

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 № 6 от 29.04.2021

21.03.02

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор СЛИ

УТВЕРЖДАЮ

Гурьева Л. А.

2021 г.

по программе бакалавриата

21.03.02 Землеустройство и кадастры
направленность (профиль) Землеустройство и кадастры

Кафедра: Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство

Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4г

Виды профессиональной деятельности
организационно-управленческая
проектная
научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану)	2019
Учебный год	2021-2022
Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1084 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ Бор / Боровлева З. А./

Зам. начальника УМУ Шугина / Шугина Т. И./

Декан Попова / Попова Т. В./

Зав. кафедрой Романов / Романов Г. Г./

Представитель основного работодателя

директор филиала
Республике Коми

Зин / Зин Л. Л. /
ФРБС „ФКП Республика“

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август										
	Числ	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31		
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I																																																							
II																																																							
III																																																							
IV																																																							

Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
Т	17 1/6	16	33 1/6	15 5/6	16 1/6	32	16 5/6	14	30 5/6	15 1/6	11 1/6	26 2/6	122 2/6
Э	2 3/6	4 1/6	6 4/6	2 4/6	2	4 4/6	1 2/6	2	3 2/6	2	2	4	18 4/6
У					6	6		2	2				8
П								6	6		4	4	10
Д											6	6	6
К	1	8 5/6	9 5/6	1	6 1/6	7 1/6	1	6 2/6	7 2/6	1	8 3/6	9 3/6	33 5/6
*	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	9 1/6 (55 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого	22	30	52	20 5/6	31 1/6	52	20 4/6	31 2/6	52	19 3/6	32 3/6	52	208

План Учебный план бакалавриата 'o21.03.02-19-3-2445.plx', код направления 21.03.02, год начала подготовки 2019

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля					Итого академических часов															Курс 1															Курс 2															Курс 3															Курс 4															Закрепленная кафедра	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	факт	з.е.	Часов з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАТ	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАТ	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАТ	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРАТ	СР	Контроль	Каф	Наименование	Компетенции																															
Вариативная часть																																																																																				
+	Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичная умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Поведение			4					3	3	36	108	108	12.15	95.85										3	108																						10	Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство	ПК-2; ПК-5																																	
+	Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Геодезия			4					6	6	36	216	216	24.15	191.85										6	216																							10	Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство	ПК-2; ПК-3																																
+	Б2.В.03(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Информационные технологии			3					3	3	36	108	108	12.15	95.85										3	108																							27	Физика и автоматизация технологических процессов и производств	ПК-2																																
+	Б2.В.04(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Гитология и техническая инвентаризация объектов недвижимости			6					3	3	36	108	108	12.15	95.85																																		10	Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство	ПК-2; ПК-3																																
+	Б2.В.05(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6					9	9	36	324	324	36.15	287.85																																	10	Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4																																	
+	Б2.В.06(П)	проектно-исследовательская работа			8					6	6	36	216	216	4.15	211.85																																	10	Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-7																																	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																																																																				
Базовая часть																																																																																				
+	Б3.В.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты								9	9	36	324	324	8	316																																		10	Ландшафтная архитектура, строительство и землеустройство	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7																																
ФТД Факультативы																																																																																				
Вариативная часть																																																																																				
+	ФТД.В.01	Регистрация сделок с недвижимостью		8						8	2	2	36	72	72	28.15	43.85																																			10	Ландшафтная архитектура,	ОК-4; ПК-1																														
+	ФТД.В.02	Оценка объектов недвижимости		6						6	2	2	36	72	72	32.15	39.85																																				29	Экономика и управление	ПК-2																													

