

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (ТПУ)

ПРИКАЗ

28.09.2018

№ 12194

О приеме в университет в 2019 году

Министерством образования и науки Российской Федерации по результатам открытого публичного конкурса среди образовательных организаций высшего образования утверждены контрольные цифры приема на 2019 год за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки для обучения по образовательным программам высшего образования:

- по программам бакалавриата – 1 348 места, в т.ч. по очной форме обучения – 1 177;
- по программам специалитета – 221 место, в т.ч. по очной форме обучения – 191;
- по программам магистратуры – 1 242 мест, в т.ч. по очной форме обучения – 1 242 (приложение № 1.45 к приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 апреля 2017 г. № 393);
- по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре – 185 мест по очной форме обучения (приложение № 1.394 к приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 апреля 2018 г. № 346).

В целях обеспечения набора на 1 курс в 2019 году и выполнения государственного задания **ПРИКАЗЫВАЮ:**

§1

Утвердить контрольные цифры приема и структуру подготовки по основным образовательным программам для приема в 2019 году на 1 курс по всем уровням образования (бакалавриат, специалитет, магистратура, подготовка научно-педагогических кадров в аспирантуре) по очной, очно-заочной и заочной формам обучения по подразделениям (за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и на места по договорам об образовании, заключаемым при приеме на обучение за счет средств физических и (или) юридических лиц) (приложения 1 - 8).

§2

Ответственному секретарю ЦПК (директору ЦУКС УОД):

- принять план приема к исполнению и организовать работы по обеспечению конкурсного набора студентов;
- организовать информирование абитуриентов о контрольных цифрах приема и Правилах приема в университет;
- организовать работу единой приемной комиссии университета.

§3

Директорам школ, руководителям отделений и центров, начальникам Отдела магистратуры и Отдела аспирантуры и докторантуры УМАД, руководителям основных образовательных программ и ответственным за реализацию специализаций обеспечить конкурсный набор студентов на 1 курс в 2019 году по всем уровням образования.

§4

Директорам школ, руководителям отделений и центров в срок до 1 декабря 2018 г. обеспечить (в установленном порядке) открытие / переименование основных образовательных программ (специализаций) в соответствии с приложениями 1-5 к настоящему приказу.

§5

Начальнику отдела делопроизводства довести настоящий приказ до сведения директоров школ, руководителей отделений, центров, структурных подразделений управления проректора по образовательной деятельности, Отдела магистратуры и Отдела аспирантуры и докторантуры УМАД.

Основание:

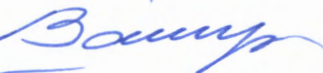
приложение № 1.45 к приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 апреля 2018 г. № 346, приложение № 1.396 к приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 апреля 2018 г. № 347, решение Ученого Совета ТПУ от 28.09.2018 г.

Ректор ТПУ



П.С. Чубик

Проректор
по образовательной деятельности



А.Р. Вагнер

Проректор по научной работе и инновациям



И.Б. Степанов

Директор ЦУКС УОД



А.В. Васильев



ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ:

