

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФГБОУ ВО "Волгоградский государственный технический университет"



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 8 от 2 ноября 2022 г

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

УТВЕРЖДАЮ
Навроцкий А.В.
Ректор
20.10.2022

по программе аспирантуры

2.3.1.

2.3.1. Системный анализ, управление и обработка информации

Форма обучения: Очная
Срок освоения: 3г

Год начала освоения
Учебный год
Федеральные государственные
требования

2022
2022-2023
№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Начальник УО

Декан

Зав. кафедрой

Зав. аспирантурой, докторантурой

Кузьмин С.В./
Фролов Е.М./
Новиков О.А./
Чербаков Н.В./

Ряюшина А.А./

Календарный учебный график

Сводные данные

Индекс	Блок/ часть	Наименование	Результаты освоения
2		Образовательный компонент	
2.1		Дисциплины (модули)	
2.1.1	2.1	Обязательные дисциплины	
2.1.1.1	2.1	Иностранный язык	
2.1.1.2	2.1	История и философия науки	
2.1.1.3	2.1	Специальная дисциплина в соответствии с темой докторской на соискание ученой степени кандидата наук	
2.1.2(Ф)	2.1	Факультативные дисциплины	
2.1.2.1(Ф)	2.1	Методология и технологии подготовки и защиты докторской	
2.1.2.2(Ф)	2.1	Международная научная коммуникация	
2.1.2.3(Ф)	2.1	Педагогика и психология высшей школы	
2.1.2.4(Ф)	2.1	Информационные технологии в науке и образовании	
2.1.2.5(Ф)	2.1	Электронные ресурсы в научных исследованиях	
2.1.3	2.1	Элективные дисциплины	
2.1.3.1	2.1	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
2.1.3.1.1	2.1	Дисциплина 1.1	
2.1.3.1.2	2.1	Дисциплина 1.2	
2.2		Практика	
2.2.1(П)	2.2	Научно-педагогическая практика	
2.3		Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	
2.3.1	2.3	Кандидатский экзамен по иностранному языку	
2.3.2	2.3	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	
2.3.3	2.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине в соответствии с темой докторской на соискание ученой степени кандидата наук	
2.3.4	2.3	Промежуточная аттестация по факультативным дисциплинам	
2.3.5	2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) по выбору	
2.3.5.1	2.3	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	
2.3.5.2	2.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	
2.3.6	2.3	Отчет по научно-педагогической практике	

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизация производственных процессов
2		Автоматические установки
3		Автомобиле- и тракторостроение (-> Транспортные машины и двигатели)
4		Автомобильные перевозки
5		Автомобильный транспорт
6		Автотракторные двигатели (-> Транспортные машины и двигатели)
7		Аналитическая, физическая химия и физико-химия полимеров
8		Высшая математика
9		Вычислительная техника
10		Детали машин и подъемно-транспортные устройства
11		Иностранные языки
12		Информационные системы в экономике
13		История, культура и социология
14		Материаловедение и композиционные материалы
15		Машины и аппараты пищевых технологий (-> Процессы и аппараты химических и пищевых производств)
16		Машины и технологии литьевого производства
17		ММОП (-> Менеджмент и финансы производственных систем и технологического предпринимательства)
18		Металлорежущие станки и инструменты (-> Технология машиностроения)
19		Мировая экономика и экономическая теория
20		Начертательная геометрия и компьютерная графика
21		Оборудование и технология сварочного производства
22		Общая и неорганическая химия
23		Органическая химия
24		Политология (-> Философия и право)
25		Прикладная математика
26		Программное обеспечение автоматизированных систем
27		Промышленная экология и безопасность жизнедеятельности
28		Процессы и аппараты химических и пищевых производств
29		Русский язык
30		Системы автоматизированного проектирования и поискового конструирования
31		Сопротивление материалов
32		Теоретическая механика

33		Теплотехника и гидравлика
34		Техническая эксплуатация и ремонт автомобилей
35		Технология высокомолекулярных и волокнистых материалов
36		Технология материалов
37		Технология машиностроения
38		Технология органического и нефтехимического синтеза
39		Технология пищевых производств
40		Физика
41		Физическое воспитание
42		Философия и право
43		Химия и технология переработки эластомеров
44		Экономика и управление
45		ЭФП (-> Менеджмент и финансы производственных систем и технологического предпринимательства)
46		Экспериментальная физика (-> Физика ИАиС)
47		Электронно-вычислительные машины и системы
48		Электротехника
49		Библиотека
50		Кафедра 50
51		Архитектура зданий и сооружения
52		Безопасность жизнедеятельности
53		Водоснабжение и водоотведение
54		Гидротехнические и земляные сооружения
55		Дизайн и монументально-декоративное искусство
56		Изыскания и проектирование транспортных сооружений
57		Инженерная графика, стандартизация и метрология
58		Ландшафтная архитектура и профессиональные коммуникации (-> Архитектура зданий и сооружений)
59		Лингвистика и межкультурные коммуникации
60		Математика и информационные технологии
61		Нефтегазовые сооружения
62		Общая и прикладная химия (-> Общая и неорганическая химия)
63		Пожарная безопасность и защита в чрезвычайных ситуациях
64		Строительная механика
65		Строительные конструкции, основания и надежность сооружений
66		Строительные материалы и специальные технологии

67	Строительство и эксплуатация транспортных сооружения	
68	Теплогазоснабжение и вентиляция (-> Энергоснабжение, теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция)	
69	Технология строительного производства	
70	Управление и развитие городского хозяйства и строительства	
71	Урбанистика и теория архитектуры	
72	Физвоспитание (ИАиС)	
73	Физика (ИАиС)	
74	Философия, социология и психология	
75	Экологическое строительство и городское хозяйство	
76	ЭУПС (-> Управление и развитие городского хозяйства и строительства)	
77	Экономическая теория, история и право (-> Экологическое строительство и городское хозяйство)	
78	Экспертиза и эксплуатация объектов недвижимости	
79	Энергоснабжение и теплотехника (-> Энергоснабжение, теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция)	
80	Архитектурно-проектная практика	
81	АЭиПЭ (Безопасность жизнедеятельности в строительстве и городском хозяйстве)	