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции	ОК
Б1.Б.01	История	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.16	Экономика	
Б1.В.01	Экономика недвижимости	
Б1.В.06	Экономика землеустройства	
Б1.В.16	Экономико-математические методы и моделирование	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности	ОК
Б1.Б.06	Правоведение	
Б1.В.02	Земельное право	
Б1.В.17	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	
Б1.В.ДВ.06.01	Лесное законодательство	
Б1.В.ДВ.06.02	Мониторинг и охрана городской среды	
Б1.В.ДВ.08.01	Государственная регистрация прав на недвижимость	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Регистрация сделок с недвижимостью	
ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.09	Культура речи и деловое общение	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные и культурные различия	ОК
Б1.Б.08	Психология управления	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б1.Б.08	Психология управления	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.10	Химия	
Б1.Б.11	Математика	
Б1.Б.12	Физика	
Б1.Б.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.Б.20	Основы научных исследований	
Б1.Б.23	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.05	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.Б.ДВ.01.02	Общая физическая подготовка	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций	ОК
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий	ОПК
Б1.Б.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.Б.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.Б.20	Основы научных исследований	
Б1.Б.21	Географические информационные системы	
Б1.В.ДВ.09.01	Кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения	
Б1.В.ДВ.09.02	Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	способностью использовать знания о земельных ресурсах для организации их рационального использования и определения мероприятий по снижению антропогенного воздействия на территорию	ОПК
Б1.Б.17	Почвоведение с основами геологии	
Б1.Б.22	Инженерное обустройство территории	
Б1.Б.23	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б1.Б.24	Природопользование	
Б1.В.05	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	
Б1.В.07	Региональное землеустройство	
Б1.В.10	Основы землеустройства	
Б1.В.11	Агрохимия	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.12	Территориальное планирование	
Б1.В.15	Основы кадастра недвижимости	
Б1.В.18	Типология объектов недвижимости	
Б1.В.ДВ.01.01	Организация сельскохозяйственного производства	
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.ДВ.03.01	Ландшафтоведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Основы сельскохозяйственных пользований	
Б1.В.ДВ.05.01	Оценка ресурсного потенциала территории	
Б1.В.ДВ.05.02	Рекреационное лесопользование	
Б1.В.ДВ.07.01	Лесомелиорация ландшафтов	
Б1.В.ДВ.07.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	способностью использовать знания современных технологий проектных, кадастровых и других работ, связанных с землеустройством и кадастрами	ОПК
Б1.Б.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.Б.15	Основы проектной деятельности	
Б1.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.19	Инженерная геодезия	
Б1.В.04	Землеустроительное проектирование	
Б1.В.08	Картография с основами топографии	
Б1.В.09	Геодезические работы при землеустройстве	
Б1.В.13	Межевание объектов землеустройства	
Б1.В.14	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б1.В.ДВ.07.01	Лесомелиорация ландшафтов	
Б1.В.ДВ.07.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
Б1.В.ДВ.09.01	Кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения	
Б1.В.ДВ.09.02	Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений	
БЗ.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: организационно-управленческая		
ПК-1	способностью применять знание законов страны для правового регулирования земельно-имущественных отношений, контроль за использованием земель и недвижимости	ПК
Б1.Б.24	Природопользование	
Б1.В.02	Земельное право	
Б1.В.12	Территориальное планирование	
Б1.В.17	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.06.01	Лесное законодательство	
Б1.В.ДВ.08.01	Государственная регистрация прав на недвижимость	
Б2.В.05(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.06(П)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Регистрация сделок с недвижимостью	
ПК-2	способностью использовать знания для управления земельными ресурсами, недвижимостью, организации и проведения кадастровых и землеустроительных работ	ПК
Б1.Б.19	Инженерная геодезия	
Б1.Б.23	Основы градостроительства и планировка населенных мест	
Б1.В.01	Экономика недвижимости	
Б1.В.05	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	
Б1.В.06	Экономика землеустройства	
Б1.В.07	Региональное землеустройство	
Б1.В.08	Картография с основами топографии	
Б1.В.10	Основы землеустройства	
Б1.В.12	Территориальное планирование	
Б1.В.13	Межевание объектов землеустройства	
Б1.В.15	Основы кадастра недвижимости	
Б1.В.18	Типология объектов недвижимости	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование использования земель	
Б1.В.ДВ.02.02	Ландшафтное планирование	
Б1.В.ДВ.03.01	Ландшафтоведение	
Б1.В.ДВ.03.02	Основы сельскохозяйственных пользований	
Б1.В.ДВ.04.01	Лесовосстановление и природоохранное обустройство территории	
