МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий
Институт фундаментальных и прикладных агробиотехнологий

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
_____ *Е.В. Рудой*
"28" 05 2026 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 28.05.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.01

Бакалавриат по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело
Направленность (профиль) Управление лесами и цифровое лесоустройство

Кафедра: Лесного хозяйства

Квалификация: Бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Типы задач профессиональной деятельности
научно-исследовательский
производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 706 от 26.07.2017

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР _____ /В.Н. Бабин/

Начальник УО _____ /О.Н. Гербер/

Директор _____ /А.Ф. Петров/

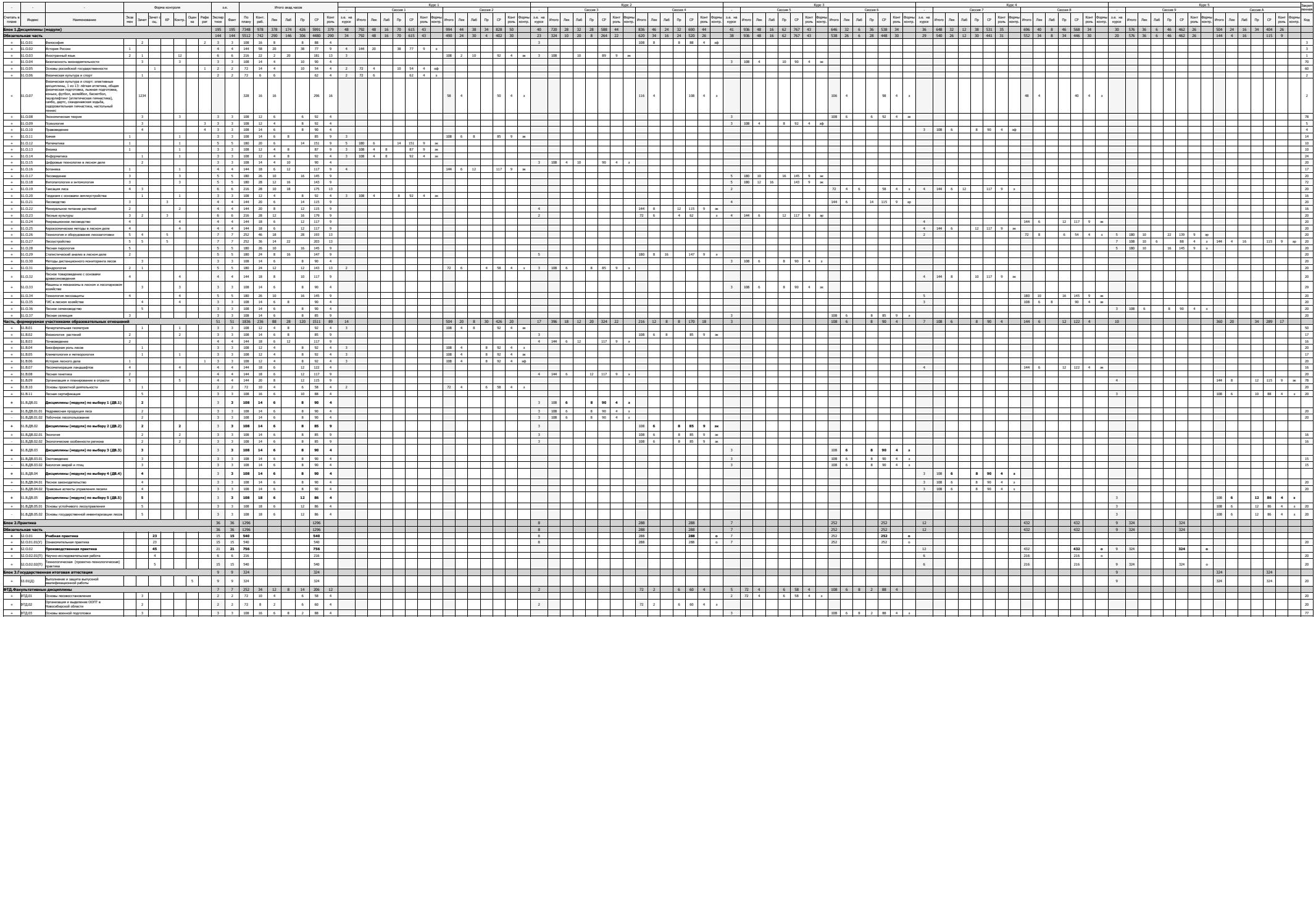
Ответственный за разработку УП _____ /О.В. Паркина/

