

**ПЕРЕЧЕНЬ И ФОРМА ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ ПО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ПРЕДМЕТАМ С УКАЗАНИЕМ
ПРИОРИТЕТНОСТИ ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ
ПРИ РАНЖИРОВАНИИ СПИСКОВ ПОСТУПАЮЩИХ
ОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ**

Направления (специальности)	Вступительные испытания
Институт промышленных технологий машиностроения (ИПТМ)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
<ul style="list-style-type: none"> • Машиностроение 	I. Математика II. <i>По выбору абитуриента</i> (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ, Иностранный язык)
<ul style="list-style-type: none"> • Автоматизация технологических процессов и производств 	
<ul style="list-style-type: none"> • Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 	
<ul style="list-style-type: none"> • Мехатроника и робототехника 	
<ul style="list-style-type: none"> • Управление качеством 	
<ul style="list-style-type: none"> • Системный анализ и управление 	
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Проектирование технологических машин и комплексов (специальность)</i> 	
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие (специальность)</i> 	III. Русский язык
МАГИСТРАТУРА	
Машиностроение	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Автоматизация технологических процессов и производств	
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	
Мехатроника и робототехника	
Управление качеством	
Системный анализ и управление	
Институт радиоэлектроники и информационных технологий (ИРИТ)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
<ul style="list-style-type: none"> • Прикладная математика и информатика 	I. Математика II. <i>По выбору абитуриента</i> (Физика Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ) (по выбору абитуриента)) III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> • Информационные системы и технологии 	
<ul style="list-style-type: none"> • Информатика и вычислительная техника 	
<ul style="list-style-type: none"> • Радиотехника 	
<ul style="list-style-type: none"> • Инфокоммуникационные технологии и системы связи 	
<ul style="list-style-type: none"> • Конструирование и технология электронных средств 	
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Радиоэлектронные системы и комплексы (специальность)</i> 	
<ul style="list-style-type: none"> • <i>Информационная безопасность автоматизированных систем (специальность)</i> 	

МАГИСТРАТУРА	
Прикладная математика и информатика	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Информатика и вычислительная техника	
Информационные системы и технологии	
Радиотехника	
Инфокоммуникационные технологии и системы связи	
Конструирование и технология электронных средств	
Институт транспортных систем (ИТС)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
• Прикладная механика	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык) III. Русский язык
• Энергетическое машиностроение	
• Наземные транспортно-технологические комплексы	
• Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	
• Технология транспортных процессов	
• Наземные транспортно-технологические средства (специальность)	
• Нефтегазовое дело	
• Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	
• Самолето- и вертолетостроение (специальность)	
МАГИСТРАТУРА	
Энергетическое машиностроение	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Прикладная механика	
Нефтегазовое дело	
Технология транспортных процессов	
Наземные транспортно-технологические комплексы	
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	
Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры	
Институт ядерной энергетики и технической физики (ИЯЭиТФ)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
• Инфокоммуникационные технологии и системы связи	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык) III. Русский язык
• Теплоэнергетика и теплотехника	
• Ядерная энергетика и теплофизика	
• Ядерная физика и технологии	
• Биотехнические системы и технологии	
• Ядерные реакторы и материалы (специальность)	
• Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг (специальность)	

МАГИСТРАТУРА	
Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Теплоэнергетика и теплотехника	
Ядерная энергетика и теплофизика	
Ядерные физика и технологии	
Биотехнические системы и технологии	
Институт электроэнергетики (ИНЭЛ)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
<ul style="list-style-type: none"> • Электроника и нанoeлектроника 	<p>I. Математика</p> <p>II. <i>По выбору абитуриента</i> (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Электроэнергетика и электротехника 	
МАГИСТРАТУРА	
Электроэнергетика и электротехника	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Электроника и нанoeлектроника	
Институт физико-химических технологий и материаловедения (ИФХТиМ)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
<ul style="list-style-type: none"> • Электроника и нанoeлектроника 	<p>I. Математика</p> <p>II. <i>По выбору абитуриента</i> (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Металлургия 	
<ul style="list-style-type: none"> • Материаловедение и технологии материалов 	
<ul style="list-style-type: none"> • Химическая технология 	<p>I. Математика</p> <p>II. <i>По выбору абитуриента</i> (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык, Биология)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Биотехнология 	

