



БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова

ФАКУЛЬТЕТ «Е»

17.05.02

## Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие

специалитет (5.5 лет)

профили: Стрелково-пушечное вооружение  
Самоходное артиллерийское и танковое оружие

вступительные испытания: математика, физика, русский язык

### Краткое описание направления:

Область профессиональной деятельности выпускников, включает области науки и техники, связанные с проектированием и функционированием объектов ракетно-космической техники.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

проектирование, конструирование, изготовление, испытания и эксплуатация современных и перспективных образцов ракетно-космической техники;

оборудования и систем стартовых и технических комплексов ракет; технологии изготовления объектов ракетно-космической техники и технологической оснастки.

### Перспективы направления:

Имеется возможность поступления в аспирантуру кафедры. Специалисты данного направления, поскольку они имеют достаточно широкую инженерную подготовку, могут работать по любой машиностроительной тематике.

Вид деятельности:

научно-исследовательская;  
проектно-конструкторская;  
производственно-технологическая.

Любые инженерно-технические должности в зависимости от типа предприятия.

Специалисты данного направления получают разностороннюю подготовку в области техники, что позволяет им работать в различных хозяйственных областях и на предприятиях различной формы собственности

### Базы прохождения практик:

- КБСМ;
- ФГУП "КБ "Арсенал";
- ФГУП «ЦКБТМ»;
- ОАО Обуховские заводы;
- ЦКБМТ «Рубин»;
- ОАО «Северный завод»;
- ОАО СПМБМ «Малахит».

### Основные учебные курсы:

- Математика;
- Теоретические основы информатики;
- Физика;
- Инженерная и компьютерная графика;
- Детали машин;
- Гидросистемы и гидромашин;
- Проектирование стартового оборудования;
- Основы проектирования ракетных и ракетно-космических комплексов;
- Инженерные пакеты прикладных программ;
- Физические основы пуска.

Контактные данные для абитуриентов:

Телефон приемной комиссии: +7 (812) 495-76-20

E-mail: [admission@voenmeh.ru](mailto:admission@voenmeh.ru)