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сведения о сертификате ЭП

Сертификат: **4187300118CCB3606C1AF1554B071263**
Владелец: **Бабин Владислав Николаевич**
Действителен: **с 08.12.2025 г. по 03.03.2027 г.**

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-1,2,3,4-Лесное дело-4,10-набор 23 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023



КУРС 1 Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-1,2,3,4-Лесное дело-4,10-набор 23 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Сессия 1								Сессия 2								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**792**							20		**994**							20		**1786**							**48**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**792**									**994**									**1786**							**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						**43.6**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						**246**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**792**	**134**	**48**	**16**	**70**	**615**	**43**			**994**	**116**	**44**	**38**	**34**	**828**	**50**			**1786**	**250**	**92**	**54**	**104**	**1443**	**93**	**48**	ТО: 35 Э: 6		
1	Б1.О.02	История России	Эк	**144**	58	20		38	77	9											Эк	**144**	58	20		38	77	9	4		3	1
2	Б1.О.03	Иностранный язык										За К	**108**	12	2	10		92	4		За К	**108**	12	2	10		92	4	3		1	12
3	Б1.О.05	Основы российской государственности	ЗаО Реф	**72**	14	4		10	54	4											ЗаО Реф	**72**	14	4		10	54	4	2		60	1
4	Б1.О.06	Физическая культура и спорт	За	**72**	6	6			62	4											За	**72**	6	6			62	4	2		2	1
5	Б1.О.07	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис										За	**58**	4	4			50	4		За	**58**	4	4			50	4			2	1234
6	Б1.О.11	Химия										Эк К	**108**	14	6	8		85	9		Эк К	**108**	14	6	8		85	9	3		14	1
7	Б1.О.12	Математика	Эк К	**180**	20	6		14	151	9											Эк К	**180**	20	6		14	151	9	5		10	1
8	Б1.О.13	Физика	Эк К	**108**	12	4	8		87	9											Эк К	**108**	12	4	8		87	9	3		10	1
9	Б1.О.14	Информатика	За К	**108**	12	4	8		92	4											За К	**108**	12	4	8		92	4	3		24	1
10	Б1.О.16	Ботаника										Эк К	**144**	18	6	12		117	9		Эк К	**144**	18	6	12		117	9	4		17	1
11	Б1.О.20	Геодезия с основами землеустройства	За К	**108**	12	4		8	92	4											За К	**108**	12	4		8	92	4	3		16	1
12	Б1.О.31	Дендрология										За	**72**	10	6		4	58	4		За	**72**	10	6		4	58	4	2		20	12
13	Б1.В.01	Начертательная геометрия										За К	**108**	12	4	8		92	4		За К	**108**	12	4	8		92	4	3		50	1
14	Б1.В.04	Биосферная роль лесов										За	**108**	12	4		8	92	4		За	**108**	12	4		8	92	4	3		20	1
15	Б1.В.05	Климатология и метеорология										За К	**108**	12	4		8	92	4		За К	**108**	12	4		8	92	4	3		17	1
16	Б1.В.06	История лесного дела										Эк Реф	**108**	12	4		8	92	4		Эк Реф	**108**	12	4		8	92	4	3		20	1
17	Б1.В.10	Основы проектной деятельности										За	**72**	10	4		6	58	4		За	**72**	10	4		6	58	4	2		20	1
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО К(4) Реф									Эк(3) За(7) К(5) Реф									Эк(6) За(10) ЗаО К(9) Реф(2)											
ПРАКТИКИ		(План)																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																														
КАНИКУЛЫ																														8 4/6		

