

Направления и специальности выпускников очной формы обучения ТПУ 2025 г.

Бизнес-школа (БШ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Бизнес-школа (БШ)	38.03.02 Менеджмент	16	Производственный менеджмент	3А11	16	08.2025
	38.03.01 Экономика	19	Экономика, основанная на данных	3Б11	19	08.2025
	27.03.05 Инноватика	27	Технологическое предпринимательство	3Н11	27	08.2025

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Бизнес-школа (БШ)	38.04.02 Менеджмент	19	Экономика и управление на предприятии	3АМ31	19	08.2025
	38.04.01 Экономика	18	Цифровая экономика и финансы	3БМ31	18	08.2025
	27.04.05 Инноватика	70	Цифровой маркетинг	3НМ31	18	08.2025
				3НМ32	21	08.2025
				3НМ33	16	08.2025
				3НМ34	15	08.2025
			Цифровая аналитика			

Инженерная школа «Интеллектуальные энергетические системы» (ИШИНЭС)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение интеллектуальных систем (ОИС)	14.04.02 Ядерные физика и технологии	13	Изотопные и радиохимические технологии	6АМ31П ИШ	13	08.2025
	09.04.01 Информатика и вычислительная техника	25	Интеллектуальные энергетические системы	6ВМ31П ИШ	25	08.2025
Отделение нефтегазового дела (ОНД)	21.04.01 Нефтегазовое дело	10	Научный инжиниринг	6БМ31П ИШ	10	08.2025

Инженерная школа информационных технологий и робототехники (ИШИТР)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение автоматизации и робототехники (ОАР)	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	25	Интеллектуальные системы автоматизации и управления	158Т11	3	08.2025
			Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли	158Т12	22	08.2025
	54.03.01 Дизайн	23	Промышленный дизайн	8Д11	23	08.2025
	15.03.06 Мехатроника и робототехника	29	Мобильные робототехнические комплексы и системы	8Е11	15	08.2025
			Системы управления автономными роботами	8Е12	14	08.2025
	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	34	Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли	8Т11	19	08.2025
Интеллектуальные системы автоматизации и управления			8Т12	15	08.2025	
Отделение информационных технологий (ОИТ)	09.03.01 Информатика и вычислительная техника	54	Программирование вычислительных систем	8В11	14	08.2025
				8В12	12	08.2025
			Информационно-коммуникационные системы	8В13	14	08.2025
				8В14	14	08.2025
	09.03.02 Информационные системы и технологии	36	Информационно-аналитические системы и технологии в бизнесе	8И11	23	08.2025
			Информационные технологии и системная инженерия	8И12	13	08.2025
	09.03.04 Программная инженерия	81	Промышленная разработка программного обеспечения	8К11	22	08.2025
				8К12	18	08.2025
8К13				21	08.2025	
8К14				20	08.2025	

МАГИСТР						
Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение автоматизации и робототехники (ОАР)	15.04.06 Мехатроника и робототехника	18	Управление робототехническими комплексами и мехатронными системами	8EM31	18	08.2025
	09.04.02 Информационные системы и технологии	12	Цифровой дизайн и мультимедиа технологии	8ИМ32	12	08.2025
	15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств	51	Интернет вещей и цифровое производство	8ТМ31	25	08.2025
			Системы промышленной безопасности	8ТМ32	26	08.2025
Отделение информационных технологий (ОИТ)	09.04.01 Информатика и вычислительная техника	34	Разработка интернет-приложений	8ВМ31	18	08.2025
			Искусственный интеллект и машинное обучение	8ВМ32	16	08.2025
	09.04.02 Информационные системы и технологии	19	Виртуальная и дополненная реальность	8ИМ31	19	08.2025
	09.04.04 Программная инженерия	36	Технологии больших данных	8ПМ31	19	08.2025
			Анализ данных в разработке и тестировании программного обеспечения	8ПМ32	9	08.2025
			Автономные интеллектуальные системы	8ПМ3Л	8	08.2025
Инженерная школа неразрушающего контроля и безопасности (ИШНКБ)						
БАКАЛАВР						
Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение контроля и диагностики (ОКД)	12.03.01 Приборостроение	20	Приборы и методы контроля качества и диагностики	1Б11	13	08.2025
			Информационные системы контроля и диагностики	1Б12	7	08.2025
	27.03.02 Управление качеством	19	Управление качеством в производственно-технологических системах	1Г11	19	08.2025
	20.03.01 Техносферная безопасность	25	Защита в чрезвычайных ситуациях	1Е11	25	08.2025
Отделение электронной инженерии (ОЭИ)	11.03.04 Электроника и нанoeлектроника	53	Промышленная электроника	1А11	20	08.2025
			Прикладная электронная инженерия	1А12	15	08.2025
				1А13	11	08.2025
			Цифровой инжиниринг в нефтегазовом деле	1А14	7	08.2025
	15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	10	Автоматизация сварочных процессов и производств	1В11	10	08.2025
	12.03.04 Биотехнические системы и технологии	33	Биомедицинская инженерия	1Д11	17	08.2025
1Д12				16	08.2025	
МАГИСТР						
Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение контроля и диагностики (ОКД)	12.04.01 Приборостроение	22	Приборы и методы неразрушающего контроля	1БМ31	9	08.2025
			Информационные системы в неразрушающем контроле и диагностике	1БМ32	13	08.2025
	27.04.02 Управление качеством	20	Управление качеством в производственно-технологических системах	1ГМ31	20	08.2025
	20.04.01 Техносферная безопасность	20	Управление комплексной техносферной безопасностью	1ЕМ31	10	08.2025
1ЕМ32				10	08.2025	
Отделение электронной инженерии (ОЭИ)	11.04.04 Электроника и нанoeлектроника	37	Интернет вещей и цифровые системы	1АМ31	13	08.2025
			Интеллектуальная промышленная электроника	1АМ32	14	08.2025
				1АМ33	10	08.2025
	15.04.01 Машиностроение	21	Машины и технологии сварочного производства	1ВМ31	21	08.2025
	12.04.04 Биотехнические системы и технологии	23	Технологическое предпринимательство в медицине	1ДМ3М	23	08.2025

