

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

ФТД 2 «История развития текстильной и легкой промышленности»

по направлению подготовки: 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»

по профилю «Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: МИ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Медицинской инженерии»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «История развития текстильной и легкой промышленности» являются:

- а) формирование знаний о процессе исторического развития текстильной и лёгкой промышленности,
- б) обучение технологии получения знаний из исторических источников.
- в) обучение способам применения знаний к современному состоянию техники,
- г) раскрытие сущности процессов, происходящих в мировой истории развития текстильной и легкой промышленности.

2. Содержание дисциплины «История развития текстильной и легкой промышленности»:

Возникновение текстильной техники в период первобытнообщинного строя.
Текстильная техника древнего рабовладельческого общества.
Текстильная техника западноевропейского феодального общества (до XVI в.).
Текстильная техника Западной Европы в мануфактурный период (позднее средневековье).
Техническая революция в текстильной промышленности.
Текстильная техника в период новейшего времени.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

- а) основные закономерности исторического процесса, этапы исторического развития текстильной и легкой промышленности, место и роль текстильной и легкой промышленности в истории человечества и в современном мире;
- б) движущие силы и закономерности исторического процесса;
- в) выдающихся деятелей отечественной и всемирной истории текстильной и легкой промышленности;
- г) важнейшие достижения текстильной и легкой промышленности, сформировавшиеся в ходе исторического развития человечества.

2) Уметь:

- а) анализировать и оценивать информацию; планировать и осуществлять свою деятельность с учетом результатов этого анализа;
- б) уважительно и бережно относиться к историческому наследию;
- в) на основе знаний о прошлом объяснить современные процессы развития текстильной и легкой промышленности и выявить возможные перспективы;

3) Владеть:

- а) культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации,

постановке цели и выбору путей её достижения;

б) навыками письменного аргументированного изложения собственной точки зрения;

в) навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, практического анализа логики различного рода рассуждений;

г) навыками критического восприятия информации.

Зав. кафедрой МИ

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large loop and several intersecting lines.

Мусин И.Н.