

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

ПРИКАЗ

31.05.2019

№ 6611

г. Томск

В частичное изменение  
приказа № 12194 от 28.09.2018 г.  
«О приеме в университет в 2019 году»

В соответствии с Приложением № 2 к Распоряжению Правительства от 18 мая 2019 г. № 979-р «Квота приема на целевое обучение по образовательным программам высшего образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета на 2019 год»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

§1

Изложить §1 приказа от 28.09.2018 г. № 12194 в следующей редакции:

«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 (в том числе квота целевого приема) и на места по договорам об образовании, заключаемым при приеме на обучение за счет средств физических и (или) юридических лиц) (приложения 1 - 8).»

Приложения 1 - 8, утвержденные приказом от 28.09.2018 г. № 12194 считать недействительными.

§2

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: Распоряжение Правительства от 18 мая 2019 г. № 979-р.

Ректор

П.С. Чубик

Проректор  
по образовательной деятельности

А.Р. Вагнер

Начальник ПО

Г.Е. Симахина

Ответственный секретарь ЦПК

П.Н. Рвалов

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	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета			На договорной основе	
			Всего	в том числе, квота приема лиц, имеющих особое право*	в том числе, целевая квота***		
<b>ТПУ</b>							
01.03.02 Прикладная математика и информатика	Прикладная математика в инженерии	ИЯТШ	40	4	4	10	
03.03.02 Физика	Физика	ИЯТШ	20	2	2	5	
03.03.02 Физика (в ускоренные сроки обучения**)		ИЯТШ	0	0	0	15	
05.03.06 Экология и природопользование	Геозология	ИШПР	18	2	2	10	
09.03.01 Информатика и вычислительная техника	Программирование вычислительных и телекоммуникационных систем	ИШПТР	55	6	6	10	
09.03.04 Программная инженерия	Разработка программно-информационных систем	ИШПТР	58	6	6	15	
11.03.04 Электроника и нанoeлектроника	Прикладная электронная инженерия	ИШНКБ	44	5	4	10	
11.03.04 Электроника и нанoeлектроника (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНКБ	0	0	0	10	
12.03.01 Приборостроение	Информационные системы контроля и диагностики	ИШНКБ	27	3	5	15	
12.03.01 Приборостроение (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНКБ	0	0	0	10	
12.03.02 Опотехника	Лазерная и световая техника	ИШНПТ	21	3	4	5	
12.03.02 Опотехника (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНПТ	0	0	0	10	
12.03.04 Биотехнические системы и технологии	Биомедицинская инженерия	ИШНКБ	27	3	3	10	
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Инженерия теплоэнергетики и теплотехники	ИШЭ	90	60	6	9	10
	Агрегаты электростанций и газоперекачивающих систем			30	3		10
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электроэнергетика	ИШЭ	175	115	12	18	20
	Промышленная электротехника и автоматизация			60	6		15
14.03.02 Ядерная физика и технологии	Ядерная физика и технологии	ИЯТШ	108	11	11	25	
15.03.01 Машиностроение	Машиностроение	ИШНПТ	20	2	4	5	
15.03.01 Машиностроение (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНПТ	0	0	0	15	
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли	ИШИТР	60	40	4	6	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	0	10	
15.03.06 Мехатроника и робототехника	Интеллектуальные робототехнические и мехатронные системы	ИШИТР	40	4	4	10	
18.03.01 Химическая технология	Химическая технология переработки нефтесл. и газа	ИШПР	94	38	4	9	10
	Аналитический контроль в химической промышленности			20	2		5
	Химический инжиниринг			36	4		10
19.03.01 Биотехнология	Биотехнология	ИШНПТ	20	2	2	5	
20.03.01 Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	ИШНКБ	24	3	2	5	
21.03.01 Нефтегазовое дело	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки	ИШПР	75	35	4	11	20
	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений			40	4		20
21.03.02 Землеустройство и кадастры	Землеустройство	ИШПР	20	2	2	5	
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов	Материаловедение и технологии материалов	ИШНПТ	22	3	2	5	
22.03.01 Материаловедение и технологии материалов (в ускоренные сроки обучения**)		ИШНПТ	0	0	0	10	
27.03.05 Инноватика	Предпринимательство в инновационной деятельности	ШИП	24	3	2	5	
54.03.01 Дизайн	Промышленный дизайн	ИШИТР	10	1	0	10	
<b>Итого по ТПУ (БАКАЛАВРИАТ):</b>			<b>1092</b>	<b>116</b>	<b>118</b>	<b>395</b>	

