

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Бойко Елена Григорьевна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 16.10.2023 17:08:23  
Уникальный программный ключ:  
e69eb689122030af7d22cc354bf0eb9d453ecf8f

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный аграрный университет Северного Зауралья"  
Инженерно-технологический институт

УТВЕРЖДАЮ



Ректор

*Бойко Е.Г.*

Бойко Е.Г.

"25" 05 2023 г.

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 10 от 25.05.2023

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.01

35.03.01 Лесное дело

Образовательная программа "Рациональное лесопользование"

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 706 от 26.07.2017

Срок получения образования: 4 г.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	проектный
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР

*Бердышев В.В.*

/ Бердышев В.В./

Начальник УМУ

*Шахова О.А.*

/ Шахова О.А./

Директор ИТИ

*Устинов Н.Н.*

/ Устинов Н.Н./

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.01\_23\_Лесное дело\_Рациональное лесопользование.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
<b>Блок 1.Дисциплины (модули)</b>							201	201	7236	7236	3428	3424	3502	306			27	27	26	28	27	24	22	20		
<b>Обязательная часть</b>							111	111	3996	3996	1976	1972	1894	126			27	27	20	19	3	6	6	3		
+	Б1.О.01	История России	2	1			4	4	144	144	116	116	10	18			2	2							3	Философии и социально-
+	Б1.О.02	Основы российской государственности			1		2	2	72	72	54	54	18				2								3	Философии и социально-
+	Б1.О.03	Иностранный язык	2	1			5	5	180	180	96	96	66	18			2	3							1	Иностранных языков
+	Б1.О.04	Философия		3			4	4	144	144	64	64	80					4							3	Философии и социально-
+	Б1.О.05	Экономическая теория		1			3	3	108	108	48	48	60				3								10	Экономики, организации и
+	Б1.О.06	Культура речи и делового общения		2			3	3	108	108	48	48	60					3							1	Иностранных языков
+	Б1.О.07	Психология		2			3	3	108	108	48	48	60					3							3	Философии и социально-
+	Б1.О.08	Социология		4			3	3	108	108	48	48	60							3					3	Философии и социально-
+	Б1.О.09	Правоведение		1			3	3	108	108	48	48	60				3								30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.10	Химия	3	2			6	6	216	216	98	98	100	18				3	3						8	Общей химии им. И.Д.Комиссарова
+	Б1.О.11	Математика	1	2			4	4	144	144	80	80	46	18			2	2							5	Математики и информатики
+	Б1.О.12	Физика		2			3	3	108	108	48	48	60					3							34	Энергообеспечения сельского
+	Б1.О.13	Информатика и цифровые технологии		1			3	3	108	108	48	48	60				3								5	Математики и информатики
+	Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		7			3	3	108	108	48	48	60										3		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики
+	Б1.О.15	<b>Основы военной подготовки</b>		<b>7</b>	<b>4</b>		<b>6</b>	<b>6</b>	<b>216</b>	<b>216</b>	<b>120</b>	<b>116</b>	<b>96</b>							3			3			
+	Б1.О.15.01	Основы военной подготовки			4		3	3	108	108	72	68	36							3					30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности		7			3	3	108	108	48	48	60										3		30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.16	Физическая культура и спорт		3			2	2	72	72	72	72							2						21	Физической культуры
+	Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность		1			3	3	108	108	48	48	60				3								35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики
+	Б1.О.18	Основы управления проектами		4			3	3	108	108	48	48	60							3					10	Экономики, организации и
+	Б1.О.19	Экология		1			3	3	108	108	48	48	60				3								9	Экологии и рационального
+	Б1.О.20	Ботаника		2			3	3	108	108	64	64	44					3							20	Общей биологии
+	Б1.О.21	Основы растениеводства		3			3	3	108	108	48	48	60							3					18	Биотехнологии и селекции в
+	Б1.О.22	Основы животноводства		3			2	2	72	72	48	48	24							2					24	Технологии производства и
+	Б1.О.23	Основы законодательства в профессиональной деятельности		6			3	3	108	108	48	48	60									3			30	Техносферной безопасности
+	Б1.О.24	Основы научных исследований		4			3	3	108	108	48	48	60							3					35	Лесного хозяйства, деревообработки
+	Б1.О.25	Экономика на предприятиях лесного комплекса		6			3	3	108	108	48	48	60									3			10	Экономики, организации и управления АПК
+	Б1.О.26	Начертательная геометрия. Инженерная графика	1	2			6	6	216	216	98	98	100	18			4	2							35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики
+	Б1.О.27	Геодезия		2			3	3	108	108	48	48	60					3							22	Землеустройства и кадастров
+	Б1.О.28	Почвоведение		4			3	3	108	108	48	48	60							3					16	Почвоведения и агрохимии
+	Б1.О.29	Дендрология	3				3	3	108	108	48	48	42	18						3					9	Экологии и рационального
+	Б1.О.30	Организация и управление объектами лесного комплекса		8			3	3	108	108	42	42	66										3		10	Экономики, организации и управления АПК
+	Б1.О.31	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве и ландшафтном строительстве		5			3	3	108	108	48	48	60									3			35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики
+	Б1.О.32	Лесоведение	4				4	4	144	144	64	64	62	18						4					35	Лесного хозяйства, деревообработки
+	Б1.О.33	Метеорология и климатология		3			3	3	108	108	48	48	60							3					16	Почвоведения и агрохимии
+	Б1.О.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту</b>																								
-	Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		12456					328	328	328	328													21	Физической культуры
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							90	90	3240	3240	1452	1452	1608	180					6	9	24	18	16	17		

## ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.01\_23\_Лесное дело\_Рациональное лесопользование.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов								Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра				
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Код	Наименование
																з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.		
+	Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	7	6		7	6	6	216	216	96	96	102	18						3	3		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б1.В.02	Устройство особо охраняемых природных территорий		8			3	3	108	108	60	60	48									3	35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б1.В.03	Лесная пирология	7				4	4	144	144	60	60	66	18							4		35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.04	Лесомелиорация ландшафтов		8			4	4	144	144	60	60	84									4	16	Почвоведения и агрохимии	
+	Б1.В.05	Защита леса	7	6			6	6	216	216	90	90	108	18						3	3		20	Общей биологии	
+	Б1.В.06	Лесоустройство	8				4	4	144	144	64	64	62	18								4	35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.07	Приборы и инструменты в лесном деле		4			3	3	108	108	48	48	60					3					35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.08	Рекультивация и охрана лесных земель		3			3	3	108	108	48	48	60				3						9	Экологии и рационального	
+	Б1.В.09	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве		4			3	3	108	108	64	64	44				3						29	Технических систем в АПК	
+	Б1.В.10	Лесное товароведение с основами древесиноведения	5				4	4	144	144	64	64	62	18					4				35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б1.В.11	Основы лесопаркового хозяйства	4				3	3	108	108	48	48	42	18				3					35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.12	Лесоводство	5				4	4	144	144	64	64	62	18				4					35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.13	Ландшафтоведение		5			3	3	108	108	48	48	60					3					9	Экологии и рационального	
+	Б1.В.14	Устойчивое развитие зелёных насаждений		3			3	3	108	108	48	48	60				3						35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.15	Таксация леса	6	5		6	6	6	216	216	98	98	100	18				3	3				35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.16	Типология леса		6			3	3	108	108	42	42	66					3					9	Экологии и рационального	
+	Б1.В.17	Лесозэксплуатация	5				4	4	144	144	64	64	62	18				4					35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.18	Семеноводство и технология выращивания лесных культур	6	5			6	6	216	216	96	96	102	18				3	3				35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б1.В.19	Гидротехнические мелиорации		6			3	3	108	108	50	50	58					3					16	Почвоведения и агрохимии	
+	Б1.В.20	Недревесная продукция леса		5			3	3	108	108	48	48	60					3					35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>		<b>7788</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>240</b>									6	6		
+	Б1.В.ДВ.01.01	<b>Модуль 1 "Лесоустройство и лесопользование"</b>		<b>7788</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>240</b>									6	6		
+	Б1.В.ДВ.01.01.01	Нормативно-правовые акты в области охраны, защиты и использования лесов		7			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б1.В.ДВ.01.01.02	Устойчивое управление лесами		7			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.ДВ.01.01.03	Лесная политика		8			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б1.В.ДВ.01.01.04	Госинвентаризация лесов		8			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки	
-	Б1.В.ДВ.01.02	<b>Модуль 2 "Рациональное лесопользование"</b>		<b>7788</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>240</b>									6	6		
-	Б1.В.ДВ.01.02.01	Мониторинг леса		7			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки	
-	Б1.В.ДВ.01.02.02	Интенсивные технологии лесовыращивания и озеленения		7			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
-	Б1.В.ДВ.01.02.03	Ведение хозяйства на арендуемых участках		8			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки	
-	Б1.В.ДВ.01.02.04	Технология ухода за деревьями в урбанизированной среде		8			3	3	108	108	48	48	60								3		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
-	Б1.В.ДВ.01.03	<b>Модуль 3 "Предпринимательство"</b>		<b>7788</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>240</b>								6	6			
-	Б1.В.ДВ.01.03.01	Предпринимательство		7			3	3	108	108	48	48	60								3		10	Экономики, организации и	
-	Б1.В.ДВ.01.03.02	Менеджмент и маркетинг		7			3	3	108	108	48	48	60								3		10	Экономики, организации и	
-	Б1.В.ДВ.01.03.03	Бизнес-планирование		8			3	3	108	108	48	48	60								3		10	Экономики, организации и	
-	Б1.В.ДВ.01.03.04	Бухгалтерский учет и финансы		8			3	3	108	108	48	48	60								3		10	Экономики, организации и	
-	Б1.В.ДВ.01.04	<b>Модуль 4 "Основы государства и права"</b>		<b>7788</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>240</b>								6	6			
-	Б1.В.ДВ.01.04.01	Теория государства и права		7			3	3	108	108	48	48	60								3		30	Техносферной безопасности	

