

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова"



УТВЕРЖДАЮ

Председатель  
Ученого совета \_\_\_\_\_ И.А. Мельничук  
\_\_\_\_\_ 2023 г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 1 от 28.02.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

35.04.01

направление 35.04.01 "Лесное дело" профиль "Лесное хозяйство"

Квалификация: магистр
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2 г. 6 м.
Типы задач профессиональной деятельности
организационно-управленческий
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) \_\_\_\_\_ 2021  
Образовательный стандарт (ФГОС) \_\_\_\_\_ № 667 от 17.07.2017

## СОГЛАСОВАНО

Директор ИЛиП \_\_\_\_\_ / А.А. Селиванов/  
Руководитель ОП \_\_\_\_\_ / А.В. Жигунов/

План Учебный план магистратуры 'М35040100-2021z.rlx', код направления 35.04.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Форма контроля						з.е.		Итого акад.часов														Курс 1								Курс 2								Курс 3							
		Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Контр.	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	СР пр. подгот	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Контро ль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	СР	СР пр. подгот	Контро ль							
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>								84	84	3024	3024	500	2358	166		33	1188	76	52	72	920		68	34	1224	68	28	104		956		68	17	612	48	22	30		482		30						
<b>Обязательная часть</b>								28	28	1008	1008	154	796	58		16	576	34	18	38	452		34	12	432	16		48		344		24															
B1.O.01	Математическое моделирование лесных экосистем	1				1	4	4	144	144	18	117	9		4	144	6	12		117		9																									
B1.O.02	Философско-методологические проблемы науки и техники	1				1	4	4	144	144	16	119	9		4	144	6		10	119		9																									
B1.O.03	Информационные технологии в лесном хозяйстве		1			1	2	2	72	72	10	58	4		2	72	4	6		58		4																									
B1.O.04	Проектная деятельность		1			1	2	2	72	72	10	58	4		2	72	4		6	58		4																									
B1.O.05	Лидерство и управление командой		2			2	2	2	72	72	10	58	4										2	72	4		6		58		4																
B1.O.06	Практикум делового общения		2			2	2	2	72	72	12	56	4										2	72			12		56		4																
B1.O.07	Иностранный язык в профессиональной деятельности		2			2	2	2	72	72	12	56	4										2	72			12		56		4																
B1.O.08	Тайм менеджмент		2			2	2	2	72	72	10	58	4										2	72	4		6		58		4																
B1.O.09	Педагогика		2			2	2	2	72	72	10	58	4										2	72	4		6		58		4																
B1.O.10	Экономика и организация в лесном комплексе		2			2	2	2	72	72	10	58	4										2	72	4		6		58		4																
B1.O.11	Современные проблемы науки и производства в области лесного дела		1			1	2	2	72	72	20	48	4		2	72	8			12	48		4																								
B1.O.12	История методологии науки и производства в области лесного дела		1			1	2	2	72	72	16	52	4		2	72	6			10	52		4																								
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								56	56	2016	2016	346	1562	108		17	612	42	34	34	468		34	22	792	52	28	56		612		44	17	612	48	22	30		482		30						
B1.V.01	Методы и средства научных исследований		1			1	2	2	72	72	18	50	4		2	72	6			12	50		4																								
B1.V.02	Возобновительный потенциал таежных лесов	1				1	4	4	144	144	20	115	9		4	144	8			12	115		9																								
B1.V.03	Лесоводственные основы лесопользования	2				2	4	4	144	144	22	113	9										4	144	8		14		113		9																
B1.V.04	Природные и антропогенные факторы горимости лесов	2				2	4	4	144	144	24	111	9										4	144	10		14		111		9																
B1.V.05	Управление биологическими и технологическими системами в лесном и лесопарковом хозяйстве		2			2	3	3	108	108	22	82	4										3	108	8		14		82		4																
B1.V.06	Лесное семеноводство на генетико-селекционной основе	1				1	4	4	144	144	20	115	9		4	144	8	12		115		9																									
B1.V.07	Сырьевые плантации основных лесобразующих пород	2				2	4	4	144	144	24	111	9										4	144	10	14		111		9																	
B1.V.08	Прогрессивные технологии производства посадочного материала		2			2	3	3	108	108	22	82	4										3	108	8	14		82		4																	
B1.V.09	Оптимизация воспроизводства лесных ресурсов	3				3	4	4	144	144	20	115	9																		4	144	10		10		115		9								
B1.V.10	Современные дистанционные методы инвентаризации лесных ресурсов		1			1	2	2	72	72	16	52	4		2	72	6	10		52		4																									
B1.V.11	Устойчивое управление лесами	3				3	4	4	144	144	20	115	9																		4	144	10		10		115		9								
B1.V.12	Правовые и социальные аспекты устойчивого лесопользования	2				2	4	4	144	144	22	113	9										4	144	8		14		113		9																
B1.V.13	Биогеоценология		1			1	3	3	108	108	16	88	4		3	108	6		10	88		4																									
B1.V.14	Процессы экологических сукцессий в лесных экосистемах		3			3	3	3	108	108	20	84	4																	3	108	10		10		84		4									
B1.V.15	Защита леса от повреждений насекомыми, позвоночными животными и патогенными организмами		3			3	3	3	108	108	20	84	4																	3	108	10	10		84		4										
B1.V.ДВ.01	<b>Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)</b>	<b>1</b>				<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>20</b>	<b>48</b>	<b>4</b>		<b>2</b>	<b>72</b>	<b>8</b>	<b>12</b>		<b>48</b>		<b>4</b>																									
B1.V.ДВ.01.01	Особенности биологии животных и грибов в лесных экосистемах		1			1	2	2	72	72	20	48	4		2	72	8	12		48		4																									
B1.V.ДВ.01.02	Морфогенез растений		1			1	2	2	72	72	20	48	4		2	72	8	12		48		4																									
B1.V.ДВ.02	<b>Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)</b>	<b>3</b>				<b>3</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>84</b>	<b>4</b>																<b>3</b>	<b>108</b>	<b>8</b>	<b>12</b>		<b>84</b>		<b>4</b>											
B1.V.ДВ.02.01	Систематика насекомых, позвоночных животных и грибов		3			3	3	3	108	108	20	84	4																3	108	8	12		84		4											
B1.V.ДВ.02.02	Биология роста и размножения растений		3			3	3	3	108	108	20	84	4																3	108	8	12		84		4											
<b>Блок 2. Практика</b>								30	30	1080	1080	9	1071		837	15	540				540	486		12	432		6	426	261		3	108				3	105	90									
<b>Обязательная часть</b>								18	18	648	648	3	645		567	15	540				540	486		3	108																						
B2.O.01(У)	Учебная практика. Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		1				15	15	540	540		540			486	15	540				540	486																									
B2.O.02(Н)	Производственная практика. Научно-исследовательская работа			2			3	3	108	108	3	105			81								3	108			3	105	81																		
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>								12	12	432	432	6	426		270									9	324		3	321	180		3	108				3	105	90									
B2.V.01(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			2			9	9	324	324	3	321			180								9	324			3	321	180																		

