

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.4 Экономика

по направлению подготовки: 20.03.01 «Техносферная безопасность»

по профилю «Безопасность технологических процессов и производств»

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: КМИЦ «Новые технологии»

Кафедра-разработчик рабочей программы: КМИЦ «Новые технологии»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Экономика» являются:

- а) рационализация во времени и пространстве всех основных, вспомогательных и обслуживающих процессов на основе соблюдения некоторых общих принципов: специализации, пропорциональности, параллельности, прямоочности, 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 «Экономика»

Вводные понятия и научные основы организации производства, объекты и субъекты организации производства. Изучение имущественных ресурсов предприятия: основные фонды предприятия и их классификация, показатели использования; оборотные средства предприятия и их классификация; организация материально - технического снабжения и сбыта продукции. Основные закономерности форм организации труда на предприятии, организации оплаты труда и планирование затрат. Финансовая и инновационная деятельность предприятия, финансовые отношения, организации учета, отчетности и аналитической деятельности.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) 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 производства и 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.

2) 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.

3) Владеть:

- а) специальной экономической терминологией и лексикой;
- б) навыками самостоятельного овладения новыми знаниями;
- в) навыками профессиональной аргументации при разборе стандартных ситуаций.

Директор КМИЦ «Новые технологии»



Махоткин А.Ф.