

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.06 «Основы ресурсосберегающих технологий легкой промышленности»

по направлению подготовки: 29.04.01 «Технология изделий легкой промышленности»

по программе: «Ресурсосберегающие технологии изготовления изделий легкой промышленности из композиционных материалов»

Квалификация выпускника: МАГИСТР

Выпускающая кафедра: МТЛП

Кафедра-разработчик рабочей программы: материалов и технологий легкой промышленности

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Основы ресурсосберегающих технологий легкой промышленности» являются:

- а) приобретение теоретических знаний основы ресурсосбережения в целом и в легкой промышленности;
- б) приобретение знаний основных направлений ресурсосбережения по отраслям легкой промышленности с учетом их особенностей.
- в) приобретение умений систематизировать, обобщать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия;
- г) формирование знаний и умений, позволяющих учитывать факторы ресурсосбережения при проектировании технологических процессов.

2. Содержание дисциплины «Основы ресурсосберегающих технологий легкой промышленности»:

Понятие ресурсосбережения. Сущность, содержание и значение ресурсосбережения в современных условиях хозяйствования. Ресурсосберегающие технологии. Понятие, основные определения и их виды. Основные направления развития предприятий легкой промышленности с точки зрения ресурсосбережения. Показатели использования материальных ресурсов в легкой промышленности. Основные направления ресурсосбережения в швейной промышленности. Основные направления ресурсосбережения в кожгалантерейном и обувном производстве. Основные направления ресурсосбережения в меховом производстве.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

- 1) Знать:
 - а) теоретические основы ресурсосбережения;
 - б) факторы, обеспечивающие экономию материальных и трудовых ресурсов в легкой промышленности;
 - в) основные направления ресурсосбережения в швейной, кожгалантерейной, меховой и обувной промышленности.
- 2) Уметь:
 - а) применять знания по ресурсосбережению в профессиональной деятельности;
 - б) использовать основные принципы и положения ресурсосберегающих технологий в производстве изделий легкой промышленности;
 - в) анализировать информацию по формированию и использованию ресурсов предприятия легкой промышленности;
 - г) использовать полученные знания по ресурсосбережению при разработке технологического процесса изготовления изделия;
- 3) Владеть:
 - а) навыками формирования проектных идей, основанных на ресурсосберегающих технологиях;
 - б) способами по снижению материальных и трудовых затрат при реализации производственного процесса.

Зав.каф. МТЛП



Абуталипова Л.Н.