

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.01 Современные тенденции и приоритетные направления развития отрасли

по направлению подготовки: 29.04.01 Технология изделий легкой промышленности
по профилю: «Ресурсосберегающие технологии изготовления изделий легкой промышленности из композиционных материалов»

Квалификация выпускника: МАГИСТР

Выпускающая кафедра: МТЛП

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Материалы и технологии легкой промышленности»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Современные тенденции и приоритетные направления развития отрасли» являются:

- а) формирование знаний об основах современных тенденциях и приоритетных направлениях развития предприятий легкой промышленности;
- б) обучение методам исследования и внедрения отечественного и зарубежного опыта, развития рационализации, обеспечения технологичности процессов, внедрения новых материалов и оборудования в производство;
- в) обучение способам подготовки обобщенных вариантов решения возникающих проблем, их анализа, прогнозирования последствий, нахождения компромиссных решений;
- г) раскрытие сущности процессов разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятии, оценки инновационного потенциала проекта.

2. Содержание дисциплины «Современные тенденции и приоритетные направления развития отрасли»:

Тенденции и приоритетных направлениях развития предприятий легкой промышленности
Внедрение инноваций на современных предприятиях легкой промышленности, рационализация, обеспечение технологичности процессов производства, анализ, прогнозирование последствий.

Сущность процессов разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятиях легкой промышленности, оценка инновационного потенциала

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основы современных тенденций и приоритетных направлений развития предприятий легкой промышленности;
- б) методы исследования и внедрения отечественного и зарубежного опыта, развития рационализации, обеспечения технологичности процессов, внедрения новых материалов и оборудования в производство;
- в) способы подготовки обобщенных вариантов решения возникающих проблем на предприятии, их анализа, прогнозирования последствий, нахождения компромиссных решений;
- г) сущность процессов разработки планов и программ организации инновационной деятельности на предприятии, оценки инновационного потенциала проекта.

2) Уметь:

- а) самостоятельно адаптироваться к новым ситуациям, переоценивать имеющиеся знания и опыт;
- б) анализировать получаемую производственную информацию, обобщать, систематизировать результаты производственных работ с использованием современной техники и технологии;
- в) самостоятельно решать задачи своей профессиональной деятельности.

3) Владеть:

- а) методами систематизации, обобщения информации по формированию и использованию ресурсов предприятия;
- б) навыками решения профессиональных задач на современном уровне;
- в) навыками экспериментальной работы, интерпретации результатов научных исследований.

Зав.каф. МТЛП



Абуталипова Л.Н.