

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ
Институт фундаментальных и прикладных агробиотехнологий

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 03.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.01

Бакалавриат по направлению подготовки 35.03.01 Лесное дело
Направленность (профиль) Лесное дело

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)

2020

Учебный год

2024-2025

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

/ С.А. Бабарыкина/



Календарный учебный график

[illegible]

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 4		Сессия 5		Сессия 6		Сессия 7		Сессия 8	
Продолжительность	20		20		20		20		25		25		25		25	
Дата начала/Номер недели																
Дата окончания/Номер недели																
	Курс 5															
	Сессия 9		Сессия 10													
Продолжительность	25		25													
Дата начала/Номер недели																
Дата окончания/Номер недели																

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	35	31	30	29 1/6	13 3/6	138 4/6
Э	Экзаменационные сессии	6	6	8	7 5/6	4	31 5/6
У	Учебная практика		4	4			8
П	Производственная практика				4	10	14
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2
К	Продолжительность каникул	62 дн	62 дн	55 дн	61 дн	52 дн	292 дн
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	13 дн	13 дн	13 дн	14 дн	14 дн	67 дн

Календарный учебный график

Продолжительность	365 дн	365 дн	365 дн	365 дн	303 дн	1763 дн
Високосный год	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Студентов						
Групп						

План Учебный план бакалавриата 'z35.03.01-17-5-Лесное дело-4,10-набор 20 г..plx', код направления 35.03.01, год начала подготовки 2020

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	Всего	Кон 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)																						198												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				792	88	36	18	34	666	38			994	114	40	58	16	828	52			1786	202	76	76	50	1494	90	48	ТО: 35 Э: 6				
1	Б1.О.02	История (история России, всеобщая история)	Эк Реф	108	12	8		4	87	9											Эк Реф	108	12	8		4	87	9	3		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	Физическая культура и спорт	За	72	6	6			62	4											За	72	6	6			62	4	2		2	1		
4	Б1.О.06	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		
5	Б1.О.08	Культура речи и делового общения	За Реф	108	12	4		8	92	4											За Реф	108	12	4		8	92	4	3		3	1		
6	Б1.О.11	Химия								Эк К		180	22	8	14		149	9			Эк К	180	22	8	14		149	9	5		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		144	16	6	10		119	9			Эк К	144	16	6	10		119	9	4		10	1		
9	Б1.О.14	Информатика	За К	108	14	4	10		90	4											За К	108	14	4	10		90	4	3		24	1		
10	Б1.О.15	Ботаника								Эк К		144	20	6	14		115	9			Эк К	144	20	6	14		115	9	4		17	1		
11	Б1.О.16	Начертательная геометрия								Эк К		144	16	6	10		119	9			Эк К	144	16	6	10		119	9	4		50	1		
12	Б1.О.20	Введение в профессиональную деятельность	За К	108	12	4		8	92	4											За К	108	12	4		8	92	4	3		20	1		
13	Б1.О.21	Геодезия	За К	108	12	4	8		92	4											За К	108	12	4	8		92	4	3		16	1		
14	Б1.О.22	Землеустройство								За		108	12	4		8	92	4			За	108	12	4		8	92	4	3		16	1		
15	Б1.О.27	Климатология и метеорология								За К		108	12	4		8	92	4			За К	108	12	4		8	92	4	3		17	1		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5) К(4) Реф(2)										Эк(4) За(4) К(6)										Эк(6) За(9) К(10) Реф(2)											
ПРАКТИКИ			(План)																															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
КАНИКУЛЫ																													8 5/6					

