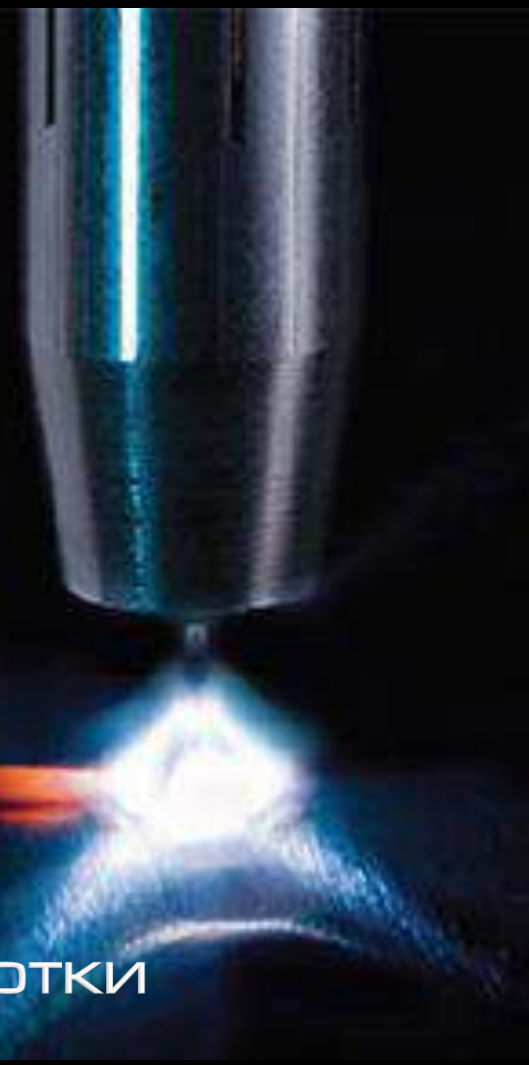




БЕЛОРУССКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ТРАНСПОРТА



КАФЕДРА «ТРАНСПОРТНО- ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ МАШИНЫ И ОБОРУДОВАНИЕ»

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ 1-36 01 04
«ОБОРУДОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ
ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫХ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ
МАТЕРИАЛОВ»



СРОКИ ОБУЧЕНИЯ И СФЕРА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

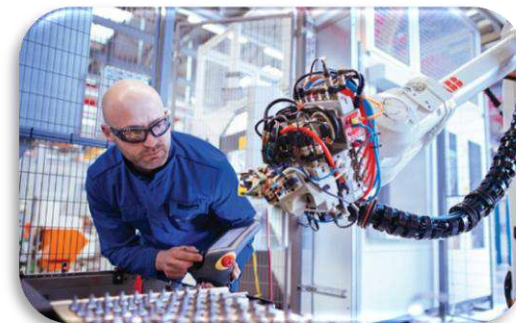
СРОК ОБУЧЕНИЯ 4 ГОДА, ПО ОКОНЧАНИЮ ОБУЧЕНИЯ ВЫПУСКНИКИ ПОЛУЧАЮТ КВАЛИФИКАЦИЮ «ИНЖЕНЕР - ТЕХНОЛОГ».

СФЕРА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:

- ПРОИЗВОДСТВО - РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ И СБОРКИ МАШИН, ОРГАНИЗАЦИЯ ИХ ПРОИЗВОДСТВА И РЕМОНТА, МОДЕРНИЗАЦИЯ МЕТАЛЛОРЕЖУЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ;

- ОБРАЗОВАНИЕ - ПОДГОТОВКА РАБОЧИХ И ИНЖЕНЕРНЫХ КАДРОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ, ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА В ЛАБОРАТОРИЯХ КАФЕДРЫ ПО ТЕХНОЛОГИИ МАШИНОСТРОЕНИЯ И РОДСТВЕННЫМ ДИСЦИПЛИНАМ;

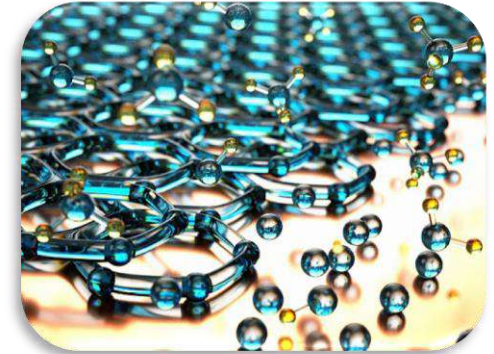
- НАУКА - ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЦЕССОВ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ И СБОРКИ МАШИН, НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ ИХ КАЧЕСТВА, БЕЗОПАСНОСТИ, ЭФФЕКТИВНОСТИ.



ИЗУЧАЕМЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ

В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТАМИ СПЕЦИАЛЬНОСТИ ИЗУЧАЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

- МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ;
- КОРРОЗИЯ И ЗАЩИТА МАТЕРИАЛОВ;
- ТРЕНИЕ И ИЗНОС В МАШИНАХ;
- ОБРАБАТЫВАЮЩИЙ ИНСТРУМЕНТ;
- ТЕОРИЯ ОБРАБОТКИ МАТЕРИАЛОВ;
- НАНОМАТЕРИАЛЫ И НАНОТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ МАШИНОСТРОЕНИЯ И ДР.



