

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Белгородский Валерий Савельевич
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.06.2025 14:22:25
Уникальный идентификатор:
8df276ee93e17c18e7bee9e7cad2d0ed99bb82473

Описание основной профессиональной образовательной программы высшего образования (ОПОП ВО)* по направлению подготовки

29.03.01 Технология изделий легкой промышленности

Профиль подготовки: Технологии кожи и меха

Программа подготовки: академический бакалавриат

1. Квалификация, присваиваемая выпускникам - бакалавр

2. Форма обучения – очная

3. Нормативный срок освоения ОПОП ВО - 4 года.

4. Срок освоения ОПОП по очной форме обучения - 4 года

5. Требования к абитуриенту: абитуриент должен иметь документ государственного образца о среднем (полном) общем образовании или среднем профессиональном образовании

6. Область профессиональной деятельности выпускника

Областью профессиональной деятельности бакалавра-технолога является обеспечение рационального проведения и управления технологическими процессами кожевенного и мехового производства; совершенствование технологии с целью создания оптимальной структуры кожи и кожаной ткани меха, обеспечивающей необходимые потребительские свойства продукции; технологический дизайн и компоновка производственных линий современным оборудованием и инженерными системами; разработка новых методов отделки и колористических эффектов в соответствии с современными требованиями моды на кожевенную и меховую продукцию; рациональное использование белоксодержащих продуктов и создание на их основе новых материалов для косметологии, фармацевтики, пищевых производств.

7. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются:

кожа, мех, кожгалантерейные изделия, технологические процессы и оборудование их производства, методы и средства испытаний, контроля качества выпускаемой продукции;

нормативно-техническая документация и системы стандартизации, научно-технические и организационные решения на основе экономического анализа.

8. Вид профессиональной деятельности, к которому готовится

выпускник: - научно-исследовательский

- производственно-технологический

- проектный

9. Планируемые результаты освоения образовательной программы. В результате освоения ОПОП выпускник будет обладать следующими компетенциями:

Универсальными компетенциями (УК):

УК-1 - Способностью осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

УК-2 - Способностью определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений

УК-3 - Способностью осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

УК-4 - Способностью осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

УК-5 - Способностью воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах

УК-6 - Способностью управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

УК-7 - Способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

УК-8 - Способностью создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

УК-9 - Способностью принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10 - Способностью формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

Общепрофессиональными компетенциями (ОПК)

ОПК-1 - Способностью применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности

ОПК-2 - Способностью участвовать в проектировании технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных и других ограничений

ОПК-3 - Способностью проводить измерения параметров материалов, изделий и технологических процессов

ОПК-4 - Способностью понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-5 - Способностью принимать технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии

ОПК-6 - Способностью участвовать в разработке технологической документации на процессы производства изделий легкой промышленности

ОПК-7 - Способностью участвовать в реновации технологических процессов изготовления изделий легкой промышленности

ОПК-8 - Способностью осуществлять контроль поэтапного изготовления деталей и изделий, проводить стандартные испытания изделий легкой промышленности

Профессиональными компетенциями (ПК):

ПК-1 - Способен принимать участие исследованиях по совершенствованию методов анализа технологических процессов производства

ПК-2 - Способен применять методы анализа химических материалов, сырья, полуфабриката и готовой продукции для обеспечения выпуска качественной продукции

ПК-3 - Способен обосновано выбирать и эффективно использовать методы контроля технологических процессов с учетом качественного преобразования системы «сырье - полуфабрикат - готовое изделие»

ПК-4 - Способен организовать работу по сертификации и стандартизации выпускаемой продукции

ПК-5 - Способен проектировать производственный процесс изготовления продукции с учетом конкретных производственных ограничений

10. В результате освоения ОПОП ВО выпускник сможет профессионально заниматься научно-исследовательской и преподавательской деятельностью в области изучения научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике исследований; проведения вычислительных экспериментов с использованием стандартных программных средств, позволяющих прогнозировать свойства изделий из различных материалов; участвовать в проведении исследований свойств кожи и меха по заданной методике; анализировать и оптимизировать процессы обеспечения качества выпускаемой продукции и сертификации с применением информационных технологий и технических средств; планировать и эффективно управлять технологическими процессами производства кожи и меха различного назначения; осуществлять производственный контроль параметров качества поэтапного изготовления полуфабрикатов и готовой продукции; анализировать, оценивать, планировать затраты и эффективно использовать основные и вспомогательные материалы, технологическое оборудование; проектировать технологические процессы производства кожи и меха с учетом качественного преобразования "сырье - полуфабрикат - готовая продукция"; контролировать метрологическое обеспечение технологических процессов, использовать типовые методы контроля качества выпускаемой продукции; анализировать и оценивать функциональную организацию производственного процесса и соответствие достигнутого результата планируемому; оценивать инновационный потенциал новых процессов или технологий; готовить документацию по менеджменту качества технологических процессов на производственных участках; контролировать соблюдение экологической безопасности.