

Направления и специальности выпускников очной формы обучения ТПУ 2024 г.

Бизнес-школа (БШ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Бизнес-школа (БШ)	27.03.05 Инноватика	28	Предпринимательство в инновационной деятельности	28	3Н01	28	08.2024

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Бизнес-школа (БШ)	38.04.02 Менеджмент	22	Экономика и управление на предприятии	22	3АМ21	22	08.2024
	38.04.01 Экономика	12	Экономика и цифровая трансформация компании	12	3БМ21	12	08.2024
	27.04.05 Инноватика	50	Технологическое предпринимательство	8	3НМ21	8	08.2024
			Цифровой маркетинг	19	3НМ22	19	08.2024
			Цифровая аналитика	11	3НМ24	11	08.2024
			Прикладной системный инжиниринг	12	3НМ25	12	08.2024

Инженерная школа информационных технологий и робототехники (ИШИТР)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение автоматизации и робототехники (ОАР)	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	20	Интеллектуальные системы автоматизации и управления	3	158Т01	3	08.2024
			Программно-технические комплексы управления производственными процессами	17	158Т02	17	08.2024
	54.03.01 Дизайн	15	Промышленный дизайн	15	8Д01	15	08.2024
	15.03.06 Мехатроника и робототехника	42	Мобильные робототехнические комплексы и системы	9	8Е01	9	08.2024
			Системы управления автономными роботами	33	8Е02	33	08.2024
	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	37	Программно-технические комплексы управления производственными процессами	20	8Т01	20	08.2024
Интеллектуальные системы автоматизации и управления			17	8Т02	17	08.2024	
Отделение информационных технологий (ОИТ)	09.03.01 Информатика и вычислительная техника	63	Программирование вычислительных систем	27	8В01	27	08.2024
			Информационно-коммуникационные технологии	26	8В02	26	08.2024
			Геоинформатика	10	8В03	10	08.2024
	09.03.04 Программная инженерия	81	Промышленная разработка программного обеспечения	42	8К01	21	08.2024
				8К02	21	08.2024	
			Инженерия информационных систем в бизнесе	39	8К03	20	08.2024
			8К04	19	08.2024		

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение автоматизации и робототехники (ОАР)	27.04.01 Стандартизация и метрология	12	Автоматизация измерений и контроля	12	8ГМ21	12	08.2024
	54.04.01 Дизайн	2	Промышленный дизайн	2	8ДМ21	2	08.2024
	15.04.06 Мехатроника и робототехника	16	Управление робототехническими комплексами и мехатронными системами	16	8ЕМ21	16	08.2024
	09.04.02 Информационные системы и технологии	7	Цифровой дизайн и мультимедиа технологии	7	8ИМ22	7	08.2024
	15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств	25	Интернет вещей и цифровое производство	15	8ТМ21	15	08.2024
			Системы промышленной безопасности	10	8ТМ22	10	08.2024
			Разработка интернет-приложений	21	8ВМ21	21	08.2024

Отделение информационных технологий (ОИТ)	09.04.01 Информатика и вычислительная техника	51	Искусственный интеллект и машинное обучение	30	8ВМ22	19	08.2024
					8ВМ2К	11	08.2024
	09.04.02 Информационные системы и технологии	22	Анализ данных в разработке и тестировании ПО	10	8ИМ21	10	08.2024
			Медицинские информационные системы и телемедицина	12	8ИМ2М	12	08.2024
	09.04.04 Программная инженерия	61	Финансовые технологии больших данных	14	8ПМ21	14	08.2024
			Мобильные приложения и виртуальная реальность	21	8ПМ22	21	08.2024
			Big Data Solutions / Технологии больших данных	5	8ПМ2И	5	08.2024
Автономные интеллектуальные системы			21	8ПМ2П	21	08.2024	

Инженерная школа неразрушающего контроля и безопасности (ИШНКБ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение контроля и диагностики (ОКД)	12.03.01 Приборостроение	18	Информационные системы контроля и диагностики	18	1Б01	18	08.2024
	20.03.01 Техносферная безопасность	17	Защита в чрезвычайных ситуациях	17	1Е01	17	08.2024
Отделение электронной инженерии (ОЭИ)	11.03.04 Электроника и наноэлектроника	56	Промышленная электроника	17	1А01	17	08.2024
			Инжиниринг в электронике	39	1А02	39	08.2024
	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	11	Автоматизация сварочных процессов и производств	11	1В01	11	08.2024
	12.03.04 Биотехнические системы и технологии	40	Биомедицинская инженерия	40	1Д01	23	08.2024
40				1Д02	17	08.2024	

