

Специальность 24.02.02

ПРОИЗВОДСТВО АВИАЦИОННЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



СРОК ОБУЧЕНИЯ: 3 года 10 месяцев (на базе 9 классов)

КВАЛИФИКАЦИЯ: Техник

Наша страна является крупным производителем двигателей для гражданской и боевой авиации, ракетных двигателей и электродвигателей.

Профессии, связанные с этим направлением – одни из самых перспективных и высоко востребованных.

ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ:

- производство двигателей летательных аппаратов с искровым зажиганием и их частей.

ОБЪЕКТАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ ЯВЛЯЮТСЯ:

- двигатели летательных аппаратов с искровым зажиганием и их части
- техническая документация
- технологическое оборудование
- процессы управления

ТЕХНИК специальности «Производство авиационных двигателей» БУДЕТ УМЕТЬ:



- ✓ Анализировать техническое задание на проектирование изделия или узла с последующим выбором оптимального конструкторского решения.
- ✓ Анализировать надежность изделия.
- ✓ Выполнять типовые и специальные расчеты.
- ✓ Анализировать технологичность конструкции изделия.
- ✓ Разрабатывать проектную и рабочую конструкторскую документацию на основе применения ИКТ.
- ✓ Участвовать в испытаниях опытных образцов изделий, узлов, систем, оформлении результатов испытаний.
- ✓ Разрабатывать технологические процессы на узлы средней сложности с оформлением необходимой технологической документации на основе применения ИКТ.
- ✓ Внедрять и сопровождать технологические процессы.
- ✓ Обеспечивать технологическую и техническую подготовку производства.
- ✓ Контролировать параметры качества и соблюдение технологической дисциплины.

- ✓ Принимать участие в разработке технически обоснованных норм времени и определении экономической эффективности проектируемых технологических процессов.
- ✓ Осуществлять оперативное планирование и организацию работы структурного подразделения.
- ✓ Обеспечивать выполнение правил охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии.
- ✓ Контролировать качество выпускаемой продукции и выполняемых работ.
- ✓ Оценивать экономическую эффективность производственной деятельности.

ВЫПУСКНИКИ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ПОЛУЧАЮТ ПРОФЕССИЮ РАБОЧЕГО – СЛЕСАРЬ МЕХАНОСБОРОЧНЫХ РАБОТ

ПРАКТИКА:

- в **собственных учебно-производственных мастерских**, имеющих современную производственную базу
- на **предприятиях города Омска**



Обслуживание
авиационной
техники

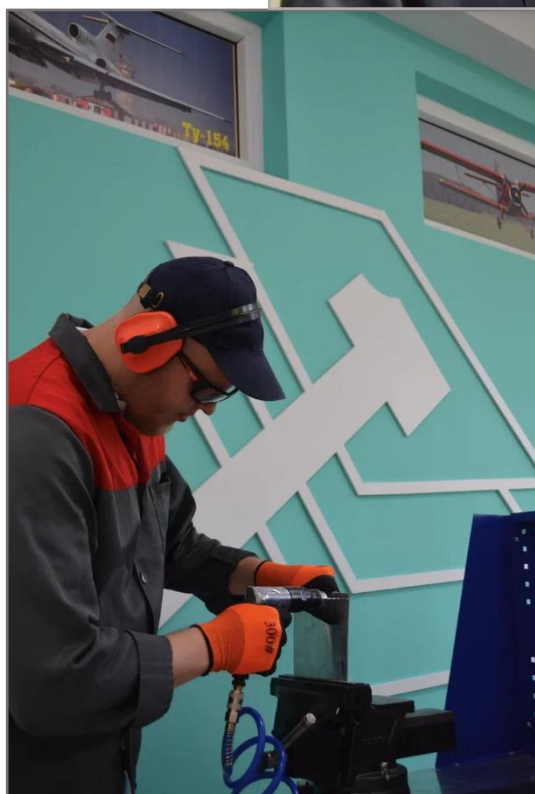


Производственная
сборка изделий
авиационной техники



ОБРАЗОВАНИЕ

НАЦИОНАЛЬНЫЕ
ПРОЕКТЫ
РОССИИ



**НАШИ СТУДЕНТЫ ПОСТОЯННЫЕ УЧАСТНИКИ И
ПОБЕДИТЕЛИ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИХ КОНФЕРЕНЦИЙ,
ОЛИМПИАД, КОНКУРСОВ РАЗЛИЧНЫХ УРОВНЕЙ!**

ВЫПУСКНИКИ-ДВИГАТЕЛИСТЫ ОМАВИАТ РАБОТАЮТ на ведущих предприятиях не только в аэрокосмической отрасли, но и **в любых областях** энергетики, машиностроения, а также в нефтегазовой области.

СОЦИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ – ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ РАБОТОДАТЕЛИ:

- ➔ Филиал «ОМО им. П.И. Баранова» «ФГУП «НПЦ газотурбостроения «Салют»
- ➔ АО Центральное Конструкторское Бюро Автоматики (АО «ЦКБА»)
- ➔ Авиационный учебно-методический центр «Сибирская Авиабаз»
- ➔ ПО «ПОЛЕТ»- филиал ФГУП «ГКНПЦ» им. М.В. Хруничева
- ➔ ООО «Авиаремонтное предприятие «Мотор»»
- ➔ АО «Высокие технологии»



ОМАВИАТ – ВЗЛЁТНАЯ ПОЛОСА ВАШЕГО УСПЕХА!