

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 № 8 от 23.05.2019

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

35.03.10

35.03.10 Ландшафтная архитектура
направленность (профиль) Ландшафтная архитектура

Кафедра: Воспроизводство лесных ресурсов, землеустройство и ландшафтная архитектура
Факультет: Лесного и сельского хозяйства

Квалификация: бакалавр	
Программа подготовки: академический бакалавриат	
Форма обучения: Заочная	
Срок получения образования: 4г 11м	
+	Виды профессиональной деятельности
+	производственно-технологическая
+	научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015
Учебный год 2019-2020
Образовательный стандарт № 194 от 11.03.2015

СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ

Зам. начальника УМУ

Декан

Зав. кафедрой

Представитель основного работодателя

УТВЕРЖДАЮ

Директор СЛИ

Гурьева Л. А.

2019 г.

Бор / Борвлева З. А./

Шугина / Шугина Т. И./

Попова / Попова Т. В./

Паршина / Паршина Е. И./

Туркина / Туркина Т. Г./

Бор / Коммунальный отдел

Календарный учебный график

Мес.	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	Числа	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	2-9	10-16	17-23	24-31	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																
I	*	*	*	*	*																																																							
II																																																												
III																																																												
IV																																																												
V																																																												

График сессий

	Курс 1						Курс 2					
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3	
Продолжительность	5		15		15		5		15		15	
Дата начала/Истор. номер	9 октября 2015 г.		5 февраля 2016 г.		25 апреля 2016 г.		1 декабря 2016 г.		8 декабря 2016 г.		4 апреля 2017 г.	
Дата окончания/Истор. номер	14 октября 2015 г.		21 февраля 2016 г.		29 апреля 2016 г.		5 декабря 2016 г.		21 декабря 2016 г.		22 апреля 2017 г.	
	Курс 3						Курс 4					
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3		Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3	
Продолжительность	7		15		25		7		21		22	
Дата начала/Истор. номер	7 ноября 2017 г.		14 ноября 2017 г.		28 февраля 2018 г.		1 октября 2018 г.		8 октября 2018 г.		24 февраля 2019 г.	
Дата окончания/Истор. номер	13 ноября 2017 г.		1 декабря 2017 г.		24 марта 2018 г.		7 октября 2018 г.		25 октября 2018 г.		17 марта 2019 г.	
	Курс 5											
	Сессия 1		Сессия 2		Сессия 3							
Продолжительность	7		21		22							
Дата начала/Истор. номер	23 сентября 2019 г.		30 сентября 2019 г.		14 февраля 2020 г.							
Дата окончания/Истор. номер	29 сентября 2019 г.		20 октября 2019 г.		5 марта 2020 г.							

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	32	31	31 1/5	25 3/5	21 3/5	141 1/5
Э	Экзаменационные сессии	5	7	7 1/5	5 5/5	7	35
У	Учебная практика		5	3 2/5	3 2/5		14 4/5
П	Производственная практика				4		4
Пд	Преддипломная практика					3 2/5	3 2/5
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					5	5
К	Каникулы	5	5	5	5	9 3/5	41 3/5
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)			2 2/5 (14 дн.)	2 2/5 (14 дн.)	2 2/5 (14 дн.)	7 (42 дн.)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		48	52	52	52	52	235