<b>Филиал ЮТИ</b>							
09.03.03 Прикладная информатика	Прикладная информатика (в экономике)	ЮТИ		15	2	2	5
15.03.01 Машиностроение	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств			25	3	5	5
	Оборудование и технология сварочного производства						
20.03.01 Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях			15	2	2	5
22.03.02 Металлургия	Металлургия черных металлов			15	2	2	5
35.03.06 Агроинженерия	Технический сервис в агропромышленном комплексе	15	2	4	5		
<b>Итого по ЮТИ:</b>			<b>85</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>25</b>	
<b>Итого по ТПУ с учетом ЮТИ (БАКАЛАВРИАТ):</b>			<b>1177</b>	<b>127</b>	<b>133</b>	<b>420</b>	

\* - 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

\*\*\* - квота приема на целевое обучение согласно распоряжению Правительства РФ №979-р от 18 мая 2019 г.

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

**ОЧНАЯ ФОРМА ОБУЧЕНИЯ  
КВАЛИФИКАЦИЯ - СПЕЦИАЛИТЕТ**

Специальность	Специализация	Квалификация	Подразделение	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета			На договорной основе
				Всего	в том числе:		
					квота приема лиц, имеющих особое право*	целевая квота***	
<b>ТПУ</b>							
14.05.02 Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг	Проектирование и эксплуатация атомных станций (в т.ч. в сетевой форме реализации на английском языке с ЕРУ, Египет)	Инженер-физик	ИШЭ	26	3	4	5
14.05.04 Электроника и автоматика физических установок	Системы управления технологическими процессами и физическими установками	Инженер-физик	ИЯТШ	40	4	8	5
18.05.02 Химическая технология материалов современной энергетики	Химическая технология материалов ядерного топливного цикла	Инженер	ИЯТШ	40	4	4	5
21.05.02 Прикладная геология	Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	Горный инженер-геолог	ИШПР	45	5	5	15
	Геология нефти и газа						
21.05.03 Технология геологической разведки	Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых	Горный инженер-геофизик	ИШПР	25	3	3	10
	Геофизические методы исследования скважин						
<b>Итого по ТПУ (СПЕЦИАЛИТЕТ):</b>				<b>176</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>40</b>
<b>Филиал ЮТИ</b>							
21.05.04 Горное дело	Проектирование технических комплексов и систем	Горный инженер (специалист)	ЮТИ	15	2	2	5
<b>Итого по ЮТИ:</b>				<b>15</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>Итого по ЮТИ (СПЕЦИАЛИТЕТ):</b>				<b>15</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>
<b>Итого по ТПУ с учетом ЮТИ (СПЕЦИАЛИТЕТ):</b>				<b>191</b>	<b>21</b>	<b>26</b>	<b>45</b>

\* - 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)

\*\*\* - квота приема на целевое обучение согласно распоряжению Правительства РФ №979-р от 18 мая 2019 г.