Директор ИШПР

И.о. директора ИШЭ

И.о. Директор ИЯТШ

И.о. директора ИШНКБ

Директор ИШИТР

Директор ИШНПТ

И.о. директора ШИП

Директор ИШХБМТ

И.о. директора ИШФВП

Директор ШБИП

Директор ЮТИ

/ Рук. УНЦ ОТВПО

А.С. Боев

А.С. Матвеев

О.Ю. Долматов

Д.А. Седнев

Д.М. Сонькин

А.Н. Яковлев

С.В. Хачин

М.С. Юсубов

И.Б. Степанов

Д.В. Чайковский

Д.А. Чинахов

Ю.П. Похолков

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИЯ - БАКАЛАВРИАТ**

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделе- ние	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной основе	
			Всего	в том числе, квота приема лиц, имеющих особое право*:		
ТПУ						
01.03.02 Прикладная математика и информатика	Прикладная математика в инженерии	ИЯТШ	40	4	10	
03.03.02 Физика	Физика	ИЯТШ	20	2	5	
03.03.02 Физика (в ускоренные сроки обучения**)		ИЯТШ	0	0	15	
05.03.06 Экология и природопользование	Геоэкология	ИШПР	18	2	10	
09.03.01 Информатика и вычислительная техника	Программирование вычислительных и телекоммуникационных систем	ИШИТР	55	6	10	
09.03.04 Программная инженерия	Разработка программно-информационных систем	ИШИТР	58	6	15	
11.03.04 Электроника и наноэлектроника	Прикладная электронная инженерия	ИШНКБ	44	5	10	
11.03.04 Электроника и наноэлектроника (в ускоренные сроки обучения**)					10	
12.03.01 Приборостроение	Информационные системы контроля и диагностики***	ИШНКБ	27	3	15	
12.03.01 Приборостроение (в ускоренные сроки обучения**)					10	
12.03.02 Оптотехника	Лазерная и световая техника***	ИШНПТ	21	3	5	
12.03.02 Оптотехника (в ускоренные сроки обучения**)					10	
12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Биомедицинская инженерия	ИШНКБ	27	3	10	
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Инженерия теплоэнергетики и теплотехники	ИШЭ	90	60	6	10
	Агрегаты электростанций и газоперекачивающих систем***			30	3	10
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электроэнергетика	ИШЭ	175	115	12	20
	Промышленная электротехника и автоматизация***			60	6	15
14.03.02 Ядерные физика и технологии	Ядерные физика и технологии	ИЯТШ	108	11	25	
15.03.01 Машиностроение	Машиностроение	ИШНПТ	20	2	5	
15.03.01 Машиностроение (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНПТ	0	0	15	
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли	ИШИТР	60	40	4	20
	Автоматизация сварочных процессов и производств***	ИШНКБ		20	2	10
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств (в ускоренные сроки обучения**)		ИШИТР	0	0	10	
15.03.06 Мехатроника и робототехника	Интеллектуальные робототехнические и мехатронные системы	ИШИТР	40	4	10	
18.03.01 Химическая технология	Химическая технология переработки нефти и газа	ИШПР	94	38	4	10
	Аналитический контроль в химической промышленности***			20	2	5
	Химический инжиниринг	ИШНПТ		36	4	10
19.03.01 Биотехнология	Биотехнология	ИШНПТ	20	2	5	
20.03.01 Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	ИШНКБ	24	3	5	
21.03.01 Нефтегазовое дело	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки***	ИШПР	75	35	4	20
	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений			40	4	20
21.03.02 Землеустройство и кадастры	Землеустройство	ИШПР	20	2	5	
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технологии материалов	ИШНПТ	22	3	5	
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНПТ	0	0	10	
27.03.05 Инноватика	Предпринимательство в инновационной деятельности	ШИП	24	3	5	
54.03.01 Дизайн	Промышленный дизайн	ИШИТР	10	1	10	
Итого по ТПУ (БАКАЛАВРИАТ):			1092	116	395	

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной основе
			Всего	в том числе, квота приема лиц, имеющих особое право	
Филиал ЮТИ					
09.03.03 Прикладная информатика	Прикладная информатика (в экономике)	ЮТИ	15	2	5
15.03.01 Машиностроение	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств		25	3	5
	Оборудование и технология сварочного производства				
20.03.01 Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях		15	2	5
22.03.02 Металлургия	Металлургия черных металлов		15	2	5
35.03.06 Агроинженерия	Технический сервис в агропромышленном комплексе		15	2	5
Итого по ЮТИ:			85	11	25
Итого по ТПУ с учетом ЮТИ (БАКАЛАВРИАТ):			1177	127	420