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение контроля и диагностики (ОКД)	12.04.01 Приборостроение	34	Приборы и методы контроля качества и диагностики	17	1БМ21	17	08.2024
			Информационные системы и технологии в неразрушающем контроле	17	1БМ22	17	08.2024
	27.04.02 Управление качеством	15	Управление качеством в производственно-технологических системах	15	1ГМ21	15	08.2024
	20.04.01 Техносферная безопасность	22	Управление комплексной техносферной безопасностью	22	1ЕМ21	10	08.2024
22				1ЕМ22	12	08.2024	
Отделение электронной инженерии (ОЭИ)	11.04.04 Электроника и наноэлектроника	28	Электроника интернета вещей	15	1АМ21	15	08.2024
			Интеллектуальная промышленная электроника	13	1АМ22	13	08.2024
	15.04.01 Машиностроение	22	Машины и технологии сварочного производства	22	1ВМ21	22	08.2024
	12.04.04 Биотехнические системы и технологии	19	Технологическое предпринимательство в медицине	19	1ДМ2М	19	08.2024

Инженерная школа новых производственных технологий (ИШНПТ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Н.М.Кижнера (НОЦ Н.М.Кижнера)	18.03.01 Химическая технология	32	Химическая технология керамических и композиционных материалов	12	4Г01	12	08.2024
			Машины и аппараты химических производств	20	4Г02	20	08.2024
	19.03.01 Биотехнология	22	Биотехнология	22	4Д01	22	08.2024
Отделение материаловедения (ОМ)	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	39	Наноструктурные материалы	13	154Б02	13	08.2024
			Материаловедение в машиностроении	26	4Б01	26	08.2024
	12.03.02 Опотехника	14	Опτικο-электронные приборы и системы	14	4В01	14	08.2024

Отделение машиностроения (ОМШ)	15.03.01 Машиностроение	46	Оборудование и высокоэффективные технологии в автоматизированном машиностроительном производстве	46	154A01	4	08.2024
					154A02	7	08.2024
					4A01	17	08.2024
					4A02	18	08.2024

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Н.М.Кижнера (НОЦ Н.М.Кижнера)	18.04.01 Химическая технология	37	Химия и технология биологически активных веществ	14	4ГМ21	14	08.2024
			Процессы и аппараты по переработке минерального и техногенного сырья	11	4ГМ22	11	08.2024
			Химическая технология керамики и композиционных материалов	12	4ГМ23	12	08.2024
	19.04.01 Биотехнология	15	Фармацевтическая биотехнология	15	4ДМ21	15	08.2024
Отделение материаловедения (ОМ)	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	43	Технологический дизайн	19	4БМ21	19	08.2024
			Производство изделий из наноструктурных материалов и аддитивные технологии	24	4БМ22	24	08.2024
	12.04.02 Опотехника	13	Фотонные технологии и светотехническая инженерия	13	4ВМ21	13	08.2024
	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	12	Высоковольтная электротехника и технологии	12	4ТМ21	12	08.2024
Отделение машиностроения (ОМШ)	15.04.01 Машиностроение	49	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении	23	4АМ21	23	08.2024
			Технологии ракетно-космического машиностроения	13	4АМ2К	13	08.2024
			Физика высоких технологий в машиностроении	13	4АМ2Ф	13	08.2024
	15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	17	Конструирование технологического оборудования	17	4НМ21	17	08.2024

Инженерная школа природных ресурсов (ИШПР)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение геологии (ОГ)	05.03.06 Экология и природопользование	17	Геоэкология	17	2Г01	17	08.2024
	21.03.02 Землеустройство и кадастры	18	Землеустройство	18	2У01	18	08.2024
Отделение нефтегазового дела (ОНД)	21.03.01 Нефтегазовое дело	99	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки	47	2Б01	22	08.2024
			Бурение нефтяных и газовых скважин	11	2Б02	25	08.2024
			Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	41	2Б03	11	08.2024
				41	2Б04	20	08.2024
Отделение химической инженерии (ОХИ)	18.03.01 Химическая технология	69	Технология нефтегазохимии и полимерных материалов	21	2Д01	21	08.2024
			Технология подготовки и переработки нефти и газа	25	2Д02	25	08.2024
			Аналитический контроль в химической промышленности	23	2Д03	23	08.2024