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции	ОК
Б1.Б.01	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.02	История	
Б1.Б.37	История пейзажной живописи	
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 жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.03	Экономика	
Б1.Б.21	Менеджмент	
Б1.В.05	Экономика в отрасли садово-паркового и ландшафтного строительства	
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 жизнедеятельности	ОК
Б1.Б.04	Правоведение	
Б1.Б.32	Лесное законодательство	
Б1.Б.38	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	
Б1.В.03	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
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.05	Русский язык и культура речи	
Б1.Б.06	Иностранный язык	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	ОК
Б1.Б.07	Социология	
Б1.Б.39	Психология профессионального становления личности	
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурно-ландшафтная этика	
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.08	Психология	
Б1.Б.22	Проектирование и организация декоративного питомника	
Б1.Б.29	Основы научных исследований	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.36	История архитектуры	
Б1.Б.39	Психология профессионального становления личности	
Б1.В.02	Геоинформационные системы в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.ДВ.04.02	Экология	
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.31	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.09	Безопасность жизнедеятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-1	способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.10	Математика	
Б1.Б.11	Физика	
Б1.Б.12	Химия	
Б1.Б.22	Проектирование и организация декоративного питомника	
Б1.Б.24	Ботаника	
Б1.Б.25	Почвоведение	
Б1.Б.28	Особо охраняемые природные территории	
Б1.Б.35	История садово-паркового искусства	
Б1.В.07	Метеорология с основами климатологии	
Б1.В.ДВ.06.02	Физиология растений с основами анатомии	
Б1.В.ДВ.09.01	Основы фенологии	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-2	пониманием роли основных компонентов урбоэкосистем в формировании объектов ландшафтной архитектуры в различных климатических, географических условиях с учетом техногенной нагрузки	ОПК
Б1.Б.14	Урбоэкология и мониторинг	
Б1.Б.23	Декоративная дендрология	
Б1.Б.28	Особо охраняемые природные территории	
Б1.Б.30	Декоративное растениеводство	
Б1.В.15	Цветочное оформление городских территорий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурно-ландшафтная этика	
Б1.В.ДВ.08.02	Экологический дизайн	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-3	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.13	Основы информационно-библиографической культуры	
Б1.Б.29	Основы научных исследований	
Б1.В.13	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.03	Автоматизированное проектирование	
ОПК-4	владением основными способами и средствами графической подачи проектной документации и навыками изобразительного искусства	ОПК
Б1.Б.15	Ландшафтоведение	
Б1.Б.17	Начертательная геометрия	
Б1.Б.18	Архитектурная графика и основы композиции	
Б1.Б.20	Ландшафтное проектирование	
Б1.Б.27	Геодезия	
Б1.Б.34	Рисунок и живопись	
Б1.В.09	Компьютерная графика в ландшафтном строительстве	
Б1.В.13	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочая документация в садово-парковом строительстве	
Б1.В.ДВ.05.02	Архитектурно-строительное черчение	
Б1.В.ДВ.06.01	Ландшафтно-архитектурная композиция	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.03	Автоматизированное проектирование	
ОПК-5	способностью проведения ландшафтного анализа, оценки состояния растений на этапе предпроектных изысканий	ОПК
Б1.Б.14	Урбоэкология и мониторинг	
Б1.Б.15	Ландшафтоведение	
Б1.Б.26	Дендрометрия	
Б1.В.02	Геоинформационные системы в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.14	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.ДВ.01.01	Биомониторинг лесопарковых и рекреационных зон	
Б1.В.ДВ.04.01	Ландшафтное планирование	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-6	способностью к проектированию объектов ландшафтной архитектуры с целью формирования комфортной городской среды	ОПК
Б1.Б.18	Архитектурная графика и основы композиции	
Б1.Б.20	Ландшафтное проектирование	
Б1.Б.33	Строительное дело и материалы	
Б1.В.01	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	
Б1.В.10	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.12	Проектирование малого сада	
Б1.В.15	Цветочное оформление городских территорий	
Б1.В.ДВ.03.01	Растительный дизайн интерьеров и эксплуатируемых кровель	
Б1.В.ДВ.07.02	Макетирование	
Б1.В.ДВ.08.01	Ландшафтное проектирование урбанизированных и рекреационных территорий	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Лекарственные и эфиромасличные растения в ландшафтной архитектуре	
ФТД.В.02	Озеленение и благоустройство промышленных предприятий	
ОПК-7	способностью к воплощению проектов от этапа организации строительства и инженерной подготовки территории до сдачи объекта в эксплуатацию	ОПК