* - квота приема на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета за счет бюджетных ассигнований детей-инвалидов, инвалидов I и II групп, инвалидов с детства, инвалидов вследствие военной травмы или заболевания, полученных в период прохождения военной службы, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, и ветеранов боевых действий из числа лиц, указанных в подпунктах 1-4 пункта 1 статьи 3 Федерального закона от 12 января 1995 г. N 5-ФЗ "О ветеранах"

** - по договорам с университетами КНР

*** - открытие / переименование программы (в установленном порядке)

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИЯ - СПЕЦИАЛИТЕТ**

Специальность	Специализации	Квалификация	Подразде- ление	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной основе
				Всего	в том числе: квота приема лиц, имеющих особое право*	
ТПУ						
14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг	Проектирование и эксплуатация атомных станций (в т.ч. в сетевой форме реализации с ЕРУ, Египет)	Инженер-физик	ИШЭ	26	3	5
14.05.04 Электроника и автоматика физических установок	Системы управления технологическими процессами и физическими установками	Инженер-физик	ИЯТШ	40	4	5
18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики	Химическая технология материалов ядерного топливного цикла	Инженер	ИЯТШ	40	4	5
21.05.02 Прикладная геология	Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	Горный инженер- геолог	ИШПР	45	5	15
	Геология нефти и газа					
	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых					
21.05.03 Технологи́я геологической разведки	Геофизические методы исследования скважин	Горный инженер- геофизик	ИШПР	25	3	10
Итого по ТПУ (СПЕЦИАЛИТЕТ):				176	19	40
Филиал ЮТИ						
21.05.04 Горное дело	Проектирование технических комплексов и систем**	Горный инженер (специалист)	ЮТИ	15	2	5
Итого по ЮТИ:				15	2	5
Итого по ЮТИ (СПЕЦИАЛИТЕТ):				15	2	5
Итого по ТПУ с учетом ЮТИ (СПЕЦИАЛИТЕТ):				191	21	45

* - квота приема на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета за счет бюджетных ассигнований детей-инвалидов, инвалидов I и II групп, инвалидов с детства, инвалидов вследствие военной травмы или заболевания, полученных в период прохождения военной службы, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, и ветеранов боевых действий из числа лиц, указанных в подпунктах 1-4 пункта 1 статьи 3 Федерального закона от 12 января 1995 г. N 5-ФЗ "О ветеранах"

