#### АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина: Б3.Б8 «Управление, организация и планирование производства»

Направление подготовки: 140700.62 (14.03.01) «Ядерная энергетика и

теплофизика»

(шифр) (наименование)

Профиль: «Техника и физика низких температур»

Квалификация (степень) выпускника: БАКАЛАВР

Разработчик рабочей программы: кафедра экономики и управления

***1.Цели освоения дисциплины***

Целями освоения дисциплины «Управление, организация и планирование производства**»** являются

а) рационализация во времени и пространстве всех основных, вспомогательных и обслуживающих процессов на основе соблюдения некоторых общих принципов: специализации, пропорциональности, параллельности, прямоточности, непрерывности, ритмичности и других;

б) дать будущим специалистам и инженерам системное представление об организации производства на предприятии;

в) овладеть методами внутризаводского планирования и экономического анализа, а также методами хозяйственных решений.

***2.Содержание дисциплины «Управление, организация и планирование производства»***

Первая часть излагает вводные понятия и научные основы организации производства, объекты и субъекты организации производства.

Вторая часть посвящена изучению имущественных ресурсов предприятия: основные фонды предприятия и их классификация, показатели использования; оборотные средства предприятия и их классификация; организация материально - технического снабжения и сбыта продукции.

Третья часть раскрывает основные закономерности форм организации труда на предприятии, организации оплаты труда и планирование затрат.

Четвертая часть излагает финансовую и инновационную деятельность предприятия, финансовые отношения, организации учета, отчетности и аналитической деятельности.

***3.Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины***

***Профессиональные компетенции:***

***Организационно-управленческая деятельность:***

- способностью к определению производственных и непроизводственных затрат на обеспечение необходимого качества продукции (ПК-8);

- способностью организовывать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации и нормирования труда (ПК-9).

***4.В результате освоения дисциплины обучающийся должен:***

Знать:

а) теоретические основы и общие принципы организации производства на предприятии;

б) законодательные и нормативные правовые акты, регламентирующие финансово - хозяйственную деятельность предприятия;

в) формы и методы организации производстваи организации труда на предприятии, производственного процесса и цикла;

г) формы и методы управления предприятием;

д) основные тенденции и закономерности развития предприятий отрасли;

е) оценки анализа уровня организации производства.

Уметь:

а***)*** систематизировать и обобщать информацию, составлять рекомендации по принятию эффективных вариантов решения поставленных задач;

б) определять экономическую эффективность создания и освоения новой техники, как на стадии ее производства, так и на стадии эксплуатации;

в) выбирать ресурсосберегающие технологические процессы и наиболее рациональные формы их организации;

г) использовать информацию о производственно - хозяйственной деятель­ности для принятия управленческих решений и анализа.

**Владеть:**

а) специальной экономической терминологией и лексикой;

б) навыками самостоятельного овладения новыми знаниями;

в) навыками профессиональной аргументации при разборе стандартных ситуаций.