

Утверждаю
Первый проректор Расторгуев Г.И.
" __ " _____ Г.

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление: 2.3.1 Системный анализ, управление и обработка информации,
статистика

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3
Квалификация:

Год набора:2022

№ п.п .	Наименование дисциплины	Шиф р	Объем работы								Виды самостоятельной работы				Экзамены	Зачеты	Кафедра	
			в зачетных единицах	в часах							Самос т. работа	Курсовые проекты	Курсовые работы	РГЗ, реферат ы				Контроль ные работы
				Всего	в том числе, аудиторная					в т.ч. в актив. формах								
					Всего	Лекции	Лабор. работы	Практи ки	Индив ид. работа									

ИА Итоговая аттестация

Базовые дисциплины

8	Итоговая аттестация	ИА.8	6	216						216							ТПИ
---	---------------------	------	---	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	-----

Итого Базовые дисциплины	6	216	0
Итого по циклу ИА Итоговая аттестация	6	216	0

Н Научный компонент

Базовые дисциплины

1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации на соискание ученой степени к защите	Н.1	143	5148						5148						Д1 Д2 Д3 Д4 Д5 Д6	АВТ АСУ ВТ ПМт ТПИ
---	---	-----	-----	------	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	----------------------	--------------------------

Итого Базовые дисциплины	143	5148	0
Итого по циклу Н Научный компонент	143	5148	0

О Образовательный компонент

Базовые дисциплины

2	Иностранный язык	О.2	10	360	180			180			171					2Г	Д1	ИЯ ТФ
3	История и философия науки	О.3	3	108	36	36					63					2Г		философии

4	Специальные главы научной специальности	О.4	3	108	54	54					54						ДЗ	АВТ АСУ ВТ ПМг ТПИ
---	---	-----	---	-----	----	----	--	--	--	--	----	--	--	--	--	--	----	--------------------------

Итого Базовые дисциплины	16	576	270
--------------------------	----	-----	-----

Вариативные дисциплины

5	Компьютерные технологии анализа данных и исследования статистических закономерностей	О.В1.5	5	180						180						4	ТПИ
---	--	--------	---	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	---	-----

Итого Вариативные дисциплины	5	180	0
------------------------------	---	-----	---

Вариативные дисциплины по выбору студента

6.1	Компьютерные технологии обработки информации	О.В2.6.1	6	216						198					5Г		АВТ АСУ ВТ ПМг ТПИ
6.2	Статистические технологии в задачах системного анализа, управления и обработки информации	О.В2.6.2													5Г		АВТ АСУ ВТ ПМг ТПИ

По выбору 1 из 2

Итого Вариативные дисциплины по выбору студента	6	216	0
Итого по циклу О Образовательный компонент	27	972	270

П.А Практика

Базовые дисциплины

7	Педагогическая практика	П.А.7	4	144						144						2 3	АВТ АСУ ВТ ПМг ТПИ
---	-------------------------	-------	---	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--------------------------

Итого Базовые дисциплины	4	144	0
Итого по циклу П.А Практика	4	144	0

ФД.А Факультативные дисциплины

Базовые дисциплины

9	Методология диссертационного исследования	ФД.А.9	3	108						108						3 4	АВТ АСУ ВТ ПМг ТПИ
---	---	--------	---	-----	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	-----	--------------------------

Итого Базовые дисциплины	3	108	0
Итого по циклу ФД.А Факультативные дисциплины	3	108	0

Обозначения курсовых проектов:

n - дисциплинарный в *n*-ом семестре
Kn - комплексный (междисциплинарный) в *n*-ом семестре
Mn - межкафедретский в *n*-ом семестре

Обозначения зачетов:

n - *n*-ом семестре
Дn - дифференцированный в *n*-ом семестре

Часов всего: 6480 Часов аудиторных 270

Ответственный за образовательную программу

Лемешко Б. Ю.

Декан факультета

Тимофеев В. С.

Заведующий кафедрой

Чубич В. М.

Учебный план одобрен советом факультета, протокол №0 от 0