** - открытие / переименование программы (в установленном порядке)

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИЯ - МАГИСТР**

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	На договорной основе	
ТПУ					
01.04.02 Прикладная математика и информатика	Математические методы в экономике*	ИЯТШ	34	17	3
	Математическое моделирование и компьютерные вычисления			17	3
03.04.02 Физика	Физика конденсированного состояния* (в том числе в сетевой форме реализации - Р. Казахстан)	ИЯТШ	17	3	
05.04.01 Геология	Геология месторождений стратегических металлов	ИШПР	28	14	3
	Нефтегазопромысловая геология			14	3
05.04.06 Экология и природопользование	Экологические проблемы окружающей среды	ИШПР	21	5	
09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Разработка интернет-приложений	ИШИТР	55	36	3
	Искусственный интеллект и машинное обучение*			19	2
09.04.02 Информационные системы и технологии	Геоинформационные системы	ИШИТР	55	20	2
	Системная инженерия программного обеспечения			20	2
	Медицинские информационные системы и телемедицина / в сетевой форме реализации с СибГМУ			15	1
09.04.04 Программная инженерия	Big Data Solutions (Технологии больших данных) / реализуется на английском языке	ИШИТР	20	5	
11.04.04 Электроника и нанoeлектроника	Прикладная электронная инженерия	ИШНКБ	34	2	
12.04.01 Приборостроение	Промышленная томография сложных систем	ИШНКБ	32	5	
12.04.02 Опотехника	Фотонные технологии и светотехническая инженерия	ИШНПТ	16	4	
12.04.04 Биотехнические системы и технологии	Биомедицинская инженерия (в т.ч. в сетевой форме реализации с СибГМУ), часть программы реализуется на английском языке)	ИШНКБ	18	5	
	Инженерия реабилитационных и вспомогательных технологий	ШБИП			
13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Экологически чистые технологии преобразования энергоносителей (часть программы реализуется на английском языке)	ИШЭ	77	12	1
	Тепловые и атомные электрические станции			25	2
	Автоматизация теплоэнергетических процессов			15	1
	Технологии сжижения природного газа и промышленная теплотехника*			25	1
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Цифровая энергетика*	ИШЭ	148	32	2
	Управление режимами электроэнергетических систем (ОАО "СО ЕЭС" ОДУ Сибири)			15	2
	Энергоснабжение и альтернативная энергетика (в том числе в сетевой форме реализации с СевГУ)*			32	2
	Electric Power Generation and Transportation (Производство и транспортировка электрической энергии) / реализуется на английском языке (в том числе в сетевой форме реализации с Чешским техническим университетом, г. Прага, Чехия)*			10	2
	Авиационно-космическая электроэнергетика и электроизоляционная, кабельная техника*			25	2
	Интеллектуальные цифровые системы автоматизированного электропривода и электрооборудования*			34	2
	Высоковольтная электротехника и силовоточная электроника* (в том числе в сетевой форме реализации с Университетом прикладных наук, г. Аахен, Германия)	ИШНПТ	25	5	
13.04.03 Энергетическое машиностроение	Проектирование и диагностирование энергетических агрегатов*	ИШЭ	20	5	
14.04.02 Ядерные физика и технологии	Ядерные реакторы и материалы*	ИЯТШ	40	15	3
	Современные изотопные технологии и радиационная безопасность*			15	4
	Nuclear Science and Technology / программа реализуется на английском языке* (в том числе в сетевой форме реализации с Университетом Айн-Шамс, Египет, СибГМУ)*			10	10
15.04.01 Машиностроение	Автоматизация технологических процессов и производств в машиностроении	ИШНПТ	60	22	5
	Технологии космического материаловедения (часть программы реализуется на английском языке) (в том числе в сетевой форме реализации с РКК "Энергия")*			20	3
	Машины и технологии сварочного производства	ИШНКБ		18	3
15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Киберфизическая автоматизация технологических процессов и производств*	ИШИТР	28	3	