Инженерная школа новых производственных технологий (ИШНПТ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Н.М.Кижнера (НОЦ Н.М.Кижнера)	18.03.01 Химическая технология	25	Химическая технология керамических и композиционных материалов	4Г11	14	08.2025
			Машины и аппараты химических производств	4Г12	11	08.2025
	19.03.01 Биотехнология	35	Фармацевтическая биотехнология	4Д11	16	08.2025
				4Д12	19	08.2025
Отделение материаловедения (ОМ)	22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	36	Материаловедение в машиностроении	154Б11	1	08.2025
			Наноструктурные материалы	154Б12	14	08.2025
			Материаловедение в машиностроении	4Б11	10	08.2025
	12.03.02 Оптотехника	12	Опико-электронные приборы и системы	4В11	12	08.2025
Отделение машиностроения (ОМШ)	15.03.01 Машиностроение	25	Оборудование и высокоэффективные технологии в автоматизированном машиностроительном производстве	154А11	4	08.2025
				4А11	10	08.2025
				4А12	11	08.2025

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Н.М.Кижнера (НОЦ Н.М.Кижнера)	18.04.01 Химическая технология	45	Химия и технология биологически активных веществ	4ГМ31	15	08.2025
			Процессы и аппараты по переработке минерального и техногенного сырья	4ГМ32	16	08.2025
			Технологии керамики и композитов	4ГМ33	14	08.2025
	19.04.01 Биотехнология	14	Фармацевтическая биотехнология	4ДМ31	14	08.2025
Отделение материаловедения (ОМ)	22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	57	Технологический дизайн	4БМ31	20	08.2025
			Производство изделий из наноструктурных материалов и аддитивные технологии	4БМ32	18	08.2025
			Передовые материалы в нефтегазовой и нефтехимической отраслях	4БМ33	18	08.2025
			Material Science and Design / Материаловедение и разработка новых материалов	4БМ3И	1	08.2025
	12.04.02 Оптотехника	27	Лазерные и световые технологии	4ВМ31	27	08.2025
	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	14	Физика и техника ускорителей	4ТМ31	14	08.2025
Отделение машиностроения (ОМШ)	15.04.01 Машиностроение	32	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении	4АМ31	20	08.2025
			Технологии ракетно-космического машиностроения	4АМ3К	12	08.2025
	15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	20	Конструирование технологического оборудования	4НМ31	20	08.2025

Инженерная школа природных ресурсов (ИШПР)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение геологии (ОГ ИШПР)	05.03.06 Экология и природопользование	36	Геозология	2Г11	18	08.2025
				2Г12	18	08.2025
	21.03.02 Землеустройство и кадастры	20	Землеустройство	2У11	20	08.2025
	20.03.01 Техносферная безопасность	18	Экологическая безопасность в нефтегазовом комплексе	2Э11	18	08.2025

