

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Брянский государственный инженерно-технологический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 13 от 23.06.2022

ПЛАН ПОДГОТОВКИ НАУЧНЫХ И
НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Егорушкин В.А.

06 2022г.

1.5.15.

1.5.15. Экология

Кафедра: Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство

Институт: Институт лесного комплекса, ландшафтной архитектуры, транспорта и экологии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4г

Год начала освоения

2022

Учебный год

2022-2023

Федеральные государственные
требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОдМП

 / Захаров Н.Е./

Проректор по НИД

 / Тихомиров П.В./

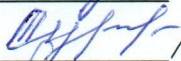
Директор ИЛКЛАТиЭ

 / Нартов Д.И./

Зав. кафедрой ЛАиСПС

 / Шлапакова С.Н./

Начальник учебного отдела

 / Турова С.В./

Начальник отдела ПКВКиМН

 / Сергутина Т.Э./

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 курсам)				Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	
1. Научный компонент																		
	1.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите																	
1.1.1 (Н)	Обзор литературных источников по теме диссертации. Анализ диссертаций по теме работы.					39	1404					40,0	39			ПЭиТБ ЛАиСПС		
1.1.2 (Н)	Анализ и обоснование методики проведения эксперимента.					35	1260					40,0		35		ПЭиТБ ЛАиСПС		
1.1.3 (Н)	Анализ результатов проведенных экспериментальных исследований, построение моделей и обоснование концепций.					35	1260					40,0			35	ПЭиТБ ЛАиСПС		
1.1.4 (Н)	Завершение работы над формулировкой новизны и положений, выносимых на защиту					28	1008					40,0				28 ПЭиТБ ЛАиСПС		
	1.2 Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты																	
1.2.1 (Н)	Апробация результатов анализа обзора литературных данных путем выступлений на конференциях и открытой публикации тезисов докладов и научных статей по теме диссертации					10	108					15,0	10			ПЭиТБ ЛАиСПС		
1.2.2 (Н)	Апробация результатов исследований по обоснованию выбора методики проведения эксперимента путем выступлений на конференциях и открытой публикации тезисов докладов и научных статей					10	360					15,0		10		ПЭиТБ ЛАиСПС		
1.2.3 (Н)	Апробация результатов исследования путем выступлений и открытой печати тезисов докладов и научных статей.					14	504					20,0			10 4	ПЭиТБ ЛАиСПС		

	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 курсам)				Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	
1.2.4 (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.					5	216						12,2	1	1	1	2	ПЭиТБ ЛАиСПС
	1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																	
	1.3.1(Н) Сдача и защита отчета по НИД																	
1.3.1 (Н)	Сдача и защита отчета по обзору литературных источников по теме диссертации.			1		1	36						0,2	1				ПЭиТБ ЛАиСПС
1.3.2 (Н)	Сдача и защита отчета с обоснованием выбора методики проведения эксперимента.			2		1	36						0,2		1			ПЭиТБ ЛАиСПС
1.3.3 (Н)	Сдача и защита отчета по результатам проведенных экспериментов			3		1	36						0,2		1			ПЭиТБ ЛАиСПС
1.3.4 (Н)	Работа над завершением текста диссертации			4		1	36						0,2			1		ПЭиТБ ЛАиСПС
	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 не менее 1 научной статьи (РИНЦ) и 2 тезисов докладов в сборнике трудов конференции по теме диссертации					1	36						2,0	1				ПЭиТБ ЛАиСПС

	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 курсам)				Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	
1.3.2.2 (Н)	Публикация не менее 2 научных статей (в том числе 1- в изданиях, рекомендованных ВАК РФ) и 2 тезисов докладов в сборнике трудов конференции (в том числе международных).		4			2	72					2,0		1	1			ПЭиТБ ЛАиСПС
1.3.2.3 (Н)	Публикация не менее 2 научных статей (в том числе 1- в изданиях, рекомендованных ВАК РФ) и 3 тезисов докладов в сборнике трудов конференции (в том числе международных).		4			3	108					4,0			2	1		ПЭиТБ ЛАиСПС
1.3.2.4 (Н)	Участие в грантовой деятельности.		4			5	180					4,0		1	2	2		ПЭиТБ ЛАиСПС
1.3.2.5 (Н)	Подготовка 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		4			4	144					3,0			1	3		ПЭиТБ ЛАиСПС
	Всего по Блоку 1						7020					238						
	Всего зач.единиц по Блоку 1					195							51	48	54	42		
2. Образовательный компонент																		
	2.1 Дисциплины (модуль)																	
2.1.1	Иностранный язык					4	144	16	2	14		128	18,1		4			РиИЯ
2.1.2	История и философия науки					4	144	16	8	8		128	18,4			4		ФИиС
2.1.3	Экология					5	180	16	8	8		164	18,4				5	ПЭиТБ ЛАиСПС
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																	
ДВ1.1	Аналитические методы оценки состояния компонентов окружающей среды					3	108	10	2	8		98	12,1	3				ПЭиТБ
ДВ1.2	Урбозоология					3	108	10	2	8		98	12,1					ПЭиТБ
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)																	
ДВ2.1	Основы педагогики и психологии высшей школы					4	144	16	4	12		128	18,8	4				ФИиС
ДВ2.2	Педагогика высшей школы					4	144	16	4	12		128	18,8					ФИиС

	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 курсам)				Закрепление дисциплины за кафедрой
		экзамен	зачет	зачет с оценкой	реферат				лекции	практические	лабораторные	самостоятельная работа	Объем контактной работы	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	
2.1.6(Ф)	Факультативные дисциплины																	
2.1.6.1(Ф)	Методология научной деятельности					2	72	6		6		66	6,2	0				
2.1.6.2(Ф)	Методика написания диссертационной работы					2	72	6		6		66	6,2					
	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	2			2	2	72						2,5		2			РиИЯ
2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	3			3	2	72						2,5			2		ФИИС
2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине	4				1	36						1,0				1	ПЭиТБ ЛАиСПС
2.3.4	Экзамен по дисциплине "Реактивность и резистентность биологических систем"	1				1	36						0,3	1				ПЭиТБ
2.3.5	Экзамен по основам педагогики и психологии высшей школы	1				1	36						0,3	1				ФИИС
2.3.6	Сдача отчета по практике			2		1	36						1,0		1			ФИИС
	Всего часов по Блоку 2 без факультативов						1188	74	24	50		646	93,4					
	Всего зач.единиц по Блоку 2 без факультативов					33								9	12	6	6	
3. Итоговая аттестация																		
3.1 (Г)	Завершение оформления диссертации и подготовка к представлению для получения заключения					10	360					360					10	ПЭиТБ ЛАиСПС
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 ЛАиСПС
	Всего часов по учебному плану без факультативов						8640	74	24	50		1006	331,4					
	Всего зач.единиц по учебному плану без факультативов					240								60	60	60	60	