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной основе
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Конструирование технологического оборудования	ИШНПТ	25		5
15.04.06 Мехатроника и робототехника	Управление робототехническими комплексами и мехатронными системами (в том числе в сетевой форме реализации с СевГУ)*	ИШИТР	17		3
	Инженерия реабилитационных и вспомогательных технологий	ШБиП			
16.04.01 Техническая физика	Пучковые и плазменные технологии	ИЯТШ	17		3
18.04.01 Химическая технология	Химия и технология биологически активных веществ	ИШНПТ	40	17	2
	Технологии переработки минерального и техногенного сырья*			23	3
	Перспективные химические и биомедицинские технологии	ИШХБМТ	20		1
	Химическая технология высокомолекулярных соединений	ИШПР	50	17	2
	Химическая технология топлива и газа			17	1
	Анализ и контроль в химических и фармацевтических производствах*			16	2
19.04.01 Биотехнология	Биотехнология	ИШНПТ	18		2
20.04.01 Техносферная безопасность	Управление комплексной техносферной безопасностью	ИШНКБ	22		5
20.04.02 Природообустройство и водопользование	Инженерные изыскания в строительстве*	ИШПР	22	12	1
	Чистая вода (часть программы реализуется на английском языке)			10	2
21.04.02 Землеустройство и кадастры	Управление земельными ресурсами	ИШПР	17		3
21.04.01 Нефтегазовое дело	Надежность и безопасность объектов транспорта и хранения углеводородов*	ИШПР	98	22	5
	Технология строительства нефтяных и газовых скважин*			15	5
	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений			34	5
	Petroleum Engineering (Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений) / второй год обучения по программе реализуется на английском языке по сетевой форме реализации с университетом Heriot-Watt, Великобритания			17	5
	Geological and Geophysical problems of oil and Gas Development (Геолого-геофизические проблемы освоения месторождений нефти и газа) / второй год обучения по программе реализуется на английском языке по сетевой форме реализации с университетом Heriot-Watt, Великобритания			0	20
	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов			10	5
22.04.01 Материаловедение и технологии материалов	Materials Science (Материаловедение)/ программа реализуется на английском языке	ИШНПТ	44	10	2
	Материаловедение и технологии материалов			15	2
	Производство изделий из наноструктурных материалов и аддитивные технологии*			19	2
27.04.01 Стандартизация и метрология	Метрологический анализ и экспертиза технических систем*	ИШИТР	20		3
27.04.02 Управление качеством	Управление качеством в производственно-технологических системах (в том числе в сетевой форме реализации с Чешским техническим университетом в Праге, Чехия)	ИШНКБ	20		5
27.04.04 Управление в технических системах	Прикладной системный инжиниринг	ШИП	15		2
27.04.05 Инноватика	Инженерное предпринимательство	ШИП	50	14	4
	Цифровой маркетинг	ШИП		13	5
	Технологическое брокерство	ШИП		13	5
	Инноватика высшего образования	УНЦ ОТВПО		10	4
38.04.02 Менеджмент	Экономика и управление на предприятии	ШИП	11	11	10
	Менеджмент в научно-образовательной сфере	УНЦ ОТВПО		0	10
54.04.01 Дизайн	Промышленный дизайн	ИШИТР	8		10
Итого по ТПУ :			1242		253

* - открытие и/или переименование в установленном порядке

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

БАКАЛАВРИАТ

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Квалификация	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной основе	
				Всего	в т.ч. квота приема лиц, имеющих особое право*		
ТПУ							
21.03.01 Нефтегазовое дело	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки**	Бакалавр	ИШПР	0	0	20	
21.03.01 Нефтегазовое дело (на базе профессионального образования - в ускоренные сроки обучения)	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки**			45	5	10	
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Инженерия теплоэнергетики и теплотехники	Бакалавр	ИШЭ	20	2	5	
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электроэнергетика	Бакалавр	ИШЭ	23	13	2	10
	Промышленная электротехника и автоматизация**				10	1	15
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли	Бакалавр	ИШИТР	25	3	25	
09.03.04 Программная инженерия	Разработка программно-информационных систем	Бакалавр	ИШИТР	10	1	20	
18.03.01 Химическая технология	Химическая технология переработки нефти и газа	Бакалавр	ИШПР	15	2	10	
20.03.01 Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	Бакалавр	ИШНКБ	0	0	20	
Итого по ТПУ (БАКАЛАВРИАТ):				138	16	135	

Филиал ЮТИ						
38.03.01 Экономика	Экономика и управление на предприятии**	Бакалавр	ЮТИ	0	0	25
35.03.06 Агроинженерия	Технический сервис в агропромышленном комплексе	Бакалавр	ЮТИ	13	2	5
15.03.01 Машиностроение	Оборудование и технология сварочного производства	Бакалавр	ЮТИ	10	1	10
20.03.01 Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	Бакалавр	ЮТИ	10	1	10
Итого по ЮТИ:				33	4	50

Итого по ТПУ с учетом ЮТИ (БАКАЛАВРИАТ):				171	20	185
---	--	--	--	------------	-----------	------------

* - квота приема на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета за счет бюджетных ассигнований детей-инвалидов, инвалидов I и II групп, инвалидов с детства, инвалидов вследствие военной травмы или заболевания, полученных в период прохождения военной службы, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, и ветеранов боевых действий из числа лиц, указанных в подпунктах 1-4 пункта 1 статьи 3 Федерального закона от 12 января 1995 г. N 5-ФЗ "О ветеранах"