Отделение нефтегазового дела (ОНД)	21.03.01 Нефтегазовое дело	101	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки	2Б11	18	08.2025
				2Б12	16	08.2025
			Бурение нефтяных и газовых скважин	2Б13	19	08.2025
			Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	2Б14	24	08.2025
		2Б15	24	08.2025		
	15.03.02 Технологические машины и оборудование	13	Машины и оборудование нефтегазового комплекса	2Е11	13	08.2025
Отделение химической инженерии (ОХИ)	18.03.01 Химическая технология	69	Технология нефтегазохимии и полимерных материалов	2Д11	22	08.2025
			Технология подготовки и переработки нефти и газа	2Д12	25	08.2025
			Аналитический контроль в химической промышленности	2Д13	22	08.2025

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение геологии (ОГ ИШПР)	20.04.02 Природообустройство и водопользование	15	Инженерные изыскания в строительстве	2ВМ31	15	08.2025
	05.04.06 Экология и природопользование	16	Экологический инжиниринг и устойчивое развитие	2ГМ31	15	08.2025
			Environmental Engineering and Sustainability / Экологический инжиниринг и устойчивое развитие	2ГМ3И	1	08.2025
	05.04.01 Геология	30	Геология месторождений стратегических металлов	2ЛМ31	11	08.2025
			Геотехнический мониторинг	2ЛМ32	10	08.2025
			Чистая вода	2ЛМ33	9	08.2025
	21.04.02 Землеустройство и кадастры	17	Современные технологии в кадастровой и землеустроительной деятельности	2УМ31	17	08.2025
Отделение нефтегазового дела (ОНД)	21.04.01 Нефтегазовое дело	113	Надежность и безопасность объектов транспорта и хранения углеводородов	2БМ31	22	08.2025
				2БМ32	23	08.2025
			Технология строительства нефтяных и газовых скважин	2БМ33	9	08.2025
			Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	2БМ34	9	08.2025
				2БМ35	5	08.2025
				2БМ35-О	18	08.2025
			Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов	2БМ36	16	08.2025
Оценка и управление резервуаром / Нефтегазовый инжиниринг	2ТМ31	11	08.2025			
Отделение химической инженерии (ОХИ)	18.04.01 Химическая технология	65	Химическая технология высокомолекулярных соединений	2ДМ31	15	08.2025
			Технология подготовки нефти и газа	2ДМ32	13	08.2025
			Технология переработки нефти и газа	2ДМ34	26	08.2025
			Анализ и контроль в химических и фармацевтических производствах	2ДМ3М	11	08.2025

СПЕЦИАЛИСТ

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение геологии (ОГ ИШПР)	21.05.02 Прикладная геология	36	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых	2101	17	08.2025
			Геология нефти и газа	2102	14	08.2025
			Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	2103	5	08.2025
	21.05.03 Технология геологической разведки	17	Геофизические методы исследования скважин	2201	17	08.2025

Инженерная школа энергетики (ИШЭ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр И.Н.Бутакова (НОЦ И.Н.Бутакова)	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	96	Тепловые электрические станции	5Б11	27	08.2025
			Промышленная теплоэнергетика	5Б12	18	08.2025
			Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике и теплотехнике	5Б13	24	08.2025
			Котлоагрегаты и камеры сгорания	5Б14	8	08.2025
			Агрегаты газоперекачивающих станций	5Б15	19	08.2025
Отделение электроэнергетики и электротехники (ОЭЭ)	13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	164	Электрические станции	5А11	20	08.2025
			Электроэнергетические системы и сети	5А12	24	08.2025
			Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем	5А13	23	08.2025
			Электроснабжение	5А14	29	08.2025
			Высоковольтные электроэнергетика и электротехника	5А15	18	08.2025
			Электрооборудование летательных аппаратов	5А16	14	08.2025
			Электропривод и автоматика	5А17	23	08.2025
			Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений	5А18	13	08.2025

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр И.Н.Бутакова (НОЦ И.Н.Бутакова)	13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	75	Тепловые и атомные электрические станции	5БМ31	22	08.2025
			Экологически чистые технологии преобразования энергоносителей	5БМ32	10	08.2025
			Автоматизация теплоэнергетических процессов	5БМ33	20	08.2025
			Технологии сжижения природного газа и промышленная теплотехника	5БМ34	12	08.2025
			Цифровая теплоэнергетика в нефтегазовой отрасли	5БМ35	11	08.2025
	13.04.03 Энергетическое машиностроение	15	Проектирование и диагностирование энергетических агрегатов	5ВМ31	15	08.2025
Отделение электроэнергетики и электротехники (ОЭЭ)	13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	156	Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем	5АМ31	28	08.2025
			Электрические сети и электростанции	5АМ32	23	08.2025
			Высоковольтная энергетика, электроизоляционная и кабельная техника	5АМ33	36	08.2025
			Электропривод и автоматизация технологических комплексов	5АМ34	15	08.2025
			Мехатронные преобразователи энергии	5АМ35	17	08.2025
			Electric Power Generation and Transportation / Производство и транспортировка электрической энергии	5АМЗИ	2	08.2025
			Цифровая энергетика в нефтегазовой отрасли	5АМЗНП ИШ	21	08.2025
			Управление режимами электроэнергетических систем	5АМЗРП ИШ	14	08.2025