КУРС 2 Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-1,2,3,4-Лесное дело-4,10-набор 23 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Сессия 4								Итого за курс										
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.		Каф.	Курсы
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего	Недель		
ИТОГО (с факультативами)				**720**							20		**1196**							20		**1916**							**50**	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**720**									**1124**									**1844**							**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						**45.7**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						**186**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**720**	**88**	**28**	**32**	**28**	**588**	**44**			**908**	**110**	**48**	**24**	**38**	**750**	**48**			**1628**	**198**	**76**	**56**	**66**	**1338**	**92**	**42**	ТО: 29 2/3 Э: 6		
1	Б1.О.01	Философия										За Реф	**108**	16	8		8	88	4		За Реф	**108**	16	8		8	88	4	3		3	2
2	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк К	**108**	10		10		89	9											Эк К	**108**	10		10		89	9	3		1	12
3	Б1.О.07	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис										За	**116**	4	4			108	4		За	**116**	4	4			108	4			2	1234
4	Б1.О.15	Цифровые технологии в лесном деле	За	**108**	14	4	10		90	4											За	**108**	14	4	10		90	4	3		20	2
5	Б1.О.22	Минеральное питание растений										Эк К	**144**	20	8		12	115	9		Эк К	**144**	20	8		12	115	9	4		16	2
6	Б1.О.23	Лесные культуры										За	**72**	10	6		4	62			За	**72**	10	6		4	62		2		20	23
7	Б1.О.29	Статистический анализ в лесном деле										Эк	**180**	24	8	16		147	9		Эк	**180**	24	8	16		147	9	5		20	2
8	Б1.О.31	Дендрология	Эк	**108**	14	6		8	85	9											Эк	**108**	14	6		8	85	9	3		20	12
9	Б1.В.02	Физиология растений										Эк К	**108**	14	6	8		85	9		Эк К	**108**	14	6	8		85	9	3		17	2
10	Б1.В.03	Почвоведение	Эк	**144**	18	6	12		117	9											Эк	**144**	18	6	12		117	9	4		16	2
11	Б1.В.08	Лесная генетика	Эк	**144**	18	6		12	117	9											Эк	**144**	18	6		12	117	9	4		20	2
12	Б1.В.ДВ.01.01	Недревесная продукция леса	За	**108**	14	6		8	90	4											За	**108**	14	6		8	90	4	3		20	2
13	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Побочное лесопользование*	За	**108**	14	6		8	90	4											За	**108**	14	6		8	90	4	3		20	2
14	Б1.В.ДВ.02.01	Экология										За К	**108**	14	6		8	85	9		За К	**108**	14	6		8	85	9	3		16	2
15	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Экологические особенности региона*										За К	**108**	14	6		8	85	9		За К	**108**	14	6		8	85	9	3		16	2
16	ФТД.02	Организация и выделение ООПТ в Новосибирской области										За	**72**	8	2		6	60	4		За	**72**	8	2		6	60	4	2		20	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(2) К									Эк(3) За(5) К(3) Реф									Эк(7) За(7) К(4) Реф											
ПРАКТИКИ		(План)											288					288				288					288		8	5 1/3		
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика										ЗаО	288					288			ЗаО	288					288		8	5 1/3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																														
КАНИКУЛЫ																														8 4/6		