** - открытие и/или переименование в установленном порядке

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

СПЕЦИАЛИТЕТ

Специальность	Основная образовательная программа	Квалификация	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной основе
				Всего	в т.ч. квота приема лиц, имеющих особое право*	
21.05.02 Прикладная геология	Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	Горный инженер-геолог	ИШПР	20	2	20
	Геология нефти и газа					
	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых					
21.05.03 Технология геологической разведки	Геофизические методы исследования скважин	Горный инженер-		10	1	10
Итого по ТПУ (СПЕЦИАЛИТЕТ):				30	3	30

* - квота приема на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета за счет бюджетных ассигнований детей-инвалидов, инвалидов I и II групп, инвалидов с детства, инвалидов вследствие военной травмы или заболевания, полученных в период прохождения военной службы, которым согласно заключению федерального учреждения медико-социальной экспертизы не противопоказано обучение в соответствующих образовательных организациях, детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, а также лиц из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, и ветеранов боевых действий из числа лиц, указанных в подпунктах 1-4 пункта 1 статьи 3 Федерального закона от 12 января 1995 г. N 5-ФЗ "О ветеранах"

Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам для приема на 1 курс в 2019 г.

ОЧНО-ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ

КВАЛИФИКАЦИЯ – БАКАЛАВР

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	На договорной основе
38.03.01 Экономика	Бухгалтерский учет, анализ и аудит	ЮТИ	0	15
Итого по ЮТИ:			0	15

КВАЛИФИКАЦИЯ – МАГИСТР

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	На договорной основе
38.04.02 Менеджмент	Экономика и управление на предприятии нефтегазовой отрасли	ШИП	0	40
09.04.03 Прикладная информатика	Информационные технологии в электроэнергетике	ИШЭ	0	15
Итого по ТПУ:			0	55

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре**

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета	На договорной основе
ТПУ				
01.06.01 Математика и механика	Механика жидкости, газа и плазмы Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры	ИШПР	2	1
03.06.01 Физика и астрономия	Приборы и методы экспериментальной физики Теоретическая физика Оптика Физика конденсированного состояния Физика плазмы Теплофизика и теоретическая теплотехника Физика атомного ядра и элементарных частиц Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	ИШЯТ	10	1
		ИШЭ	2	
		ИШФВП	15	
04.06.01 Химические науки	Аналитическая химия Органическая химия Физическая химия	ИШПР	4	1
		ИШНПТ	3	
		ИШХБТ	6	
05.06.01 Науки о Земле	Гидрогеология Инженерная геология, мерзловедение и грунтоведение Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минералогия Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений Землеустройство, кадастр и мониторинг земель Геоэкология (науки о Земле) Горнопромышленная и нефтегазопромышленная геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	ИШПР	19	1
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	ИШИТР	17	1
12.06.01 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	Приборы и методы измерения (по видам измерений) Приборы навигации Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий Приборы, системы и изделия медицинского назначения	ИШХБТ	1	1
		ИШФВП	4	
		ИШНКБ	8	
13.06.01 Электро- и теплотехника	Электромеханика и электрические аппараты Электротехнические материалы и изделия Электротехнические комплексы и системы Светотехника Силовая электроника Электрические станции и электроэнергетические системы Промышленная теплотехника Техника высоких напряжений Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	ИШНПТ	5	1
		ИШНКБ	2	
		ИШЭ	23	
14.06.01 Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии	Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов	ИШЯТ	5	
15.06.01 Машиностроение	Машиноведение, системы приводов и детали машин Технология и оборудование механической и физико-технической обработки Сварка, родственные процессы и технологии Теория механизмов и машин	ИШНПТ	5	1