СПЕЦИАЛИСТ

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	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	25	Проектирование и эксплуатация атомных станций	5091	25	02.2025

Инженерная школа ядерных технологий (ИЯТШ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Б.П. Вейнберга (НОЦ Б.П. Вейнберга)	14.03.02 Ядерные физика и технологии	7	Пучковые и плазменные технологии	0A15	7	08.2025
Отделение математики и математической физики (ОММФ)	01.03.02 Прикладная математика и информатика	30	Прикладная математика в инженерии	0B11	17	08.2025
				0B12	13	08.2025
Отделение экспериментальной физики (ОЭФ)	03.03.02 Физика	16	Физика конденсированного состояния	0B11	16	08.2025
Отделение ядерно-топливного цикла (ОЯТЦ)	14.03.02 Ядерные физика и технологии	68	Ядерные реакторы и энергетические установки	0A11	24	08.2025
			Безопасность и нераспространение ядерных материалов	0A12	12	08.2025
			Радиационная безопасность человека и окружающей среды	0A13	11	08.2025
			Физика кинетических явлений	0A14	21	08.2025

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Научно-образовательный центр Б.П. Вейнберга (НОЦ Б.П. Вейнберга)	16.04.01 Техническая физика	21	Пучковые и плазменные технологии	0DM31	21	08.2025
Научно-образовательный центр международного ядерного образования и карьерного сопровождения иностранных студентов ТПУ (НОЦ ЦМЯО)	14.04.02 Ядерные физика и технологии	25	Nuclear Power Engineering / Ядерные реакторы и энергетические установки	0AM3И	12	08.2025
			Nuclear Medicine (medical physics) / Ядерная медицина (медицинская физика)	0AM3M	8	08.2025
			Nuclear Safety, Security and Non-Proliferation of Nuclear Materials / Безопасность и нераспространение ядерных материалов	0AM3Ф	5	08.2025
Отделение математики и математической физики (ОММФ)	01.04.02 Прикладная математика и информатика	39	Математические методы в экономике	0BM31	20	08.2025
			Математическое моделирование и компьютерные вычисления	0BM32	19	08.2025
Отделение экспериментальной физики (ОЭФ)	03.04.02 Физика	28	Физика конденсированного состояния	0BM31	22	08.2025
			Condensed Matter Physics / Физика конденсированного состояния	0BM3И	6	08.2025
Отделение ядерно-топливного цикла (ОЯТЦ)	14.04.02 Ядерные физика и технологии	44	Ядерные реакторы и материалы	0AM31	19	08.2025
			Ядерная и радиационная безопасность	0AM32	25	08.2025

СПЕЦИАЛИСТ

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение ядерно-топливного цикла (ОЯТЦ)	18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики	33	Химическая технология материалов ядерного топливного цикла	0491	15	02.2025
				0492	18	02.2025
	14.05.04 Электроника и автоматика физических установок	27	Системы управления технологическими процессами и физическими установками	0701	19	08.2025
				0702	8	08.2025

Исследовательская школа химических и биомедицинских технологий (ИШХБМТ)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Исследовательская школа химических и биомедицинских технологий (ИШХБМТ)	18.04.01 Химическая технология	7	Биомедицинские технологии	9DM31	7	08.2025

Управление проректора по образовательной деятельности (УОД)

МАГИСТР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Учебно-научный центр "Системный анализ и управление в инженерном образовании" (УНЦ САУ)	27.04.05 Инноватика	14	Инноватика высшего образования	ЗНМ35	14	08.2025

Юргинский технологический институт (филиал) ТПУ (ЮТИ ТПУ)

БАКАЛАВР

Отделение	Направление подготовки	Кол-во студентов	Образовательная программа (Профиль)	Группа	Кол-во студентов	Период окончания обучения
Отделение промышленных технологий (ОПТ)	15.03.01 Машиностроение	11	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств	10А11	11	08.2025
	22.03.02 Metallургия	11	Metallургия черных металлов	10В11	11	08.2025
Отделение цифровых технологий и безопасности (ОЦТиБ)	09.03.03 Прикладная информатика	21	Прикладная информатика (в экономике)	17В11	21	08.2025
	20.03.01 Техносферная безопасность	13	Защита в чрезвычайных ситуациях	17Г11	13	08.2025