

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Технология изделий легкой промышленности (по отраслям)

по направлению подготовки: 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности

по профилю «Инновационные технологии кожевенно-меховых материалов»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ПНТВМ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Плазмохимических и нанотехнологий высокомолекулярных материалов»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Технология изделий легкой промышленности» (для отрасли: «кожевенно-меховое производство») являются:

- а) формирование знаний о сырье (шкурки животных), готовой продукции (кожа и мех) и технологии их получения;*
- б) обучение технологии получения кожи, меха;*
- в) обучение способам применения кожи, меха;*
- г) раскрытие сущности процессов, происходящих в процессе получения кожи, меха.*

2. Содержание дисциплины «Технология изделий легкой промышленности» (для отрасли: «кожевенно-меховое производство»):

Характеристика сырья и готовой продукции кожевенно-мехового производства.

Общая характеристика кожевенно-мехового производства.

Подготовительные процессы и операции. Их сущность и проведение.

Сущность и технология дубильных процессов и операций.

Сущность и технология отделочных процессов и операций кожевенно-мехового производства.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- а) теоретические основы выбора и реализации рациональной и безопасной технологии;
- б) основные направления совершенствования технологии кожевенно-мехового производства;
- в) алгоритм расчета технологических параметров кожевенно-мехового производства.

Уметь:

- а) принимать технические решения в профессиональной деятельности, оценивать риски их реализации, выбирать эффективные и безопасные технологии кожевенно-мехового производства;
- б) находить, анализировать и применять нормативно-техническую документацию кожевенно-мехового производства;
- в) разрабатывать планы проведения мероприятий по бесперебойному функционированию и модернизации производственного процесса изготовления кожи и меха.

Владеть:

- а) навыками выполнения отдельных технологических процессов и операций кожевенно-мехового производства;
- б) приемами сравнения и оценивания эффективности разработанных технологических процессов изготовления кожи и меха;
- в) способностью выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии.

Зав. кафедрой ПНТВМ



Э.Ф. Вознесенский