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение геологии (ОГ)	20.04.02 Природообустройство и водопользование	21	Инженерные изыскания и геотехнический мониторинг	12	2ВМ21	12	08.2024
			Чистая вода	9	2ВМ22	9	08.2024
	05.04.06 Экология и природопользование	27	Экологический инжиниринг и устойчивое развитие	24	2ГМ21	24	08.2024
			Environmental Engineering and Sustainability / Экологический инжиниринг и устойчивое развитие	3	2ГМ2И	3	08.2024
05.04.01 Геология	30	Геология месторождений стратегических металлов	12	2ЛМ21	12	08.2024	

	21.04.02 Землеустройство и кадастры	19	Нефтегазопромысловая геология	18	2ЛМ22	18	08.2024
			Современные технологии в кадастровой и землеустроительной деятельности	19	2УМ21	19	08.2024
Отделение нефтегазового дела (ОНД)	21.04.01 Нефтегазовое дело	102	Надежность и безопасность объектов транспорта и хранения углеводородов	30	2БМ21	16	08.2024
				30	2БМ22	14	08.2024
			Технология строительства нефтяных и газовых скважин	9	2БМ23	9	08.2024
			Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	27	2БМ24	13	08.2024
				27	2БМ25	14	08.2024
			Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	18	2БМ26	18	08.2024
Оценка и управление резервуаром / Нефтегазовый инжиниринг	18	2ТМ21	18	08.2024			
Отделение химической инженерии (ОХИ)	18.04.01 Химическая технология	70	Химическая технология высокомолекулярных соединений	17	2ДМ21	17	08.2024
			Технология подготовки нефти и газа	22	2ДМ22	22	08.2024
			Технология переработки нефти и газа	16	2ДМ24	16	08.2024
			Анализ и контроль в химических и фармацевтических производствах	15	2ДМ2М	15	08.2024

СПЕЦИАЛИСТ

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение геологии (ОГ)	21.05.02 Прикладная геология	45	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых	16	2191	16	08.2024
			Геология нефти и газа	19	2192	19	08.2024
			Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	10	2193	10	08.2024
	21.05.03 Технология геологической разведки	21	Геофизические методы исследования скважин	21	2291	21	08.2024

Инженерная школа энергетики (ИШЭ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр И.Н.Бутакова (НОЦ И.Н.Бутакова)	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	57	Тепловые электрические станции	17	5Б01	17	08.2024
			Промышленная теплоэнергетика	9	5Б02	9	08.2024
			Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике	12	5Б03	12	08.2024
			Котлоагрегаты и камеры сгорания	8	5Б04	8	08.2024
			Агрегаты газоперекачивающих станций	11	5Б05	11	08.2024
Отделение электроэнергетики и электротехники (ОЭЭ)	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	151	Электрические станции	21	5А01	21	08.2024
			Электроэнергетические системы и сети	22	5А02	22	08.2024
			Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	25	5А03	25	08.2024
			Электроснабжение	33	5А04	33	08.2024
			Высоковольтные электроэнергетика и электротехника	14	5А05	14	08.2024
			Электрооборудование летательных аппаратов	10	5А06	10	08.2024
			Электропривод и автоматика	15	5А07	15	08.2024
			Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений	11	5А08	11	08.2024

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр И.Н.Бутакова (НОЦ И.Н.Бутакова)	13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	60	Тепловые и атомные электрические станции	19	5БМ21	19	08.2024
			Экологически чистые технологии преобразования энергоносителей	10	5БМ22	10	08.2024
			Автоматизация теплоэнергетических процессов	19	5БМ23	19	08.2024
			Технологии сжижения природного газа и промышленная теплотехника	12	5БМ24	12	08.2024
	13.04.03 Энергетическое машиностроение	19	Проектирование и диагностирование энергетических агрегатов	19	5БМ21	19	08.2024
Отделение электроэнергетики и электротехники (ОЭЭ)	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	157	Автоматика электрических станций и электроэнергетических систем	33	5АМ21	33	08.2024
			Оптимизация развивающихся систем электроснабжения	17	5АМ23	17	08.2024
			Автономные системы электроснабжения и возобновляемая энергетика	13	5АМ24	13	08.2024
			Электропривод и автоматизация технологических комплексов	22	5АМ26	22	08.2024
			Мехатронные преобразователи энергии	5	5АМ27	5	08.2024
			Высоковольтная энергетика, электроизоляционная и кабельная техника	31	5АМ28	31	08.2024
			Electric Power Generation and Transportation / Производство и транспортировка электрической энергии	2	5АМ2И	2	08.2024
			Цифровая энергетика в нефтегазовой отрасли	21	5АМ2Н	21	08.2024
			Управление режимами электроэнергетических систем	13	5АМ2Р	13	08.2024

