## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.Б.23 «Экономика и управление производством»

по направлению подготовки: 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника »

по профилю «Энергетика теплотехнологий»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ТОТ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Экономика»

## 1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономика и управление производством» являются: а)подготовка специалистов, адаптированных к потребностям современного производства, способных самостоятельно использовать полученные знания на практике для улучшения качества промышленной продукции, повышения ее конкурентоспособности, подготовки и организации эффективного производственного процесса;

б)выработка умения проведения экономической оценки инженерных решений; в)свободное владение проблемами анализа и планирования основных экономических показателей деятельности предприятий и эффективного использования трудовых, материальных, финансовых и информационных ресурсов.

## 2. Содержание дисциплины «Экономика и управление производством»

Организационно-правовые формы предприятий.

Предприятие в системе рыночных отношений.

Основные фонды предприятия. Оборотные средства.

Спрос на трудовые ресурсы: организация, оплата и рынок труда.

Издержки производства и себестоимость продукции.

Формирование цен на товары в различных рыночных структурах.

Доходы, прибыль и финансы предприятия, взаимосвязи с государством и учреждениями рыночной инфраструктуры.

Инвестиционная деятельность предприятия.

Эффективность производства: система показателей, действующие методики расчета, сферы применения.

Организация производственных и управленческих процессов на предприятии.

Планирование на предприятии.

## 3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

а)основные понятий экономической науки;

- б)методы и принципы организации и управления производством;
- в) законодательное регулирование предпринимательской деятельности.
- 2) Уметь:
- а)проводить математические вычисления и аналитические расчеты;
- б) пользоваться данными управленческого учета предприятия и его структурных подразделений;
- в) разрабатывать бизнес-план новых технологических решений.
- 3) Владеть:
- а) методами анализа управленческой информации;
- б)методами организации и планирования деятельности предприятия;
- в)навыками организации технико-экономического анализа производства.

Зав.каф. ТОТ ДММГ Гумеров Ф.М.