

# ПОЧЕМУ АГУ

- 1 ГОРДИСЬ** АГУ в списке 100 лучших вузов России по версии Forbes
- 2 ПОЛУЧАЙ** европейское приложение к диплому DIPLOMA SUPPLEMENT
- 3 ИЗУЧАЙ** 15 иностранных языков
- 4 СТАЖИРУЙСЯ** в зарубежных вузах и ведущих компаниях мира
- 5 ОБУЧАЙСЯ** по лучшим образовательным программам
- 6 СОЗДАВАЙ** собственный научный проект
- 7 ПРОЯВЛЯЙ** себя в творчестве или спорте

**СТАНЬ ЧАСТЬЮ ДРУЖНОЙ СЕМЬИ!**



[WWW.ASU.EDU.RU](http://WWW.ASU.EDU.RU)



БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ  
О ВУЗЕ ЗДЕСЬ

-  13 учебных корпусов
-  2 открытые спортивные зоны
-  киноконцертный зал на 600 мест
-  7 общежитий на 1500 мест
-  3 тренажёрных зала
-  библиотека 1 000 000 изданий
-  новый учебный корпус 14 183 м<sup>2</sup>
-  бассейн 25 м
-  профилакторий на 38 мест

## ПРИЁМНАЯ КОМИССИЯ

Российская Федерация, 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а  
тел.: 8 (8512) 24-64-37, 8 (8512) 24-64-09  
e-mail: priem@asu.edu.ru

## ОТДЕЛ ДОВУЗОВСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

тел.: 8 (8512) 24-64-08, 8 (8512) 24-64-37

## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ФАКУЛЬТЕТА

г. Астрахань, ул. Татищева, 20а, новый корпус, ауд. 808  
тел.: 8 (8512) 24-64-19, 8 (8512) 24-64-20, 8 (8512) 24-64-21  
e-mail: ftf@asu.edu.ru



**АСТРАХАНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**

**2021**  
УЧЕБНЫЙ ГОД

[WWW.ASU.EDU.RU](http://WWW.ASU.EDU.RU)

**ФАКУЛЬТЕТ  
ФИЗИКИ, МАТЕМАТИКИ  
И ИНЖЕНЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Физика и техника – путь к инновациям!

## **ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Бакалавриат

**ПРОФИЛЬ:** Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:** Заочная форма обучения – 5 лет

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Математика, физика / информатика, русский язык

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Инженер-электрик; инженер-электромеханик; энергетик; инженер по релейной защите и автоматике электроэнергетических систем; инженер службы контрольно-измерительных приборов и автоматики; специалист по силовым энергетическим установкам и альтернативной энергетике; диспетчер энергосистемы

## **ЭЛЕКТРОНИКА И НАНОЭЛЕКТРОНИКА**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Бакалавриат

**ПРОФИЛЬ:** Инжиниринг аналоговых и цифровых сложнофункциональных систем

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:**

Очная форма обучения – 4 года

Заочная форма обучения – 5 лет

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Математика, физика / информатика, русский язык

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Инженер опто-электронных приборов; инженер по обслуживанию и ремонту электронной техники; инженер-электроник; инженер-конструктор электронной аппаратуры; инженер-конструктор аппаратного обеспечения технологического оборудования; инженер контрольно-измерительных приборов (КИПа); инженер отдела ИТ и АСУ в энергетических компаниях; инженер по эксплуатации фиксированной и транспортной сети

## **ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Бакалавриат

**ПРОФИЛИ:** Математика и Физика

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:** Очная форма обучения – 5 лет

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Математика, обществознание, русский язык

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Общеобразовательные школы,

лицей, гимназии; средние специальные учебные заведения (техникумы, колледжи, училища); центры дополнительного образования детей («Кванториум», Центр детского научно-технического творчества, центры развития и подготовки к ОГЭ, ЕГЭ)

## **ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Бакалавриат

**ПРОФИЛЬ:** Технология

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:**

Заочная форма обучения – 4 года 6 мес.

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Обществознание, математика, русский язык

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Учитель в сфере общего, профессионального и дополнительного образования; руководитель школ, центров дополнительного образования детей и взрослых

## **ФИЗИКА**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Бакалавриат

**ПРОФИЛЬ:** Инженерная физика

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:** Очная форма обучения – 4 года

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Физика, русский язык, математика / информатика

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Инженер-физик; инженер-геофизик; инженер-биофизик; инженер по качеству; ученый-исследователь; инженер-испытатель; инженер по исследованиям и разработкам; инженер-физик производственного предприятия; инженер по метрологии

## **МАШИНОСТРОЕНИЕ**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Бакалавриат

**ПРОФИЛЬ:** Оборудование и технология сварочного производства

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:** Заочная форма обучения – 5 лет

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Математика, физика / информатика, русский язык

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Инженер-сварщик; инженер коммунального хозяйства; инженер по технике безопасности;

дефектоскопист; инженер-материаловед; инженер, занятый на заводах нефтепереработки

## **МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ МАТЕРИАЛОВ**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Магистратура

**ПРОФИЛЬ:** Материаловедение и технология наноматериалов и покрытий

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:** Очная форма обучения – 2 года

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Материаловедение и технологии материалов

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Инженер-материаловед; металлург; технолог-термист; дефектоскопист; специалист по обработке металлов с использованием давления; инженер по спектральному и химическому анализу веществ; инженер-испытатель материалов и покрытий

## **ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Магистратура

**ПРОФИЛЬ:** Физическое образование

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:** Очная форма обучения – 2 года

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Физика и методика преподавания физики

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Педагогическая, методическая, научно-исследовательская профессиональная деятельность

## **ПЕДАГОГИЧЕСКОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ:** Магистратура

**ПРОФИЛЬ:** Математическое образование

**ФОРМЫ И СРОКИ ОБУЧЕНИЯ:**

Очно-заочная форма обучения – 2 года 6 мес.

**ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ:**

Методика преподавания математики

**КАРЬЕРНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:** Общеобразовательные школы, лицей, гимназии и профильные школы с углублённым изучением математики; средние специальные и высшие учебные заведения; центры дополнительного образования детей и взрослых; Министерство образования, контрольные и надзорные органы в сфере образования