№	Индекс	Наименование	Сессия 3								Дней	Сессия 4								Дней	Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов						Контроль		Контроль	Академических часов						Контроль		Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя			
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр		
ИТОГО (с факультативами)				792							20		1052							20		1844							48	41		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				792									1052									1844							48			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																						44										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																						200										
дисциплины (модули)				792	100	36	22	42	648	44			836	104	52	8	44	693	39			1628	204	88	30	86	1341	83	42	ТО: 31 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	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк К	108	12	2	10		87	9										Эк К	108	12	2	10		87	9	3			1	12
3	Б1.О.06	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.17	Почвоведение	Эк К	144	18	6	12		117	9										Эк К	144	18	6	12		117	9	4			16	2
5	Б1.О.23	Физиология и биохимия растений									Эк К	108	14	6	8		85	9		Эк К	108	14	6	8		85	9	3			17	2
6	Б1.О.24	Лесная генетика	Эк К	144	18	6		12	117	9										Эк К	144	18	6		12	117	9	4			20	2
7	Б1.О.28	Дендрология	За	72	10	6		4	62			108	14	6		8	85	9		Эк За К	180	24	12		12	147	9	5			20	2
8	Б1.В.04	Лесные культуры										36	8	8			28				36	8	8			28		1			20	23
9	Б1.В.07	Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве									За К	108	14	6		8	94			За К	108	14	6		8	94		3			26	2
10	Б1.В.17	Минеральное питание растений									Эк К	144	20	8		12	115	9		Эк К	144	20	8		12	115	9	4			16	2
11	Б1.В.ДВ.01.01	Недревесная продукция леса	За К	108	14	6		8	90	4										За К	108	14	6		8	90	4	3			20	2
12	Б1.В.ДВ.01.02	Древоводство	За К	108	14	6		8	90	4										За К	108	14	6		8	90	4	3			17	2
13	Б1.В.ДВ.02.01	Мониторинг лесных земель									За К	108	14	6		8	90	4		За К	108	14	6		8	90	4	3			16	2
14	Б1.В.ДВ.02.02	Лесное ресурсоведение									За К	108	14	6		8	90	4		За К	108	14	6		8	90	4	3			16	2
15	Б1.В.ДВ.03.01	Аэрокосмические методы в лесном деле	За	72	10	4		6	58	4										За	72	10	4		6	58	4	2			20	2
16	Б1.В.ДВ.03.02	Технология возделывания лекарственных растений растениеводства	За	72	10	4		6	58	4										За	72	10	4		6	58	4	2			17	2
17	Б1.В.ДВ.04.01	Экология	Эк К	144	18	6		12	117	9										Эк К	144	18	6		12	117	9	4			16	2
18	Б1.В.ДВ.04.02	Экологические особенности региона	Эк К	144	18	6		12	117	9										Эк К	144	18	6		12	117	9	4			16	2
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(3) К(5)								Эк(3) За(4) К(5) Реф								Эк(7) За(7) К(10) Реф													
ПРАКТИКИ			(План)										216					216				216					216		6	4		
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика									ЗаО	216					216			ЗаО	216					216		6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																													
КАНИКУЛЫ																															8 5/6	

№	Индекс	Наименование	Сессия 5										Сессия 6										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				864								25		970								25		1834								48	42	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864										970										1834								48		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								42.6										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								192										
дисциплины (модули)				864	108	32	28	48	712	44			754	88	42	12	34	627	39			1618	196	74	40	82	1339	83	42	ТО: 30 Э: 8				
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.06	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.07	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.25	Лесная селекция										Эк К	108	14	6		8	85	9			Эк К	108	14	6		8	85	9		3		20	3
6	Б1.О.29	Лесное товароведение с основами древесиноведения										Эк К	144	20	8		12	115	9			Эк К	144	20	8		12	115	9		4		20	3
7	Б1.В.01	Лесоведение	Эк К	180	24	8		16	147	9												Эк К	180	24	8		16	147	9		5		20	3
8	Б1.В.03	Лесоводство											36	6	6			30					36	6	6			30			1		20	34
9	Б1.В.04	Лесные культуры	Эк КР	144	16	2		14	119	9												Эк КР	144	16	2		14	119	9		4		20	23
10	Б1.В.05	Лесная фитопатология	Эк К	144	18	6	12		117	9												Эк К	144	18	6	12		117	9		4		72	3
11	Б1.В.06	Лесная энтомология										Эк К	144	18	6	12		117	9			Эк К	144	18	6	12		117	9		4		72	3
12	Б1.В.11	Статистический анализ в лесном деле	Эк К	180	24	8	16		147	9												Эк К	180	24	8	16		147	9		5		20	3
13	Б1.В.12	Лесомелиорация ландшафтов										За	108	14	6		8	90	4			За	108	14	6		8	90	4		3		16	3
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(2) КР К(4) Реф										Эк(3) За(3) К(4)										Эк(7) За(5) КР К(8) Реф											
ПРАКТИКИ			(План)										216					216					216					216		6	4			
	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика										ЗаО	216					216			ЗаО	216					216		6	4				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
КАНИКУЛЫ																											7 5/6							