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

СТУДЕНТЫ ДНЕВНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ ПЕРВОГО КУРСА ИМЕЮТ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧИТЬ РАБОЧУЮ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ (ЭЛЕКТРОСВАРЩИК РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ) В МАСТЕРСКИХ УО «БЕЛГУТ».

ИМЕЕТСЯ ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОХОЖДЕНИЯ ОБУЧЕНИЯ НА ВОЕННОЙ КАФЕДРЕ ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ МЛАДШИХ КОМАНДИРОВ (ПЕРВЫЙ УРОВЕНЬ ОБУЧЕНИЯ) И ОФИЦЕРОВ ЗАПАСА (ВТОРОЙ УРОВЕНЬ ОБУЧЕНИЯ).

СТУДЕНТЫ ДНЕВНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ ИМЕЮТ ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧИТЬ ВТОРУЮ СПЕЦИАЛЬНОСТЬ (КВАЛИФИКАЦИЮ) НА БАЗЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ В ИНСТИТУТЕ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ТРАНСПОРТНОГО КОМПЛЕКСА РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ ТРУДОУСТРОЙСТВА

Выпускники специальности, с учетом багажа знаний накопленных за период обучения, могут работать в конструкторских и технологических подразделениях, в отделах механики и ремонтных цехах.

Основные направления деятельности выпускников:

- разработка конструкций изделий и технологических процессов;
- организация производства и ремонта изделий машиностроения;
- проектирование и изготовление технологической оснастки;
- модернизация металлорежущего оборудования и инструмента;
- выполнение исследований и научно-технических разработок.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ ТРУДОУСТРОЙСТВА

ДОЛЖНОСТЬ НА ПЕРВОМ РАБОЧЕМ МЕСТЕ:

- ИНЖЕНЕР-ТЕХНОЛОГ;
- ИНЖЕНЕР-ИССЛЕДОВАТЕЛЬ;
- ИНЖЕНЕР-КОНТРОЛЕР;
- ИНЖЕНЕР-МЕХАНИК;
- ИНЖЕНЕР ПО ВНЕДРЕНИЮ НОВОЙ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ;
- ИНЖЕНЕР ПО КОМПЛЕКТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ;
- ИНЖЕНЕР ПО МЕХАНИЗАЦИИ И АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ;
- ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ;
- ИНЖЕНЕР ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ НАДЗОРУ.



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ И ВОЗМОЖНОСТИ ТРУДОУСТРОЙСТВА

ОСНОВНЫЕ ЗАКАЗЧИКИ КАДРОВ:



ГОМСЕЛЬМАШ

ОАО «ГОМСЕЛЬМАШ»



ЗАО "СОЛИГОРСКИЙ ИНСТИТУТ
ПРОБЛЕМ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ
С ОПЫТНЫМ ПРОИЗВОДСТВОМ"



ОАО «БМЗ -
УПРАВЛЯЮЩАЯ
КОМПАНИЯ ХОЛДИНГА
«БМК»



ГО
«БЕЛОРУССКАЯ
ЖЕЛЕЗНАЯ
ДОРОГА»



ГНУ «ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ
МЕТАЛЛОПОЛИМЕРНЫХ СИСТЕМ
ИМЕНИ В.А. БЕЛОГО
НАЦИОНАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ
НАУК БЕЛАРУСИ»

ПРОЖИВАНИЕ СТУДЕНТОВ

СТУДЕНТАМ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ОБЩЕЖИТИЕ:

- для студентов бюджетной формы обучения - с первого курса;
- для студентов платной формы обучения - в порядке установленной очереди.

С КАЖДЫМ ПРОЖИВАЮЩИМ В ОБЩЕЖИТИИ СТУДЕНТОМ ЗАКЛЮЧАЕТСЯ ДОГОВОР НАЙМА ЖИЛОГО ПОМЕЩЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО ЖИЛОГО ФОНДА В ОБЩЕЖИТИИ И ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ИХ РЕГИСТРАЦИЯ В РАЙОННЫХ АДМИНИСТРАЦИЯХ г. Гомеля.

КАЖДЫЙ СТУДЕНТ, ПРОЖИВАЮЩИЙ В ОБЩЕЖИТИИ, НА ПЕРИОД УЧЁБЫ РЕГИСТРИРУЕТСЯ В ОТДЕЛЕ ПАСПОРТНО-ВИЗОВОЙ СЛУЖБЫ ОВД г. Гомеля.

КУЛЬТУРНАЯ И СПОРТИВНАЯ ЖИЗНЬ СТУДЕНТОВ

Для раскрытия своих талантов студенты могут посещать различные кружки, курсы и клубы по интересам, коллективы художественной деятельности.

Студенты имеют свободный доступ для посещения спортивного комплекса и плавательного бассейна. В спортивном комплексе на данный момент функционируют 12 секций и 4 кружка. Работают секции: волейбола, баскетбола, гандбола, мини-футбола, настольного тенниса, а также тренажерный зал.

Плавательный бассейн обеспечивает проведение учебно-тренировочного процесса среди студентов университета и оказывает платные физкультурно-оздоровительные услуги.