Б1.Б.16	Инженерная подготовка территории	
Б1.Б.19	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.Б.33	Строительное дело и материалы	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ОПК-8	способностью к проведению мероприятий по содержанию объектов ландшафтной архитектуры и других территорий рекреационного назначения	ОПК
Б1.Б.19	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.11	Основы реставрации объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.ДВ.09.02	Управление ландшафтами	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	готовностью обосновать технические решения и обеспечить организацию всех видов строительных работ на объектах ландшафтной архитектуры и в декоративных питомниках	ПК
Б1.Б.16	Инженерная подготовка территории	
Б1.Б.19	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.Б.22	Проектирование и организация декоративного питомника	
Б1.Б.33	Строительное дело и материалы	
Б1.В.04	Машины и механизмы в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.05	Экономика в отрасли садово-паркового и ландшафтного строительства	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.07	Метеорология с основами климатологии	
Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации в ландшафтном строительстве	
Б1.В.10	Вертикальная планировка объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.ДВ.02.01	Газоноведение	
Б1.В.ДВ.02.02	Строительство и эксплуатация специализированных объектов	
Б1.В.ДВ.03.01	Растительный дизайн интерьеров и эксплуатируемых кровель	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочая документация в садово-парковом строительстве	
Б2.В.03(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Геодезия	
Б2.В.08(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Ландшафтная архитектура	
Б2.В.09(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Строительство и содержание объектов в ландшафтной архитектуре	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-2	готовностью назначать и проводить мероприятия по содержанию объектов ландшафтной архитектуры	ПК
Б1.Б.19	Строительство и содержание объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.Б.25	Почвоведение	
Б1.В.04	Машины и механизмы в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.06	Вредители и болезни декоративных растений	
Б1.В.15	Цветочное оформление городских территорий	
Б1.В.16	Цветоводство	
Б1.В.16.01	Цветоводство открытого грунта	
Б1.В.16.02	Цветоводство закрытого грунта	
Б1.В.ДВ.02.01	Газоноведение	
Б1.В.ДВ.02.02	Строительство и эксплуатация специализированных объектов	
Б1.В.ДВ.07.01	Агрехимия	
Б1.В.ДВ.09.02	Управление ландшафтами	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Почвоведение	
Б2.В.09(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Строительство и содержание объектов в ландшафтной архитектуре	
Б2.В.10(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Вредители и болезни декоративных растений	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Лекарственные и эфиромасличные растения в ландшафтной архитектуре	
ПК-3	готовностью реализовывать технологии выращивания посадочного материала: декоративных деревьев и кустарников, цветочных культур, газонов в открытом и закрытом грунте	ПК
Б1.Б.22	Проектирование и организация декоративного питомника	
Б1.Б.23	Декоративная дендрология	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.30	Декоративное растениеводство	
Б1.В.16	Цветоводство	
Б1.В.16.01	Цветоводство открытого грунта	
Б1.В.16.02	Цветоводство закрытого грунта	
Б1.В.ДВ.02.01	Газоноведение	
Б1.В.ДВ.05.01	Селекция и генетика	
Б1.В.ДВ.06.02	Физиология растений с основами анатомии	
Б1.В.ДВ.07.01	Агрохимия	
Б1.В.ДВ.09.01	Основы фенологии	
Б2.В.01(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Ботаника	
Б2.В.05(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Цветоводство	
Б2.В.07(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Декоративное растениеводство. Древоводство	
Б2.В.13(П)	практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.01	Лекарственные и эфиромасличные растения в ландшафтной архитектуре	
ФТД.В.02	Озеленение и благоустройство промышленных предприятий	
ПК-4	способностью правильно и эффективно выполнять мероприятия по сохранению насаждений в интересах обеспечения права каждого гражданина на благоприятную окружающую среду	ПК
Б1.Б.23	Декоративная дендрология	
Б1.Б.28	Особо охраняемые природные территории	
Б1.Б.30	Декоративное растениеводство	
Б1.Б.32	Лесное законодательство	
Б1.Б.38	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	
Б1.В.03	Градостроительное законодательство и экологическое право	
Б1.В.06	Вредители и болезни декоративных растений	
Б1.В.08	Гидротехнические мелиорации в ландшафтном строительстве	
Б1.В.14	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.ДВ.01.02	Архитектурно-ландшафтная этика	
Б1.В.ДВ.04.02	Экология	
Б1.В.ДВ.08.02	Экологический дизайн	
Б2.В.06(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Урбомониторинг и учет зеленых насаждений	
