

**Минимальные баллы  
ЕГЭ/вступительных испытаний  
по направлениям подготовки ММТ**

Направления подготовки	Количество баллов по предметам
Металлургия	математика – 39 русский язык – 40 физика / информатика и ИКТ – 39 / 44
Технологические машины и оборудование	
Теплоэнергетика и теплотехника	

**СТИПЕНДИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«Время новых свершений»  
(для студентов, обучающихся по договорам  
оказания платных образовательных услуг)**

Баллы ЕГЭ	Ежемесячная стипендия
130-140 баллов	1 000 руб.
141-150 баллов	1 350 руб.
Свыше 151	1 700 руб.

**СТИПЕНДИАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«Создаём будущее»  
(для студентов, обучающихся за счёт  
бюджетных ассигнований)**

Баллы ЕГЭ	Ежемесячная стипендия
175-190 баллов	5 000 руб.
191-200 баллов	10 000 руб.
Свыше 201	15 000 руб.



**ДУМАЙ ЯРКО!**

**Старооскольский технологический институт им. А.А. Угарова (филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»**



**ФАКУЛЬТЕТ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ И МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

**За инженерными кадрами – будущее!**

**ДУМАЙ ЯРКО!**



## 22.03.02 МЕТАЛЛУРГИЯ

- Разработка современных энергоресурсосберегающих и экологически чистых технологий.
- Обеспечение выполнения требований системы менеджмента качества.
- Организация работ по управлению качеством металлургической продукции.
- Стандартизация технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов.
- Организация производства, метрологического обеспечения, технического контроля и информационного обслуживания.
- Технико-экономический анализ и проведение маркетинговых исследований.



## 15.03.02 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

- Разработка конструкторской и технологической документации, с использованием современных средств автоматизированного проектирования, проектов конструкций технологических машин, станочного оборудования, технологической оснастки, автоматизированных и роботизированных технологических поточных линий.
- Выполнение расчётов, связанных с технологическими и эксплуатационными характеристиками проектируемого оборудования.
- Разработка технологических процессов изготовления деталей: выбор материала и способа получения заготовки, инструмента, станочного оборудования, пресс-форм и штампов, технологической оснастки; при необходимости осуществляет их разработку, устанавливает режимы термической обработки, разрабатывает оптимальную технологию сборки узлов, машин и агрегатов.
- Обслуживание технологического оборудования.



## 13.03.01 ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА И ТЕПЛОТЕХНИКА

- Проектирование энергетических и энерготехнологических систем и сетей, а также технологических процессов и операций на основе использования современных информационных технологий.
- Разработка планов, программ и методик проведения испытаний технологических систем, сетей и оборудования.
- Участие в проведении испытаний и определении работоспособности установленного оборудования.
- Осуществление технического контроля, испытаний и управления качеством в процессе производства.
- Оценка производственных и непроизводственных затрат на обеспечение заданного уровня качества продукции.

