

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Брянский государственный инженерно-технологический университет"

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 12 от 22.06.2023



Утверждаю

Ректор БГИТУ

В.А.Егорушкин

2023 г.

ПЛАН ПОДГОТОВКИ
по программе аспирантуры

Научная специальность 1.5.15 Экология

Кафедра: "Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство"
Институт лесного комплекса, ландшафтной архитектуры, транспорта и экологии

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2023-2024

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОД и МП


Н.Е.Захаров

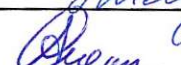
Директор ИЛКЛАТиЭ


Д.И.Нартов

Зав.кафедрой ЛАиСПС


С.В.Шлапакова

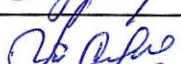
И.о.зав.кафедрой ПЭиТБ


А.В.Нестеров

Начальник учебного отдела


С.В.Турова

Начальник отдела ПКВК и МН


Т.Э.Сергутина

План учебного процесса

	Название дисциплин	Формы итогового контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий					Распределение зачетных единиц (по семестрам)								Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1	2	3	4	5	6	7	8	
I. Научный компонент																						
	1.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																					
1.1.1 (Н)	Выбор темы и формулирование проблемы исследования. Формулирование темы диссертации, ее обоснование и утверждение. Работа с научными источниками и опубликованными результатами по теме диссертации (отечественными и зарубежными). Включение в работу научно-исследовательского семинара.					14	504						10,0	14					ПЭиТБ ЛАиСП С			
1.1.2.(Н)	Анализ основных результатов и положений, полученных ведущими специалистами в области проводимого исследования, оценка их применимости в рамках диссертационного исследования.					11	396						20,0	11					ПЭиТБ ЛАиСП С			
1.1.3 (Н)	Определение и обоснование подходов и методов исследования, выбор методов и инструментария авторского исследования. Математическое планирование эксперимента. Организация условий проведения эксперимента. Планирование и организация научных исследований.					10	360						16,0	10					ПЭиТБ ЛАиСП С			
1.1.4 (Н)	Сбор экспериментального материала. Подготовка теоретико-методологических разделов диссертации. Проведение научных исследований по теме диссертации; статистическая обработка полученных результатов; участие в научных семинарах и конференциях. Подготовка текста диссертации (Глава 1)					13	468						10,0		13				ПЭиТБ ЛАиСП С			

	Название дисциплин	Формы итогового контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий					Распределение зачетных единиц (по семестрам)								Закрепление дисциплины за кафедрой													
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1	2	3	4	5	6	7	8														
1.1.5 (Н)	Проведение исследования/эксперимента. Обработка результатов исследования. Апробация и рефлексия полученных промежуточных научных результатов на научных семинарах кафедры. Участие в работе научного семинара. Выполнение научно-исследовательских работ по гранту (при наличии).					14	504							14																					ПЭиТБ ЛАиСП С
1.1.6(Н)	Проведение оригинального исследования/эксперимента. Обработка результатов. Формулирование промежуточных выводов. Сбор (обработка) экспериментального материала Корректировка плана проведения подготовки диссертации в соответствии с полученными результатами исследований. Апробация и рефлексия полученных промежуточных научных результатов на научных семинарах кафедры. Подготовка текста диссертации (Глава 2).					14	504										14																		ПЭиТБ ЛАиСП С
1.1.7(Н)	Проведение оригинального исследования/эксперимента. Описание результатов проведенного научного исследования. Сбор и обновление фактического материала для диссертации. Использование методов обработки данных. Оценка достоверности данных, их достаточности для завершения работы над диссертацией. Сбор (обработка) экспериментального материала Корректировка плана проведения подготовки диссертации в соответствии с полученными результатами исследований. Апробация и рефлексия полученных промежуточных научных результатов на научных семинарах кафедры. Подготовка текста диссертации (Глава 3).					12	432																												ПЭиТБ ЛАиСП С

	Название дисциплин	Формы итогового контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий					Распределение зачетных единиц (по семестрам)								Закрепление дисциплины за кафедрой					
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1	2	3	4	5	6	7	8						
1.3.1 (Н)	Обзор научной литературы. Выступление на научном семинаре кафедры			1		1	36							0,2	1												ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.2 (Н)	Аналитический отчет по итогам проведенного исследования. Доклад на профильной конференции. Представление основных результатов (выводов) и их оценка научным сообществом кафедры			2		1	36							0,2		1											ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.3 (Н)	Аналитический отчет по итогам проведенного исследования. Доклад на профильной конференции. Представление основных результатов (выводов) и их оценка научным сообществом кафедры			3		1	36							0,2			1										ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.4 (Н)	Апробация промежуточных научных результатов и выводов (выступление с докладом на конференции, подготовка научной публикации). Подготовленная к публикации научная статья. Представление основных результатов (выводов) и их оценка научным сообществом кафедры.			4		1	36							0,2			1										ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.5 (Н)	Апробация промежуточных научных результатов и выводов (выступление с докладом на конференции, подготовка научной публикации). Подготовленная к публикации научная статья. Представление основных результатов (выводов) и их оценка научным сообществом кафедры.			5		1	36							0,2				1									ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.6 (Н)	Апробация промежуточных научных результатов и выводов (выступление с докладом на конференции, подготовка научной публикации). Подготовленная к публикации научная статья. Представление основных результатов (выводов) и их оценка научным сообществом кафедры.			6		1	36							0,2					1								ПЭиТБ ЛАиСП С

