



Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина

Нижнетагильский
технологический
институт (филиал)

Код специальности 17.05.01

БОЕПРИПАСЫ И ВЗРЫВАТЕЛИ

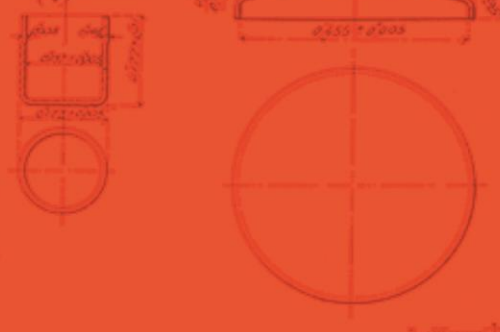
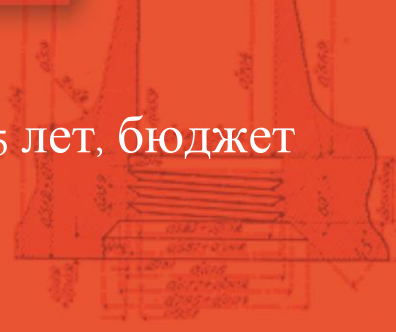
Квалификация: специалист

Очная (дневная) форма обучения – 5,5 лет, бюджет

Алюминиевая баиба- (3) Стальная баиба- (3)

Сегментный сна- (3) Гильза ко (3)

Гильза ко (3)





Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина

Нижнетагильский
технологический
институт (филиал)

Код специальности 23.05.02

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Квалификация: специалист

Очная (дневная) форма обучения – 5,5 лет, бюджет



**Специальности: «Боеприпасы и взрыватели»,
«Транспортные средства специального назначения»**

минимальное количество баллов по результатам ЕГЭ,
подтверждающее успешное прохождение
вступительных испытаний поступающими в УрФУ в 2021 г.

МАТЕМАТИКА 39
профильный

НА ВЫБОР

ИНФОРМАТИКА 44

ФИЗИКА 39

РУССКИЙ ЯЗЫК 40

**МИНИМАЛЬНОЕ
КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ**

Кафедра
Специального машиностроения

Хмельников Евгений Александрович
Заведующий кафедрой, доктор технических наук, профессор, действительный член Академии военных наук, член-корреспондент Российской академии естественных наук, лауреат премии им. С.И. Мосина, премии им. М.Т. Калашникова



25%

ученая степень
доктора наук

75%

ученая степень
кандидата наук

3285

общий выпуск
специалистов

УрФУ

Нижнетагильский
технологический
институт

ВЫПУСКАЮЩАЯ
КАФЕДРА



Специальность: «Боеприпасы и взрыватели»

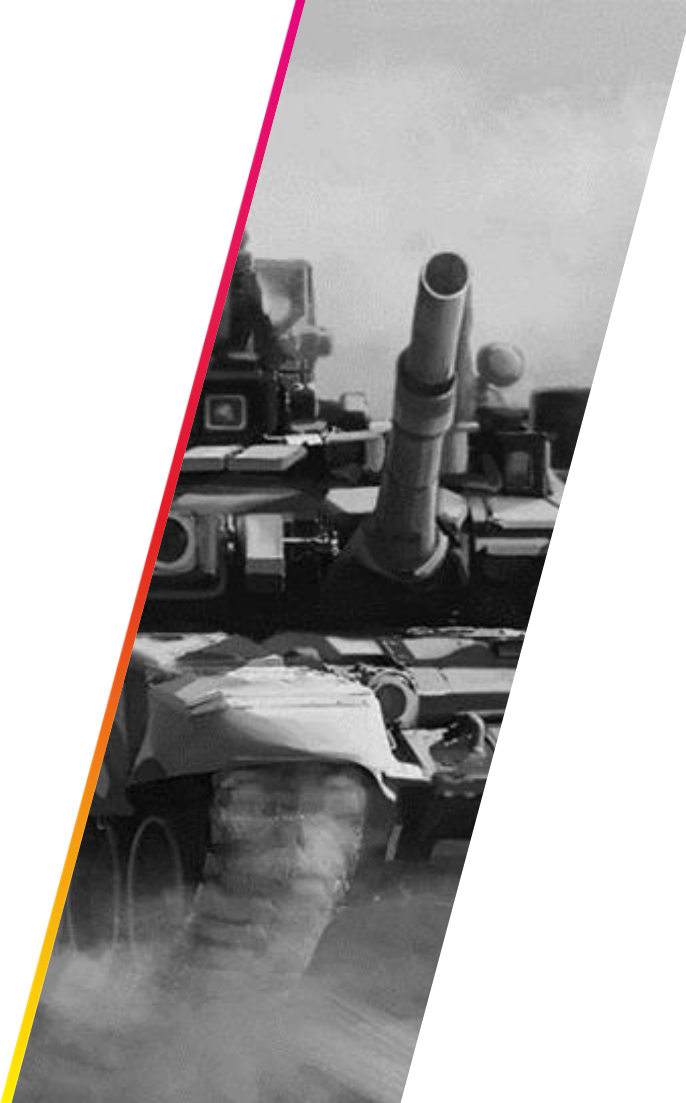
- разработка современных технологий производства боеприпасов;
- проектирования и расчетов боеприпасов различного назначения;
- проектирования основного и специализированного оборудования и приспособлений в производстве боеприпасов;
- проведения испытаний боеприпасов с использованием современных методов измерений.