КУРС 3 Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-1,2,3,4-Лесное дело-4,10-набор 23 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Сессия 5								Сессия 6								Итого за курс									Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**1008**							25		**1006**							25		**2014**							**53**	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**936**									**898**									**1834**							**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						**47.2**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						**212**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1008**	**136**	**52**	**16**	**68**	**825**	**47**			**754**	**90**	**38**	**14**	**38**	**626**	**38**			**1762**	**226**	**90**	**30**	**106**	**1451**	**85**	**46**	ТО: 30 Э: 7 1/3		
1	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	За К	**108**	14	4		10	90	4											За К	**108**	14	4		10	90	4	3		70	3
2	Б1.О.07	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис										За	**106**	4	4			98	4		За	**106**	4	4			98	4			2	1234
3	Б1.О.08	Экономическая теория										За К	**108**	12	6		6	92	4		За К	**108**	12	6		6	92	4	3		78	3
4	Б1.О.09	Психология	За Реф	**108**	12	4		8	92	4											За Реф	**108**	12	4		8	92	4	3		5	3
5	Б1.О.17	Лесоведение	Эк К	**180**	26	10		16	145	9											Эк К	**180**	26	10		16	145	9	5		20	3
6	Б1.О.18	Фитопатология и энтомология	Эк К	**180**	28	12	16		143	9											Эк К	**180**	28	12	16		143	9	5		72	3
7	Б1.О.19	Таксация леса										За	**72**	10	4	6		58	4		За	**72**	10	4	6		58	4	2		20	34
8	Б1.О.21	Лесоводство										Эк КР	**144**	20	6		14	115	9		Эк КР	**144**	20	6		14	115	9	4		20	3
9	Б1.О.23	Лесные культуры	Эк КР	**144**	18	6		12	117	9											Эк КР	**144**	18	6		12	117	9	4		20	23
10	Б1.О.30	Методы дистанционного мониторинга лесов	За	**108**	14	6		8	90	4											За	**108**	14	6		8	90	4	3		20	3
11	Б1.О.33	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве	За К	**108**	14	6		8	90	4											За К	**108**	14	6		8	90	4	3		29	3
12	Б1.О.37	Лесная селекция										Эк	**108**	14	6		8	85	9		Эк	**108**	14	6		8	85	9	3		20	3
13	Б1.В.ДВ.03.01	Охотоведение										За	**108**	14	6		8	90	4		За	**108**	14	6		8	90	4	3		15	3
14	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Биология зверей и птиц*										За	**108**	14	6		8	90	4		За	**108**	14	6		8	90	4	3		15	3
15	ФТД.01	Основы лесовосстановления	За	**72**	10	4		6	58	4											За	**72**	10	4		6	58	4	2		20	3
16	ФТД.03	Основы военной подготовки										За	**108**	16	6	8	2	88	4		За	**108**	16	6	8	2	88	4	3		77	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(5) КР К(4) Реф									Эк(2) За(5) КР К									Эк(5) За(10) КР(2) К(5) Реф											
ПРАКТИКИ		(План)											252					252				252					252		7	4 2/3		
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика										ЗаО	252					252			ЗаО	252					252		7	4 2/3		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИ		(План)																														
КАНИКУЛЫ																														7 5/6		