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	
			Всего	в том числе, целевая квота*		
<b>ТПУ</b>						
01.04.02 Прикладная математика и информатика	Математические методы в экономике	ИЯТШ	34	17	7	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	3
05.04.01 Геология	Геология месторождений стратегических металлов	ИШПР	28	14	6	3
	Нефтегазопромысловая геология			14		3
05.04.06 Экология и природопользование	Экологические проблемы окружающей среды	ИШПР	21		4	5
09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Разработка интернет-приложений	ИШИТР	55	36	11	3
	Искусственный интеллект и машинное обучение			19		2
09.04.02 Информационные системы и технологии	Геоинформационные системы	ИШИТР	55	20	11	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		4	5
11.04.04 Электроника и нанoeлектроника	Прикладная электронная инженерия	ИШНКБ	34		7	2
12.04.01 Приборостроение	Промышленная томография сложных систем	ИШНКБ	32		6	5
12.04.02 Оптотехника	Фотонные технологии и светотехническая инженерия	ИШНПТ	16		3	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		4	5
	Инженерия реабилитационных и вспомогательных технологий	ШБьП				
13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Экологически чистые технологии преобразования энергоносителей (часть программы реализуется на английском языке)	ИШЭ	77	12	15	1
	Тепловые и атомные электрические станции			25		2
	Автоматизация теплоэнергетических процессов			15		1
	Технологии сжигания природного газа и промышленная теплотехника			25		1
13.04.02 Электроэнергетика и электротехника	Цифровая энергетика	ИШЭ	148	32	30	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
	Электроизоляционные системы, высоковольтная и кабельная техника			25		2
	Электромеханические системы автономных объектов и автоматизированный электропривод			34		2
	Высоковольтная электротехника и силовая электроника (в том числе в сетевой форме реализации с Университетом прикладных наук, г. Аахен, Германия)			ИШНПТ		25
13.04.03 Энергетическое машиностроение	Проектирование и диагностирование энергетических агрегатов	ИШЭ	20		4	5
14.04.02 Ядерная физика и технологии	Ядерные реакторы и материалы	ИЯТШ	40	15	8	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	12	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

		Подразде-	За счет бюджетных ассигнований федерального бюджета		На договорной
15.04.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Киберфизическая автоматизация технологических процессов и производств	ИШИТР	28	6	3
15.04.05 Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Конструирование технологического оборудования	ИШНПТ	25	5	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	3
	Инженерия реабилитационных и вспомогательных технологий	ШБиП			
16.04.01 Техническая физика	Пучковые и плазменные технологии	ИЯТШ	17	3	3
18.04.01 Химическая технология	Химия и технология биологически активных веществ	ИШНПТ	40	17	2
	Технология переработки минерального и техногенного сырья			23	3
	Перспективные химические и биомедицинские технологии	ИШХБМТ	20	4	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	4	2
20.04.01 Техносферная безопасность	Управление комплексной техносферной безопасностью	ИШНКБ	22	4	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	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	4	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	4	5
27.04.04 Управление в технических системах	Прикладной системный инжиниринг	ШИП	15	3	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	0	10
<b>Итого по ТПУ:</b>			<b>1242</b>	<b>246</b>	<b>253</b>

\*\* - квота приема на целевое обучение согласно распоряжению Правительства РФ №979-р от 18 мая 2019 г.