Б2.В.07(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Декоративное растениеводство. Древоводство	
Б2.В.08(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Ландшафтная архитектура	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.09(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Строительство и содержание объектов в ландшафтной архитектуре	
Б2.В.10(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Вредители и болезни декоративных растений	
Б2.В.13(П)	практика по получению первичных профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-5	готовностью к выполнению работ по инвентаризации на объектах ландшафтной архитектуры и мониторинга их состояния	ПК
Б1.Б.14	Урбоэкология и мониторинг	
Б1.Б.26	Дендрометрия	
Б1.В.11	Основы реставрации объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.12	Проектирование малого сада	
Б1.В.14	Основы лесопаркового хозяйства	
Б1.В.ДВ.01.01	Биомониторинг лесопарковых и рекреационных зон	
Б1.В.ДВ.03.02	Рабочая документация в садово-парковом строительстве	
Б1.В.ДВ.08.01	Ландшафтное проектирование урбанизированных и рекреационных территорий	
Б2.В.04(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Дендрометрия	
Б2.В.06(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков. Урбомониторинг и учет зеленых насаждений	
Б2.В.13(П)	практика по получению первичных 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-11	готовностью изучать научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования в области ландшафтной архитектуры	ПК
Б1.Б.29	Основы научных исследований	
Б1.Б.36	История архитектуры	
Б1.Б.37	История пейзажной живописи	
Б1.В.01	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	
Б1.В.15	Цветочное оформление городских территорий	
Б1.В.ДВ.04.01	Ландшафтное планирование	
Б1.В.ДВ.08.01	Ландшафтное проектирование урбанизированных и рекреационных территорий	
Б1.В.ДВ.09.02	Управление ландшафтами	
Б2.В.14(Пд)	производственная практика, преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-12	способностью применять современные методы исследования в области ландшафтной архитектуры	ПК
Б1.Б.15	Ландшафтоведение	
Б1.Б.21	Менеджмент	
Б1.Б.29	Основы научных исследований	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.02	Геоинформационные системы в ландшафтной архитектуре	
Б1.В.09	Компьютерная графика в ландшафтном строительстве	
Б1.В.11	Основы реставрации объектов ландшафтной архитектуры	
Б1.В.ДВ.05.02	Архитектурно-строительное черчение	
Б1.В.ДВ.06.01	Ландшафтно-архитектурная композиция	
Б2.В.11(У)	творческая практика. Рисунок и живопись	
Б2.В.12(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Современные инфо	
Б2.В.14(Пд)	производственная практика, преддипломная практика. Научно-исследовательская работа	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ФТД.В.03	Автоматизированное проектирование	
ПК-13	готовностью провести эксперимент по заданной методике, проанализировать полученные результаты	ПК
Б1.Б.11	Физика	
Б1.Б.12	Химия	
Б1.Б.22	Проектирование и организация декоративного питомника	
Б1.Б.25	Почвоведение	
Б1.В.16	Цветоводство	
Б1.В.16.01	Цветоводство открытого грунта	
Б1.В.16.02	Цветоводство закрытого грунта	
Б1.В.ДВ.07.02	Макетирование	
Б2.В.02(У)	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности. Почвоведение	
Б3.Б.01	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	
ПК-14	готовностью участвовать в подготовке научно-технических отчетов, обзоров, публикаций по результатам выполненных исследований в области ландшафтной архитектуры	ПК
Б1.Б.29	Основы научных исследований	
Б1.Б.34	Рисунок и живопись	
Б1.Б.35	История садово-паркового искусства	
Б1.В.01	Теория ландшафтной архитектуры и методология проектирования	
Б1.В.12	Проектирование малого сада	
Б1.В.13	Информационные технологии в ландшафтной архитектуре	
Б2.В.14(Пд)	производственная практика, 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	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого (с факультативами)				240	252	246	48	50	50	50	48
Итого по ОП (без факультативов)				234	246	240	48	48	48	48	48
Дисциплины (модули)	59%	41%	31.6%	192	195	195	48	39	43	34	31
Базовая часть				93	120	116	48	30	23	12	3
Вариативная часть				75	99	79		9	20	22	28
Практики	0%	100%	0%	36	42	36		9	5	14	8
Вариативная часть				36	42	36		9	5	14	8
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Факультативы				6	6	6		2	2	2	
Вариативная часть				6	6	6		2	2	2	
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					42.7	51.4	38.9	42.3	40.1	39.2
Контактная работа (акад.час/год)	ОП без элект. курсов по физ.к.					189.8	192	168	204	194.95	190.1
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	7	6	3	6
	ЗАЧЕТЫ (За)						10	7	9	8	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							5	3	6	2
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						1		1		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						15	14	15	11	10
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					38.02%					
	в интерактивной форме					14.6%					