, лесовосстановления и ухода за лесами	-
	Б1.О.34	Геоинформационные системы в лесном деле	
	Б1.В.04	Системный анализ и моделирование в лесном деле	
	Б1.В.05	Мониторинг лесных земель	
	Б1.В.07	Лесная селекция	
	Б1.В.08	Недревесная продукция леса	
	Б1.В.09	Основы лесопаркового хозяйства	
	Б1.В.10	Лесоводство	
	Б1.В.12	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
	Б1.В.ДВ.02.01	Целевое лесовыращивание	
	Б1.В.ДВ.03.01	Горное лесоводство	
	Б1.В.ДВ.03.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
	Б2.В.01(П)	технологическая (проектно-технологическая) практика	
	Б2.В.02(П)	преддипломная практика	
	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