ПланСвод Учебный план бакалавриата '35.03.01\_23\_Лесное дело\_Рациональное лесопользование.plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Трудовое право		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Административное право		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
-	Б1.В.ДВ.01.04.0	Гражданское право		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
-	Б1.В.ДВ.01.05	<b>Модуль 5 "Безопасность труда"</b>		<b>7788</b>			12	<b>12</b>	<b>432</b>	<b>432</b>	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>240</b>										6	6		
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Производственная санитария и гигиена труда		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Производственная безопасность		7			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Экспертиза условий труда		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
-	Б1.В.ДВ.01.05.0	Организация охраны труда		8			3	3	108	108	48	48	60										3	30	Техносферной безопасности	
<b>Блок 2.Практика</b>							30	30	1080	1080	140	140	935.5	4.5			6		6		9	6	3			
<b>Обязательная часть</b>							15	15	540	540	80	80	458.5	1.5			6		6					3		
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика		2			6	6	216	216	40	40	176				6							35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б2.О.02(У)	Технологическая практика		4			6	6	216	216	40	40	176						6					35	Лесного хозяйства, деревообработки	
+	Б2.О.03(П)	Преддипломная практика		8			3	3	108	108			106.5	1.5									3	35	Лесного хозяйства, деревообработки	
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>							15	15	540	540	60	60	477	3							9	6				
+	Б2.В.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		6			9	9	324	324	60	60	264									9		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика		7			6	6	216	216			213	3								6		35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
<b>Блок 3.Государственная итоговая аттестация</b>							9	9	324	324			304	20										9		
+	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				3	3	108	108			106	2									3	35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	8				6	6	216	216			198	18									6	35	Лесного хозяйства, деревообработки и прикладной механики	
<b>ФТД.Факультативные дисциплины</b>							2	2	72	72	40	38	32				1	1								
+	ФТД.01	Основы информационной культуры		1			1	1	36	36	18	18	18				1							5	Математики и информатики	
+	ФТД.02	Основы демографии		2			1	1	36	36	22	20	14					1						3	Философии и социально-	





Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.04	Философия	
Б1.В.ДВ.01.03.01	Предпринимательство	
Б1.В.ДВ.01.03.02	Менеджмент и маркетинг	
Б1.В.ДВ.01.03.03	Бизнес-планирование	
Б1.В.ДВ.01.03.04	Бухгалтерский учет и финансы	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.01	Основы информационной культуры	
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
Б1.О.18	Основы управления проектами	
Б1.В.ДВ.01.04.01	Теория государства и права	
Б1.В.ДВ.01.04.02	Трудовое право	
Б1.В.ДВ.01.04.03	Административное право	
Б1.В.ДВ.01.04.04	Гражданское право	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.07	Психология	
Б1.О.08	Социология	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке (ах)	УК
Б1.О.03	Иностранный язык	
Б1.О.06	Культура речи и делового общения	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	История России	
Б1.О.02	Основы российской государственности	
Б1.О.04	Философия	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.07	Психология	

Индекс	Содержание	Тип
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Основы демографии	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.16	Физическая культура и спорт	
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ФТД.02	Основы демографии	
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
Б1.О.15.01	Основы военной подготовки	
Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.В.ДВ.01.05.01	Производственная санитария и гигиена труда	
Б1.В.ДВ.01.05.02	Производственная безопасность	
Б1.В.ДВ.01.05.03	Экспертиза условий труда	
Б1.В.ДВ.01.05.04	Организация охраны труда	
БЗ.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.25	Экономика на предприятиях лесного комплекса	
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности	УК
Б1.О.23	Основы законодательства в профессиональной деятельности	
БЗ.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	Способен решать типовые задачи профессиональной деятельности на основе знаний основных законов математических и естественных наук с применением информационно-коммуникационных технологий;	ОПК
Б1.О.10	Химия	
Б1.О.11	Математика	
Б1.О.12	Физика	
Б1.О.13	Информатика и цифровые технологии	
Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б1.О.19	Экология	
Б1.О.20	Ботаника	
Б1.О.27	Геодезия	
Б1.О.33	Метеорология и климатология	



Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен использовать нормативные правовые акты и оформлять специальную документацию в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.09	Правоведение	
Б1.О.23	Основы законодательства в профессиональной деятельности	
Б1.О.26	Начертательная геометрия. Инженерная графика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	Способен создавать и поддерживать безопасные условия выполнения производственных процессов;	ОПК
Б1.О.15.02	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен реализовывать современные технологии и обосновывать их применение в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.17	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.О.21	Основы растениеводства	
Б1.О.22	Основы животноводства	
Б1.О.28	Почвоведение	
Б1.О.29	Дендрология	
Б1.О.31	Аэрокосмические методы в лесном хозяйстве и ландшафтном строительстве	
Б1.О.32	Лесоведение	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(У)	Технологическая практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен участвовать в проведении экспериментальных исследований в профессиональной деятельности;	ОПК
Б1.О.24	Основы научных исследований	
Б2.О.03(П)	Преддипломная практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать базовые знания экономики и определять экономическую эффективность в профессиональной деятельности.	ОПК
Б1.О.05	Экономическая теория	
Б1.О.25	Экономика на предприятиях лесного комплекса	
Б1.О.30	Организация и управление объектами лесного комплекса	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ОПК

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.14	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-1	Способен готовить первичную документацию для отнесения лесов к защитным лесам, эксплуатационным и резервным лесам и выделения особо защитных участков лесов с учетом лесорастительных условий	ПК
Б1.В.04	Лесомелиорация ландшафтов	
Б1.В.08	Рекультивация и охрана лесных земель	
Б1.В.13	Ландшафтоведение	
Б1.В.16	Типология леса	
Б1.В.19	Гидротехнические мелиорации	
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен готовить первичную документацию для определения функциональных зон в лесопарковых зонах, площади лесопарковых зон, зеленых зон, установления и изменения границ лесопарковых зон, зеленых зон	ПК
Б1.В.02	Устройство особо охраняемых природных территорий	
Б1.В.11	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.14	Устойчивое развитие зелёных насаждений	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-3	Способен подготавливать первичные документы, обосновывающие перевод земель лесного фонда в земли иных категорий, земель иных категорий в земли лесного фонда, при осуществлении мероприятий по использованию, охране, защите и воспроизводству лесов	ПК
Б1.В.03	Лесная пирология	
Б1.В.05	Защита леса	
Б1.В.09	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	
Б1.В.18	Семеноводство и технология выращивания лесных культур	
Б1.В.ДВ.01.02.01	Мониторинг леса	
Б1.В.ДВ.01.02.02	Интенсивные технологии лесовыращивания и озеленения	
Б1.В.ДВ.01.02.03	Ведение хозяйства на арендуемых участках	
Б1.В.ДВ.01.02.04	Технология ухода за деревьями в урбанизированной среде	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен осуществлять приемку от участковых лесничих актов осмотра лесосек, их проверку, определение объема заготовки древесины, исходя из объемов работ по охране, защите и воспроизводству лесов, контроль своевременного проведения участковыми лесничими учета древесины, заготовленной гражданами для собственных нужд, подготовку проекта государственного задания в части, касающейся расчета ежегодного объема заготовки древесины (объема рубок ухода, санитарных рубок), начисление неустоек за нарушение лесохозяйственных требований	ПК
Б1.В.06	Лесоустройство	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.10	Лесное товароведение с основами древесиноведения	
Б1.В.12	Лесоводство	
Б1.В.15	Таксация леса	
Б2.В.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-5	Способен оформлять документацию для проведения торгов по продаже права на заключение договоров купли-продажи лесных насаждений, подготавливать проект договора купли продажи лесных насаждений для собственных нужд граждан и с приложениями к государственному контракту, консультировать граждан по вопросам купли-продажи древесины для собственных нужд, рассчитывать плату по договору купли-продажи лесных насаждений, подготавливать уведомления автономным и бюджетным организациям на оплату	ПК
Б1.В.06	Лесоустройство	
Б1.В.12	Лесоводство	
Б1.В.ДВ.01.01.01	Нормативно-правовые акты в области охраны, защиты и использования лесов	
Б1.В.ДВ.01.01.02	Устойчивое управление лесами	
Б1.В.ДВ.01.01.03	Лесная политика	
Б1.В.ДВ.01.01.04	Госинвентаризация лесов	
Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен определять местоположение лесного насаждения (квартал, выдел), подлежащего заготовке, проверять материалы отвода лесосек, предоставленных участковыми лесничествами, разрабатывать и осуществлять проверку технологических карт лесосечных работ с учетом применяемой технологии и системы машин	ПК
Б1.В.01	Технология и оборудование рубок лесных насаждений	
Б1.В.07	Приборы и инструменты в лесном деле	
Б1.В.17	Лесоэксплуатация	
Б1.В.20	Недревесная продукция леса	
Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	