МАГИСТРАТУРА	
Электроника и нанoeлектроника	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Химическая технология	
Биотехнология	
Материаловедение и технологии материалов	
Металлургия	
Институт экономики и управления (ИНЭУ)	
БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)	
<ul style="list-style-type: none"> • Прикладная математика и информатика • Системный анализ и управление 	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ, Иностранный язык)
<ul style="list-style-type: none"> • Инноватика <ul style="list-style-type: none"> ✓ Управление инновациями ✓ Технологии международного предпринимательства 	
<ul style="list-style-type: none"> • Менеджмент 	III. Русский язык I. По выбору абитуриента (Обществознание Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ) История Иностранный язык II. Математика III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> • Реклама и связи с общественностью 	I. Обществознание II. По выбору абитуриента История Иностранный язык Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ) III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> • Документоведение и архивоведение 	I. По выбору абитуриента Обществознание Иностранный язык Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ) II. История III. Русский язык

МАГИСТРАТУРА	
Прикладная математика и информатика	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Инноватика	
Реклама и связи с общественностью	

**Арзамасский политехнический институт
(филиал) НГТУ
(АПИ НГТУ)**

БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)

<ul style="list-style-type: none"> • Прикладная математика • Информационные системы и технологии • Конструирование и технология электронных средств • Приборостроение • Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ, Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
--	--

МАГИСТРАТУРА

Прикладная математика	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Конструирование и технология электронных средств	
Приборостроение	
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	

**Дзержинский политехнический институт(филиал) НГТУ
(ДПИ НГТУ)**

БАКАЛАВРИАТ (СПЕЦИАЛИТЕТ)

<ul style="list-style-type: none"> • Прикладная математика • Информационные системы и технологии • Автоматизация технологических процессов и производств • Технологические машины и оборудование • Электроэнергетика и электротехника • Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ, Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Химическая технология 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ, Иностранный язык Биология)</p> <p>III. Русский язык</p>

МАГИСТРАТУРА

Технологические машины и оборудование

Автоматизация технологических процессов и производств

Химическая технология

Информационные системы и технологии

Экзамен по
соответствующему
направлению
подготовки

ОЧНО-ЗАОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ

Направления (специальности)	Вступительные испытания
Институт физико-химических технологий и материаловедения (ИФХТиМ)	
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Материаловедение и технологии материалов	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Институт радиоэлектроники и информационных технологий (ИРИТ)	
<i>БАКАЛАВРИАТ</i>	
• Информатика и вычислительная техника	I. Математика
• Информационные системы и технологии	II. По выбору абитуриента (Физика, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ))
• Радиотехника	III. Русский язык
Арзамасский политехнический институт (филиал) НГТУ (АПИ НГТУ)	
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Прикладная математика	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Конструирование и технология электронных средств	
Приборостроение	
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	
Дзержинский политехнический институт (филиал) НГТУ (ДПИ НГТУ)	
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Технологические машины и оборудование	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Химическая технология	
Институт ядерной энергетики и технической физики (ИЯЭиТФ)	

МАГИСТРАТУРА	
Ядерная физика и технологии	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Институт транспортных систем (ИТС)	
БАКАЛАВРИАТ	
<ul style="list-style-type: none"> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
Институт экономики и управления (ИНЭУ)	
БАКАЛАВРИАТ	
<ul style="list-style-type: none"> Менеджмент 	<p>I. По выбору абитуриента (Обществознание Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ) История, Иностранный язык)</p> <p>II. Математика</p> <p>III. Русский язык</p>

ЗАОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ

Направления (специальности)	Вступительные испытания
Институт электроэнергетики (ИНЭЛ)	
<i>БАКАЛАВРИАТ</i>	
<ul style="list-style-type: none">• Электроэнергетика и электротехника	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык) III. Русский язык
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Электроэнергетика и электротехника	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Институт радиоэлектроники и информационных технологий (ИРИТ)	
<i>БАКАЛАВРИАТ</i>	
<ul style="list-style-type: none">• Информатика и вычислительная техника	I. Математика
<ul style="list-style-type: none">• Радиотехника	II. По выбору абитуриента (Физика, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ)) III. Русский язык
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Информационные системы и технологии	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Институт промышленных технологий машиностроения (ИПТМ)	

<i>БАКАЛАВРИАТ</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Машиностроение 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Автоматизация технологических процессов и производств 	
<ul style="list-style-type: none"> • Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 	
<ul style="list-style-type: none"> • Управление качеством 	
<ul style="list-style-type: none"> • Системный анализ и управление 	
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Институт транспортных систем (ИТС)	
<i>БАКАЛАВРИАТ</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Технология транспортных процессов 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 	
<i>МАГИСТРАТУРА</i>	
Технология транспортных процессов	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	
Институт физико-химических технологий и материаловедения (ИФХТиМ)	
<i>БАКАЛАВРИАТ</i>	
<ul style="list-style-type: none"> • Metallургия 	I. Математика
<ul style="list-style-type: none"> • Техносферная безопасность 	II. По выбору абитуриента

	(Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)
	III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> Химическая технология 	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык, Биология) II. Русский язык
МАГИСТРАТУРА	
Металлургия	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Техносферная безопасность	
Институт экономики и управления (ИНЭУ)	
БАКАЛАВРИАТ	
<ul style="list-style-type: none"> Системный анализ и управление 	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык) III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> Инноватика <ul style="list-style-type: none"> ✓ Управление инновациями 	
<ul style="list-style-type: none"> Реклама и связи с общественностью 	I. Обществознание II. По выбору абитуриента (История Иностранный язык)

	Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ)) III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> Документоведение и архивоведение 	I. По выбору абитуриента (Обществознание Иностранный язык Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ)) II. История III. Русский язык
МАГИСТРАТУРА	
Инноватика	Экзамен по соответствующему направлению подготовки
Реклама и связи с общественностью	
Менеджмент	
Автозаводская высшая школа управления и технологий (АВШ)	
БАКАЛАВРИАТ	
<ul style="list-style-type: none"> Электроэнергетика и электротехника (на базе среднего профессионального образования) 	I. Математика II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно-коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык) III. Русский язык
<ul style="list-style-type: none"> Машиностроение (на базе среднего профессионального образования) 	
<ul style="list-style-type: none"> Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств (на базе среднего профессионального образования) 	
<ul style="list-style-type: none"> Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов 	
<ul style="list-style-type: none"> Наземные транспортно-технологические комплексы 	
<ul style="list-style-type: none"> Инноватика (на базе среднего профессионального образования) 	
Арзамасский политехнический институт (АПИ)	
БАКАЛАВРИАТ	
<ul style="list-style-type: none"> Информационные системы и технологии 	I. Математика

<ul style="list-style-type: none"> • Конструирование и технология электронных средств 	<p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Приборостроение 	
<ul style="list-style-type: none"> • Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств 	
<p>Дзержинский политехнический институт (ДПИ)</p> <p>БАКАЛАВРИАТ</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Электроэнергетика и электротехника 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык)</p> <p>III. Русский язык</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Технологические машины и оборудование 	
<ul style="list-style-type: none"> • Эксплуатация транспортно-технологических машини комплексов 	
<ul style="list-style-type: none"> • Автоматизация технологических процессов и производств 	
<ul style="list-style-type: none"> • Информационные системы и технологии 	
<ul style="list-style-type: none"> • Химическая технология 	<p>I. Математика</p> <p>II. По выбору абитуриента (Физика, Химия, Информатика и информационно- коммуникативные технологии (ИКТ), Иностранный язык, Биология)</p> <p>III. Русский язык</p>

Все вступительные испытания проводятся Университетом в письменной форме, на русском языке.