

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по безопасности и общим вопросам

Дата подписания: 09.07.2025 17:45:48

Уникальный программный ключ:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

Аннотация ОПОП ВО

Направление (специальность): 15.04.02 Технологические машины и оборудование

Направленность (профиль) подготовки: Производство и реновация технологических машин и оборудования

Срок обучения составит: 2 года

Область и сфера профессиональной деятельности выпускника:

28 Производство машин и оборудования (в сферах: обеспечения высокого качества реализуемых производственных процессов и оптимизации их структуры; разработки проектов промышленных процессов и производств; разработки проектных решений технологического комплекса механосборочного производства; разработки конструкторской, технологической, технической документации комплексов механосборочного производства);

40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности (в сферах: технологического обеспечения заготовительного производства на машиностроительных предприятиях; технологической подготовки производства деталей машиностроения; проектирования машиностроительных производств, их основного и вспомогательного оборудования, инструментальной техники, технологической оснастки; проектирования транспортных систем машиностроительных производств; разработки нормативно-технической и плановой документации, системы стандартизации и сертификации; разработки средств и методов испытаний и контроля качества машиностроительной продукции).

Выпускник в рамках выбранной направленности (профиля) ОПОП ВО пройдет углубленное изучение в следующей области и сфере профессиональной деятельности:

производства машин и оборудования, технологической подготовки машиностроительного производства, проведения научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок в области машиностроения.

Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:

машин и оборудование различных комплексов и машиностроительных производств, технологическое оборудование;

технологическая оснастка и средства механизации и автоматизации технологических процессов машиностроения; производственные технологические процессы, их разработка и освоение новых технологий;

средства информационного, метрологического, диагностического и управленческого обеспечения технологических систем для достижения качества выпускаемых изделий;

нормативно-техническая документация, системы стандартизации и сертификации, методы и средства испытаний и контроля качества изделий машиностроения;

образовательные организации

Выпускник в результате освоения данной ОПОП ВО будет способен к решению следующих задач профессиональной деятельности:

производственно-технологический тип задач

научно-исследовательский тип задач

Выпускник ОПОП ВО станет:

Инженер

Инженер-конструктор

Инженер-технолог

В результате обучения выпускник получит:

Диплом государственного образца о высшем образовании с присвоением квалификации магистр по направлению 15.04.02 Технологические машины и оборудование