	Название дисциплин	Формы итогового контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий					Распределение зачетных единиц (по семестрам)								Закрепление дисциплины за кафедрой				
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1	2	3	4	5	6	7	8					
1.3.7 (Н)	Представление основных результатов (выводов) и их оценка научным сообществом кафедры. Подготовленная научная статья в рецензируемое научное издание.			7		1	36											1								ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.8 (Н)	Подготовленная публикация издании, индексируемом международных базах данных Представление рукописи диссертации итоговой аттестации.			8		1	36																			ПЭиТБ ЛАиСП С
	1.3.2(Н) Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации, в рецензируемых научных изданиях, определяемых в соответствии с рекомендацией ВАК при Минобрнауки РФ, заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем.																									
1.3.2.1 (Н)	Публикация 1 тезисов докладов в сборнике трудов конференции по теме диссертации.		1			1	36																			ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.2.2 (Н)	Публикация не менее 1 научной статьи (РИНЦ) и 1 тезисов докладов в сборнике трудов конференции по теме диссертации.		2			1	36																			ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.2.3 (Н)	Публикация не менее 1 научной статьи (РИНЦ) и 1 тезисов докладов в сборнике трудов конференции по теме диссертации.		3			1	36																			ПЭиТБ ЛАиСП С
1.3.2.4 (Н)	Публикация не менее 2 научных статей (в том числе 1- в изданиях, рекомендованных ВАК РФ) и 2 тезисов докладов в сборнике трудов конференции		4			1	36																			ПЭиТБ ЛАиСП С

	Название дисциплин	Формы итогового контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий					Распределение зачетных единиц (по семестрам)								Закрепление дисциплины за кафедрой			
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1	2	3	4	5	6	7	8				
ДВ1.1	Аналитические методы оценки состояния компонентов окружающей среды					3	108	10	2	8		98	12,1		3										ПЭиТБ
ДВ1.2	Урбоэкология					3	108	10	2	8		98	12,1		3										ПЭиТБ
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)																								
ДВ2.1	Основы педагогики и психологии высшей школы					3	108	16	4	12		92	18,8		3									ФИиС	
ДВ2.2	Педагогика высшей школы					3	108	16	4	12		92	18,8		3									ФИиС	
2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины																								
2.1.6.1(Ф)	Методология научной деятельности					2	72	6		6		66	6,2		2									ПЭиТБ	
2.1.6.2(Ф)	Методика написания диссертационной работы					2	72	6		6		66	6,2		2									ПЭиТБ	
	2.2 Практика																								
2.2.1(П)	Педагогическая практика					5	180	3н2дн								5								ФИиС	
	2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике																								
2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	4			4	1	36					2,5				1							РиИЯ		
2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	6			3	1	36					2,5					1						ФИиС		
2.3.3	Кандидатский экзамен по экологии	8				1	36					1,0									1		ПЭиТБ ЛАиСП С		
2.3.4	Экзамен по дисциплине "Аналитические методы оценки состояния компонентов окружающей среды"	2				1	36					0,3		1									ПЭиТБ		
2.3.5	Экзамен по основам педагогики и психологии высшей школы	2				1	36					0,3		1									ФИиС		
2.3.6	Сдача отчета по практике			3		1	36					1,0			1								ФИиС		
	Всего часов по Блоку 2 без факультативов						1080	74	24	50		610	93,4												
	Всего зач.единиц по Блоку 2 без факультативов					30								8	6	5		5				6			

	Название дисциплин	Формы итогового контроля знаний				Общая трудоемкость в зачетных единицах	Общая трудоемкость в часах	Всего аудиторных часов	Распределение часов по видам занятий					Распределение зачетных единиц (по семестрам)								Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1	2	3	4	5	6	7	8	
3. Итоговая аттестация																						
3.1 (Г)	Завершение оформления диссертации и подготовка к представлению для получения заключения					10	360												10	ПЭиТБ ЛАиСП С		
3.2(Г)	Оценка диссертации на предмет ее соответствия критериям, установленным в соответствии с ФЗ №127-ФЗ "О науке и государственной научно-технической политике"					2	72												2	ПЭиТБ ЛАиСП С		
	Всего часов по плану подготовки аспиранта без факультативов						8640	74	24	50		970	293,4									
	Всего зач.единиц по плану подготовки аспиранта без факультативов					240								26	23	23	25	26	26	26	35	