18.06.01 Химическая технология	Технология органических веществ	ИШПР	5	1
	Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ	ИШНПТ	5	
	Процессы и аппараты химических технологий	ИШХБТ	8	
	Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов			
19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии	Экология (химическая, энергетическая, строительная)	ШБИП	1	
20.06.01 Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность (энергетическая, горная, нефтегазовая, химическая, машиностроительная, деревообрабатывающая)	ИШНКБ	1	
21.06.01 Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Технология и техника геологоразведочных работ Технология бурения и освоения скважин Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	ИШПР	9	1
22.06.01 Технологии материалов	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов Порошковая металлургия и композиционные материалы	ИШНПТ	6	1
38.06.01 Экономика	Экономическая теория Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; управление инновациями; региональная экономика; логистика; экономика природопользования; менеджмент; землеустройство)	ШИП	2	1
44.06.01 Образование и педагогические науки	Теория и методика обучения и воспитания Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры Теория и методика профессионального образования	ШБИП	9	1
45.06.01 Языкознание и литературоведение	Русский язык Русская литература	ШБИП	4	1
47.06.01 Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория Социальная философия	ШБИП	4	1
Итого по ТПУ :			185	15

Зав. кафедрой
А.С.

**Контрольные цифры приема и структура подготовки по основным образовательным программам
для приема на 1 курс в 2019 г.**

**ЗАОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ
по программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре**

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	На договорной основе
ТПУ			
03.06.01 Физика и астрономия	Приборы и методы экспериментальной физики Теоретическая физика Оптика Физика конденсированного состояния Физика плазмы Теплофизика и теоретическая теплотехника Физика атомного ядра и элементарных частиц Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества Кристаллография, физика кристаллов Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника	ИЯТШ	1
04.06.01 Химические науки	Аналитическая химия Органическая химия Физическая химия	ИШХБТ	1
05.06.01 Науки о Земле	Гидрогеология Инженерная геология, мерзотоведение и грунтоведение Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения Геология, поиски и разведка нефтяных и газовых месторождений Землеустройство, кадастр и мониторинг земель Геоэкология (науки о Земле) Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	ИШПР	1
09.06.01 Информатика и вычислительная техника	Системный анализ, управление и обработка информации Элементы и устройства вычислительной техники и систем управления Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	ИШИТР	1
12.06.01 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	Приборы и методы измерения (по видам измерений) Приборы навигации Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий Приборы, системы и изделия медицинского назначения	ИШНКБ	1
13.06.01 Электро- и теплотехника	Электромеханика и электрические аппараты Электротехнические материалы и изделия Электротехнические комплексы и системы Светотехника Силовая электроника Электрические станции и электроэнергетические системы Промышленная теплотехника Техника высоких напряжений Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	ИШЭ	1
14.06.01 Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика и сопутствующие технологии	Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов	ИЯТШ	1
15.06.01 Машиностроение	Машиноведение, системы приводов и детали машин Технология и оборудование механической и физико-технической обработки Сварка, родственные процессы и технологии Теория механизмов и машин	ИШНПТ	1
18.06.01 Химическая технология	Технология органических веществ Химическая технология топлива и высокоэнергетических веществ Процессы и аппараты химических технологий Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов	ИШХБТ	1
21.06.01 Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Технология и техника геологоразведочных работ Технология бурения и освоения скважин Горнопромышленная и нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	ИШПР	1

38.06.01 Экономика	Экономическая теория Экономика и управление народным хозяйством (по отраслям и сферам деятельности в т.ч.: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами; управление инновациями; региональная экономика; логистика; экономика природопользования; менеджмент; землеустройство)	ШИП	1
44.06.01 Образование и педагогические науки	Теория и методика обучения и воспитания Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры Теория и методика профессионального образования	ШБИП	1
45.06.01 Языкознание и литературоведение	Русская язык Русская литература	ШБИП	1
47.06.01 Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория Социальная философия	ШБИП	1
50.06.01 Искусствоведение	Техническая эстетика и дизайн	ИШИТР	1
Итого по ТПУ:			15

Заведущий