СПЕЦИАЛИСТ

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр И.Н.Бутакова (НОЦ И.Н.Бутакова)	14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг	19	Проектирование и эксплуатация атомных станций	19	5081	19	02.2024

Инженерная школа ядерных технологий (ИЯТШ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение математики и математической физики (ОММФ)	01.03.02 Прикладная математика и информатика	26	Прикладная математика в инженерии	26	0В01	13	08.2024
					0В02	13	08.2024
Отделение экспериментальной физики (ОЭФ)	03.03.02 Физика	96	Физика конденсированного состояния	96	0Б01	16	08.2024
					150Б01	17	08.2024
					150Б02	16	08.2024
					150Б03	23	08.2024
					150Б04	24	08.2024
Отделение ядерно-топливного цикла (ОЯТЦ)	14.03.02 Ядерная физика и технологии	59	Ядерные реакторы и энергетические установки	20	0А01	20	08.2024
			Безопасность и нераспространение ядерных материалов	7	0А02	7	08.2024
			Радиационная безопасность человека и окружающей среды	9	0А03	9	08.2024
			Физика кинетических явлений	12	0А04	12	08.2024
			Пучковые и плазменные технологии	11	0А05	11	08.2024

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Б.П. Вейнберга (НОЦ Б.П. Вейнберга)	16.04.01 Техническая физика	16	Пучковые и плазменные технологии	16	0ДМ21	16	08.2024
Научно-образовательный центр международного ядерного образования и карьерного сопровождения иностранных студентов ТПУ (НОЦ ЦМЯО)	14.04.02 Ядерные физика и технологии	23	Nuclear Science and Technology / Ядерные физика и технологии (Nuclear Power Engineering /Ядерные реакторы и энергетические установки)	8	0АМ2И	8	08.2024
			Nuclear Science and Technology / Ядерные физика и технологии (Nuclear Medicine (medical physics) / Ядерная медицина (медицинская физика))	8	0АМ2М	8	08.2024
			Nuclear Science and Technology / Ядерные физика и технологии (Nuclear Safety, Security and Non-Proliferation of Nuclear Materials / Безопасность и нераспространение ядерных материалов)	7	0АМ2Ф	7	08.2024
Отделение математики и математической физики (ОММФ)	01.04.02 Прикладная математика и информатика	32	Математические методы в экономике	15	0ВМ21	15	08.2024
			Математическое моделирование и компьютерные вычисления	17	0ВМ22	9	08.2024
				0ВМ23	8	08.2024	
Отделение экспериментальной физики (ОЭФ)	03.04.02 Физика	21	Физика конденсированного состояния	20	0БМ21	20	08.2024
			Condensed Matter Physics / Физика конденсированного состояния	1	0БМ2И	1	08.2024
Отделение ядерно-топливного цикла (ОЯТЦ)	14.04.02 Ядерные физика и технологии	46	Изотопные технологии и материалы	17	0АМ21	17	08.2024
			Ядерные реакторы и энергетические установки	16	0АМ22	16	08.2024
			Ядерная и радиационная безопасность	13	0АМ23	13	08.2024

СПЕЦИАЛИСТ

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение ядерно-топливного цикла (ОЯТЦ)	18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики	29	Химическая технология материалов ядерного топливного цикла	29	0481	14	02.2024
					0482	15	02.2024
	14.05.04 Электроника и автоматика физических установок	22	Системы управления технологическими процессами и физическими установками	22	0791	11	08.2024
					0792	11	08.2024

Исследовательская школа химических и биомедицинских технологий (ИШХБМТ)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Исследовательская школа химических и биомедицинских технологий (ИШХБМТ)	18.04.01 Химическая технология	7	Биомедицинские технологии	7	9ДМ21	7	08.2024

Управление проректора по образовательной деятельности (УОД)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Учебно-научный центр "Системный анализ и управление в инженерном образовании" (УНЦ САУ)	27.04.05 Инноватика	13	Инноватика высшего образования	13	3НМ23	13	08.2024

Направления и специальности выпускников очно-заочной формы обучения ТПУ 2024 г.

Бизнес-школа (БШ)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Бизнес-школа (БШ)	38.04.02 Менеджмент	10	Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли	10	О-3АМ11	10	02.2024

Инженерная школа природных ресурсов (ИШПР)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение нефтегазового дела (ОНД)	21.04.01 Нефтегазовое дело	10	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	10	О-2БМ11	10	02.2024

Инженерная школа энергетики (ИШЭ)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Кол-во студентов	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение электроэнергетики и электротехники (ОЭЭ)	09.04.03 Прикладная информатика	12	Информационные технологии в электроэнергетике	12	О-5КМ11	12	02.2024