КУРС 4 Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-1,2,3,4-Лесное дело-4,10-набор 23 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Сессия 7									Сессия 8										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней		Контроль	Академических часов							з.е.		Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				**648**							25		**1128**							25			**1776**							**48**	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**648**									**1128**										**1776**							**48**				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																							**40.8**											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																							**172**											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**648**	**82**	**32**	**12**	**38**	**531**	**35**			**696**	**94**	**40**	**8**	**46**	**568**	**34**				**1344**	**176**	**72**	**20**	**84**	**1099**	**69**	**36**	ТО: 25 5/6 Э: 7 1/6			
1	Б1.О.07	Физическая культура и спорт: элективные дисциплины, 1 из 13: лёгкая атлетика, общая физическая подготовка, лыжная подготовка, коньки, футбол, волейбол, баскетбол, пауэрлифтинг (атлетическая гимнастика), самбо, дартс, скандинавская ходьба, оздоровительная гимнастика, настольный теннис										За	**48**	4	4			40	4		За	**48**	4	4			40	4				2	1234
2	Б1.О.10	Правоведение	За Реф	**108**	14	6		8	90	4											За Реф	**108**	14	6		8	90	4	3		4	4
3	Б1.О.19	Таксация леса	Эк	**144**	18	6	12		117	9											Эк	**144**	18	6	12		117	9	4		20	34
4	Б1.О.24	Рекреационное лесоводство										Эк К	**144**	18	6		12	117	9		Эк К	**144**	18	6		12	117	9	4		20	4
5	Б1.О.25	Аэрокосмические методы в лесном деле	Эк К	**144**	18	6		12	117	9											Эк К	**144**	18	6		12	117	9	4		20	4
6	Б1.О.26	Технология и оборудование лесозаготовки										За	**72**	14	8		6	54	4		За	**72**	14	8		6	54	4	2		20	45
7	Б1.О.32	Лесное товароведение с основами древесиноведения	Эк К	**144**	18	8		10	117	9											Эк К	**144**	18	8		10	117	9	4		20	4
8	Б1.О.34	Технология лесозащиты										Эк К	**180**	26	10		16	145	9		Эк К	**180**	26	10		16	145	9	5		20	4
9	Б1.О.35	ГИС в лесном хозяйстве										За К	**108**	14	6	8		90	4		За К	**108**	14	6	8		90	4	3		20	4
10	Б1.В.07	Лесомелиорация ландшафтов										Эк К	**144**	18	6		12	122	4		Эк К	**144**	18	6		12	122	4	4		16	4
11	Б1.В.ДВ.04.01	Лесное законодательство	За	**108**	14	6		8	90	4											За	**108**	14	6		8	90	4	3		20	4
12	*Б1.В.ДВ.04.02*	*Правовые аспекты управления лесами*	За	**108**	14	6		8	90	4											За	**108**	14	6		8	90	4	3		20	4
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(2) К(2) Реф									Эк(3) За(3) К(4)									Эк(6) За(5) К(6) Реф												
ПРАКТИКИ		(План)											432					432					432					432		12	8		
	Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа										ЗаО	216					216			ЗаО	216					216		6	4		
	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика											216					216				216					216		6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																															
КАНИКУЛЫ																															8 4/6		

КУРС 5 Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-1,2,3,4-Лесное дело-4,10-набор 23 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2023

№	Индекс	Наименование	Сессия 9									Сессия А									Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Недель		
				Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Конт такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**900**							25		**828**							25		**1728**							**48**	33 2/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**900**									**828**									**1728**							**48**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						**50.7**										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						**162**										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**576**	**88**	**36**	**6**	**46**	**462**	**26**			**504**	**74**	**24**	**16**	**34**	**404**	**26**			**1080**	**162**	**60**	**22**	**80**	**866**	**52**	**30**	ТО: 14 Э: 7 1/3		
1	Б1.О.26	Технология и оборудование лесозаготовки	Эк КР	**180**	32	10		22	139	9												Эк КР	**180**	32	10		22	139	9	5		20	45
2	Б1.О.27	Лесоустройство	За	**108**	16	10	6		88	4		Эк КР	**144**	20	4	16		115	9			Эк За КР	**252**	36	14	22		203	13	7		20	5
3	Б1.О.28	Лесная пирология	Эк	**180**	26	10		16	145	9												Эк	**180**	26	10		16	145	9	5		20	5
4	Б1.О.36	Лесное семеноводство	За	**108**	14	6		8	90	4												За	**108**	14	6		8	90	4	3		20	5
5	Б1.В.09	Организация и планирование в отрасли										Эк К	**144**	20	8		12	115	9			Эк К	**144**	20	8		12	115	9	4		78	5
6	Б1.В.11	Лесная сертификация										За	**108**	16	6		10	88	4			За	**108**	16	6		10	88	4	3		20	5
7	Б1.В.ДВ.05.01	Основы устойчивого лесоуправления										За	**108**	18	6		12	86	4			За	**108**	18	6		12	86	4	3		20	5
8	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Основы государственной инвентаризации лесов*										За	**108**	18	6		12	86	4			За	**108**	18	6		12	86	4	3		20	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(2) КР									Эк(2) За(2) КР К										Эк(4) За(4) КР(2) К										
ПРАКТИКИ		(План)		324					324													324					324		9	6		
	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЗаО	324					324												ЗаО	324					324		9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)											324					324				324					324		9	6		
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы											324					324			Оц	324					324		9	6		
КАНИКУЛЫ																													7 4/6		