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*	в т.ч. целевая квота***	
<b>ТПУ</b>							
21.03.01 Нефтегазовое дело	Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов переработки / Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Бакалавр	ИШПР	0	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 / Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	Бакалавр	ИШПР	45	5	7	10
13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника	Инженерия теплоэнергетики и теплотехники	Бакалавр	ИШЭ	20	2	2	5
13.03.02 Электроэнергетика и электротехника	Электроэнергетика	Бакалавр	ИШЭ	23	13	2	10
	Промышленная электротехника и автоматизация				10	1	2
15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств	Автоматизация технологических процессов и производств в нефтегазовой отрасли	Бакалавр	ИШИТР	25	3	3	25
09.03.04 Программная инженерия	Разработка программно-информационных систем	Бакалавр	ИШИТР	10	1	1	20
18.03.01 Химическая технология	Химическая технология переработки нефти и газа	Бакалавр	ИШПР	15	2	2	10
20.03.01 Техноферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	Бакалавр	ИШНКБ	0	0	0	20
<b>Итого по ТПУ (БАКАЛАВРИАТ):</b>				<b>138</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>135</b>
<b>Филиал ЮТИ</b>							
38.03.01 Экономика	Экономика и управление на предприятии	Бакалавр	ЮТИ	0	0	0	25
35.03.06 Агроинженерия	Технический сервис в агропромышленном комплексе	Бакалавр	ЮТИ	13	2	3	5
15.03.01 Машиностроение	Оборудование и технология сварочного производства	Бакалавр	ЮТИ	10	1	2	10
20.03.01 Техноферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	Бакалавр	ЮТИ	10	1	1	10
<b>Итого по ЮТИ:</b>				<b>33</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>50</b>
<b>Итого по ТПУ с учетом ЮТИ (БАКАЛАВРИАТ):</b>				<b>171</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>185</b>

\* - 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

\*\*\* - квота приема на целевое обучение согласно распоряжению Правительства РФ №979-р от 18 мая 2019 г.

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*	в т.ч. целевая квота**	
21.05.02 Прикладная геология	Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания	Горный инженер-геолог	ИШПР	20	2	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-геофизик		10	1	1	10
<b>Итого по ТПУ (СПЕЦИАЛИТЕТ):</b>				<b>30</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>30</b>

\* - квота приема на обучение по программам бакалавриата, программам специалитета за счет бюджетных ассигнований детей-инвалидов, инвалидов I и II группы, 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"

\*\* - квота приема на целевое обучение согласно распоряжению Правительства РФ №979-р от 18 мая 2019 г.

**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
<b>Итого по ЮТИ:</b>			<b>0</b>	<b>15</b>

**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
<b>Итого по ТПУ:</b>			<b>0</b>	<b>55</b>



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
			Всего	в том числе, целевая квота*	
<b>ТПУ</b>					
01.06.01 Математика и механика	Механика жидкости, газа и плазмы Динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры	ИШПР	2	1	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	5	1
		ИШЭ	2		
		ИШФВП	15		
04.06.01 Химические науки	Аналитическая химия Органическая химия Физическая химия	ИШПР	4	3	1
		ИШНПТ	3		
		ИШХБТ	6		
05.06.01 Науки о Земле	Гидрогеология Инженерная геология, мерзлотоведение 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 нефтегазопромысловая геология, геофизика, маркшейдерское дело и геометрия недр	ИШПР	19	4	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	3	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	3	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 теплоэнергетика Техника высоких напряжений Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	ИШНПТ	5	6	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	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	5	1	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	ИШПР	5	4	1
		ИШНПТ	5		
		ИШХБТ	8		
19.06.01 Промышленная экология и биотехнологии	Экология (химическая, энергетическая, строительная)	ШБИП	1	0	
20.06.01 Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность (энергетическая, горная, нефтегазовая, химическая, машиностроительная, деревообрабатывающая)	ИШНКБ	1	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	2	1
22.06.01 Технологии материалов	Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов Порошковая металлургия и композиционные материалы	ИШНПТ	6	1	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	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	2	1
45.06.01 Языкознание и литературоведение	Русский язык Русская литература	ШБИП	4	0	1
47.06.01 Философия, этика и религиоведение	Онтология и теория Социальная философия	ШБИП	4	0	1
<b>Итого по ТПУ:</b>			<b>185</b>	<b>38</b>	<b>15</b>

\* - квота приема на целевое обучение согласно распоряжению Правительства РФ №979-р от 18 мая 2019 г.

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

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

Направление подготовки	Основная образовательная программа	Подразделение	На договорной основе
<b>ТГУ</b>			
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, мерзлотоведение 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 теплоэнергетика 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
<b>Итого по ТПУ :</b>			<b>15</b>