Специальность: «Транспортные средства специального назначения»

- организация процесса разработки конструкторско-технической документации военных гусеничных и колесных машин с использованием передовых методов расчета и проектирования, исследований и испытаний;
- организация процесса производства военных гусеничных и колесных машин с использованием передовых технологий и методов организации производства;
- организация эксплуатации военных гусеничных и колесных машин с использованием передовых методов обеспечения надежности и минимизации эксплуатационных затрат.

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



- работа с секретными документами;
- необходимость повышения квалификации;
- высокая ответственность;
- работа с технологически сложными объектами;
- высокая зарплата специалистов;
- гарантированное трудоустройство на федеральные оборонные предприятия;
- устойчивый спрос на профессионалов;
- универсальный характер знаний и широкий спектр возможной специализации внутри направления.

ОСОБЕННОСТИ ПРОФЕССИИ

УрФУ

Нижнетагильский
технологический
институт



Специальность: «Боеприпасы и взрыватели»

- устройство боеприпасов и взрывателей;
- действие боеприпасов;
- основы баллистики и аэродинамики;
- технология производства средств поражения;
- эксплуатация и испытания боеприпасов;
- теория энергетических материалов.

Специальность: «Транспортные средства специального назначения»

- конструкции транспортных средств специального назначения;
- теория транспортных средств специального назначения;
- проектирование транспортных средств специального назначения;
- методы испытаний транспортных средств специального назначения.

ОСНОВНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

УрФУ

Нижнетагильский
технологический
институт



Типичные должности:

- Конструктор
- Технолог
- Инженер-проектировщик
- Инженер-испытатель
- Военный представитель
- Начальник отдела
- Заместитель начальника отдела

Возможен карьерный
рост до директора
предприятия



ПЕРСПЕКТИВЫ ТРУДОУСТРОЙСТВА



- Федеральное Казенное Предприятие «Нижнетагильский институт испытания металлов»
- Акционерное Общество «Химический завод «Планта»
- Акционерное Общество «Уральское конструкторское бюро транспортного машиностроения»
- Акционерное Общество «Научно-производственная корпорация «Уралвагонзавод»

УрФУ

Нижнетагильский
технологический
институт

БАЗОВЫЕ ПРЕДПРИЯТИЕ



Практика проводится на базовых предприятиях, начиная со второго курса:

- ФКП «Нижнетагильский институт испытания металлов»
- АО «Химический завод «Планта»
- АО «Уральское конструкторское бюро транспортного машиностроения»

Преддипломная практика проходит на будущем рабочем месте специалиста, при условии заключения договора о целевом обучении между абитуриентом и предприятием

ПРАКТИКА И СТАЖИРОВКА

УрФУ

Нижнетагильский
технологический
институт



Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б.Н.Ельцина

Нижнетагильский
технологический
институт (филиал)

БОЕПРИПАСЫ И ВЗРЫВАТЕЛИ

ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Приёмная комиссия:

/3435/ 23-09-00, 25-56-10

Нижний Тагил,

ул. Красногвардейская, 59

Электронная почта:

abit_nti@urfu.ru

<http://nti.urfu.ru>



Вирно. Забывающийся Чертежерамъ П.К.Копитангъ Копированъ