

Дополнительный прием  
Направления подготовки, специальности,  
перечень вступительных испытаний  
2025-26 учебный год

Бакалавриат, специалитет, базовое высшее образование

<p>Конкурсная позиция: направление подготовки специальность образовательная программа подразделение</p>	Код	<p>Форма обучения (О – очная, ОЗО – очно- заочная, ЗО – заочная)</p>	Уровень образования	Нормативный срок обучения	КЦП (вакантные места)	%	<p>Особая квота (не менее 10% от КЦП)</p>	<p>Отдельная квота (не менее 10% от КЦП)</p>	<p>Вступительные испытания / в порядке приоритетности по ЕГЭ, *ВИ на базе СПО курсивом выделены экзамены по выбору абитуриента</p>
1	2	3	4	5	6		7	8	12
<p><b>Радиофизика</b> <i>Радиофизика, электроника и информационные системы</i> (<i>Radiophysics, Electronics and Information Systems</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Радиоволновая томография</li> <li>• Радиофизика гетерогенных сред и структур</li> <li>• Твердотельная электроника</li> <li>• Информационные процессы и системы</li> <li>• Солнечно-земная физика</li> </ul> <p>РФФ</p>	03.03.03	О	Бакалавриат	4 года	9	10%	1	1	<p>Физика <i>Математика / Информатика и ИКТ / Химия</i> Русский язык</p>
<p><b>Радиофизика</b> <i>Киберфизические системы, прикладная электроника и квантовые технологии</i> (<i>Cyberphysical systems, applied electronics and quantum technologies</i>)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Киберфизические системы</li> <li>• Прикладная электроника</li> <li>• Квантовые технологии</li> </ul> <p>РФФ</p>	03.03.03	О	Базовое высшее образование	5 лет	6	10%	1	1	<p>*Основы физики <i>Математика и начала анализа / Информатика и основы программирования / Основы химических знаний</i> Русский язык</p>

<p><b>Физика</b>  <i>Фундаментальная и прикладная физика</i>  <i>(Fundamental and applied physics)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Теоретическая и математическая физика</li> <li>• Оптика и спектроскопия</li> <li>• Физика плазмы</li> <li>• Информационные технологии в образовании и научной деятельности. Блок 1</li> <li>• Информационные технологии в образовании и научной деятельности. Блок 2</li> <li>• Физика полупроводников</li> <li>• Физика металлов</li> <li>• Компьютерное моделирование динамики космических систем</li> </ul> <p>ФФ</p>	03.03.02	О	Бакалавриат	4 года	1	10%	<b>1*</b>		<p>Физика  <i>Математика / Информатика и ИКТ / Химия</i>            Русский язык</p> <p>*Основы физики  <i>Математика и начала анализа / Информатика и основы программирования / Основы химических знаний</i>            Русский язык</p>
<p><b>География</b>  <i>География и геоинформационные технологии</i>  <i>(Geography and Geoinformation Technologies)</i></p> <p>ГГФ</p>	05.03.02	О	Бакалавриат	4 года	2	10%	1	1	<p>География  <i>Математика / Биология / Информатика и ИКТ / Физика</i>            Русский язык</p> <p>*Основы географических знаний  <i>Математика и начала анализа / Информатика и основы программирования / Основы биологии / Основы физики</i>            Русский язык</p>
<p><b>Гидрометеорология</b>  <i>Гидрология / Метеорология</i>  <i>(Hydrology / Meteorology)</i></p> <p>ГГФ</p>	05.03.04	О	Бакалавриат	4 года	15	10%	2	2	<p>География  <i>Математика / Информатика и ИКТ / Физика / Биология</i>            Русский язык</p> <p>*Основы географических знаний  <i>Математика и начала анализа / Информатика и основы программирования / Основы биологии / Основы физики</i>            Русский язык</p>

<p><b>Экология и природопользование</b>  <i>Экология</i>  <i>(Ecology)</i>  БИ</p>	05.03.06	О	Бакалавриат	4 года	6	10%	1	1	<p>География  <i>Биология / Математика / Информатика и ИКТ / Физика / Химия</i>  Русский язык</p> <p>*Основы географических знаний  <i>Основы биологии / Математика и начала анализа / Информатика и основы программирования / Основы физики / Основы химических знаний</i>  Русский язык</p>
<p><b>Почвоведение</b>  <i>Управление земельными ресурсами</i>  <i>(Land management)</i>  БИ</p>	06.03.02	О	Бакалавриат	4 года	1	10%	1*		<p>Биология  <i>География / Математика / Информатика и ИКТ / Физика / Химия</i>  Русский язык</p> <p>*Основы биологии  <i>Математика и начала анализа / Основы химических знаний / Информатика и основы программирования / Основы географических знаний / Основы физики</i>  Русский язык</p>
<p><b>Фотоника и оптоинформатика</b>  <i>Материалы фотоники и оптоинформатики</i>  <i>(Materials of Photonics and Optical Informatics)</i>  РФФ</p>	12.03.03	О	Бакалавриат	4 года	1	10%	1*		<p>Математика  <i>Физика / Химия / Информатика и ИКТ</i>  Русский язык</p> <p>*Математика и начала анализа  <i>Основы физики / Информатика и основы программирования / Основы химических знаний</i>  Русский язык</p>

<b>Агрономия</b> <i>Агробиология</i> <i>(Agrobiology)</i> <b>БИ</b>	35.03.04	О	Базовое высшее образование	5 лет	2	10%	1	1	Биология <i>Химия / Математика / Физика /  География / Информатика и ИКТ</i> Русский язык  *Основы биологии <i>Математика и начала анализа /  Основы химических знаний /  Информатика и основы  программирования / Основы физики  / Основы географических знаний</i> Русский язык
<b>Рекреация и спортивно-оздоровительный туризм</b> <i>Разработка и управление программами в рекреации и туризме</i> <i>(Designing and management of programs in Recreation Tourism)</i> <b>ФФК</b>	49.03.03	О	Бакалавриат	4 года	2	10%	1	1	Биология Физическая подготовка Русский язык  *Основы биологии Физическая подготовка Русский язык

\* – совмещенная квота

Формы обучения: О – очная, ОЗО – очно-заочная, ЗО – заочная

Программы вступительных испытаний по общеобразовательным предметам для поступающих на базе среднего общего образования (школы) и программы профильных вступительных испытаний для поступающих на базе \*среднего профессионального образования (СПО): <https://abiturient.tsu.ru/ru/content/пасписание-вступительных-испытаний-бакалавриат-специалитет>

#### Список сокращений наименований подразделений

<b>1</b>	<b>РФФ</b>	Радиофизический факультет	<b>3</b>	<b>БИ</b>	Биологический институт
<b>2</b>	<b>ГГФ</b>	Геолого-географический факультет	<b>4</b>	<b>ФФК</b>	Факультет физической культуры