Б1.В.ДВ.04.02	Лесной биогеоценоз	
Б1.В.ДВ.05.01	Оценка ресурсного потенциала территории	
Б1.В.ДВ.05.02	Рекреационное лесопользование	
Б1.В.ДВ.07.01	Лесомелиорация ландшафтов	
Б1.В.ДВ.07.02	Лесная рекультивация и формирование ландшафтов	
Б1.В.ДВ.08.02	Устойчивое управление территориями	
Б1.В.ДВ.09.01	Кадастровая оценка земель сельскохозяйственного назначения	
Б1.В.ДВ.09.02	Автоматизированное дешифрирование аэрокосмических изображений	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Почвоведение	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Геодезия	
Б2.В.03(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Информационные технологии	
Б2.В.04(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б2.В.05(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.02	Оценка объектов недвижимости	
Вид деятельности: проектная		
ПК-3	способностью использовать знания нормативной базы и методик разработки проектных решений в землеустройстве и кадастрах	ПК
Б1.Б.18	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.04	Землеустроительное проектирование	
Б1.В.17	Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	
Б1.В.ДВ.01.01	Организация сельскохозяйственного производства	
Б1.В.ДВ.01.02	Ландшафтное проектирование	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование использования земель	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Геодезия	
Б2.В.04(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Типология и техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б2.В.05(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-4	способностью осуществлять мероприятия по реализации проектных решений по землеустройству и кадастрам	ПК
Б1.Б.07	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	
Б1.Б.13	Инженерная и компьютерная графика	
Б1.Б.15	Основы проектной деятельности	
Б1.Б.20	Основы научных исследований	
Б1.В.04	Землеустроительное проектирование	
Б2.В.05(П)	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-5	способностью проведения и анализа результатов исследований в землеустройстве и кадастрах	ПК
Б1.Б.17	Почвоведение с основами геологии	
Б1.В.03	История земельно-имущественных отношений	
Б1.В.05	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	
Б1.В.09	Геодезические работы при землеустройстве	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11	Агрохимия	
Б1.В.14	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	
Б1.В.16	Экономико-математические методы и моделирование	
Б1.В.ДВ.06.02	Мониторинг и охрана городской среды	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Почвоведение	
Б2.В.06(П)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-6	способностью участия во внедрении результатов исследований и новых разработок	ПК
Б1.Б.10	Химия	
Б1.Б.12	Физика	
Б1.Б.20	Основы научных исследований	
Б1.В.ДВ.02.01	Планирование использования земель	
Б1.В.ДВ.02.02	Ландшафтное планирование	
Б2.В.06(П)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-7	способностью изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта использования земли и иной недвижимости	ПК
Б1.Б.14	Введение в профессиональную деятельность	
Б1.Б.20	Основы научных исследований	
Б1.В.15	Основы кадастра недвижимости	
Б2.В.06(П)	преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				235	253	244	60	29	31	60	27	33	62	27	35	62	27	35	
	Итого по ОП (без факультативов)				231	249	240	60	29	31	60	27	33	60	27	33	60	27	33	
B1	Дисциплины (модули)	51%	49%	33.3%	195	201	201	60	29	31	48	24	24	48	27	21	45	27	18	
B1.Б	Базовая часть				96	102	102	60	29	31	24	13	11	7	3	4	11	7	4	
B1.В	Вариативная часть				99	99	99				24	11	13	41	24	17	34	20	14	
B2	Практики	0%	100%	0%	30	39	30				12	3	9	12		12	6		6	
B2.В	Вариативная часть				30	39	30				12	3	9	12		12	6		6	
B3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9	
B3.Б	Базовая часть				6	9	9										9		9	
ФТД	Факультативы				4	4	4							2		2	2		2	
ФТД.В	Вариативная часть				4	4	4							2		2	2		2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					56.6	-	57.9	62.3	-	56.2	50.5	-	56.9	55.6	-	57.3	55.2	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.5	-	41.7	41.7	-	52.2	52.2	-	52.2	52.2	-	52.2	52.2	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					20.1	-	21.8	22.5	-	19.4	19.2	-	22.1	18.7	-	20	15.5	
		элективные дисциплины по физ.к.					1.3	-	1.6	1.7	-	1.7	1.7	-	1.6	1.9	-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					2598.8	-	399.1	385.15	-	319.6	335.35	-	397.7	287.35	-	302.5	172.05	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					156.9	-	26.15	26.15	-	26.15	26.15	-	26.15	26.15	-			
		Блок Б2					100.9	-			-	12.15	36.3	-		48.3	-		4.15	
		Блок Б3					8	-			-			-			-		8	
		Блок ФТД					60.3	-			-			-		32.15	-		28.15	
		Итого по всем блокам					2768	-	399.1	385.15	-	331.75	371.65	-	397.7	367.8	-	302.5	212.35	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)					8	3	5	7	4	3	5	2	3	6	3	3		
		ЗАЧЕТЫ (За)					11	8	3	6	3	3	9	6	3	6	4	2		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					4	1	3	5	2	3	5	2	3	2	1	1		
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1		1								
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)											1		1					
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)					19	10	9	12	7	5	14	9	5	13	8	5		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.56%													
		в интерактивной форме					14.6%													