№	Индекс	Наименование	Сессия 7										Сессия 8										Итого за курс										Каф.	Курсы
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Всего					
ИТОГО (с факультативами)				864								25		912								25		1776								48	41	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864										912										1776								48		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																								42.2										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																								200										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	112	44	22	46	714	38			696	92	32	8	52	561	43				1560	204	76	30	98	1275	81	42	ТО: 29 1/6 Э: 7 5/6			
1	Б1.О.06	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.18	Менеджмент и маркетинг	За К	108	14	6		8	90	4												За К	108	14	6		8	90	4	3	78	4		
4	Б1.О.19	Цифровые технологии в лесном деле	За К	108	14	4	10		90	4												За К	108	14	4	10		90	4	3	20	4		
5	Б1.О.26	Гидротехнические мелиорации		36	2	2			34			Эк К	108	16	4		12	83	9			Эк К	144	18	6		12	117	9	4	16	4		
6	Б1.В.02	Таксация леса	Эк	144	18	6	12		117	9												Эк	144	18	6	12		117	9	4	20	4		
7	Б1.В.03	Лесоводство	Эк КР	108	16	2		14	83	9												Эк КР	108	16	2		14	83	9	3	20	34		
8	Б1.В.08	Технология и оборудование рубок лесных насаждений		36	6	6			30			Эк КР	108	16	2		14	83	9			Эк КР	144	22	8		14	113	9	4	20	4		
9	Б1.В.10	Лесоустройство										За	108	14	6	8		90	4			За	108	14	6	8		90	4	3	20	45		
10	Б1.В.14	Лесное семеноводство										За	108	14	6		8	90	4			За	108	14	6		8	90	4	3	20	4		
11	Б1.В.ДВ.05.01	Охотоведение	За	108	14	6		8	90	4												За	108	14	6		8	90	4	3	15	4		
12	Б1.В.ДВ.05.02	Биология зверей и птиц	За	108	14	6		8	90	4												За	108	14	6		8	90	4	3	15	4		
13	Б1.В.ДВ.06.01	Лесное законодательство										За	72	10	4		6	58	4			За	72	10	4		6	58	4	2	20	4		
14	Б1.В.ДВ.06.02	Правовые аспекты управления лесами										За	72	10	4		6	58	4			За	72	10	4		6	58	4	2	20	4		
15	Б1.В.ДВ.07.01	Биологическая защита растений	За К	108	14	6		8	90	4												За К	108	14	6		8	90	4	3	72	4		
16	Б1.В.ДВ.07.02	Средства защиты растений	За К	108	14	6		8	90	4												За К	108	14	6		8	90	4	3	72	4		
17	Б1.В.ДВ.08.01	Рекреационное лесоводство										Эк К	144	18	6		12	117	9			Эк К	144	18	6		12	117	9	4	20	4		
18	Б1.В.ДВ.08.02	Комнатное цветоводство										Эк К	144	18	6		12	117	9			Эк К	144	18	6		12	117	9	4	17	4		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(5) КР К(3) Реф									Эк(3) За(4) КР К(2)									Эк(5) За(9) КР(2) К(5) Реф													
ПРАКТИКИ		(План)											216					216					216					216		6	4			
	Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа										ЗаО	216					216				ЗаО	216					216		6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																															
КАНИКУЛЫ																													8 4/6					

№	Индекс	Наименование	Сессия 9										Сессия А										Итого за курс										Каф.	Курсы	
			Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						Дней	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР			Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	Дней	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб		Пр	СР	Контроль	Всего				
ИТОГО (с факультативами)				1332							25		540						25		1872							52	33 3/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1188								540									1728						48								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																					57.6														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																					126														
дисциплины (модули)				1008	146	56	14	76	810	52											1008	146	56	14	76	810	52	28	ТО: 13 1/2 Э: 4						
1	Б1.В.09	Лесозексплуатация	За	108	16	6		10	88	4											За	108	16	6		10	88	4	3		20	5			
2	Б1.В.10	Лесоустройство	Эк КР	144	22	8	14		113	9												Эк КР	144	22	8	14		113	9		4	20	45		
3	Б1.В.13	Технология лесозащиты	Эк К	180	26	10		16	145	9												Эк К	180	26	10		16	145	9		5	72	5		
4	Б1.В.15	Лесная сертификация	За	108	16	6		10	88	4												За	108	16	6		10	88	4		3	20	5		
5	Б1.В.16	Лесная пирология	Эк К	180	26	10		16	145	9												Эк К	180	26	10		16	145	9		5	20	5		
6	Б1.В.18	Организация и планирование в отрасли	Эк К	144	20	8		12	115	9												Эк К	144	20	8		12	115	9		4	78	5		
7	ФТД.01	Основы лесовосстановления	За	72	10	4		6	58	4												За	72	10	4		6	58	4		2	20	5		
8	ФТД.02	Мониторинг биоты на особо охраняемых территориях Новосибирской области	За	72	10	4		6	58	4												За	72	10	4		6	58	4		2	16	5		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР К(3)										Эк(4) За(4) КР К(3)																						
ПРАКТИКИ			(План)		324					324				216					216				540					540		15	10				
	Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	ЗаО	324						324			ЗаО	216					216			ЗаО(2)	540					540		15	10				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)										324	8	8			307	9			324	8	8			307	9	9	6					
	Б3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										Эк	108	8	8			91	9		Эк	108	8	8			91	9	3						
	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы										Оц	216					216			Оц	216					216		6	4					
КАНИКУЛЫ																																	7 3/6		