АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ»

Специальность – 23.05.04 «Эксплуатация железных дорог»

Квалификация (степень) выпускника – инженер путей сообщения

Специализация – «Грузовая и коммерческая работа», «Магистральный транспорт», «пассажирский комплекс железнодорожного транспорта», «Транспортный бизнес и логистика»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Организация и управление производством» (Б1.О.24) относится к базовой части и является обязательной.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью освоения дисциплины является формирование необходимых компетенций в области организации и управления производством, позволяющих устанавливать закономерности и эффективные формы организации производственной деятельности предприятий, а также обеспечение дальнейшего углубления экономических знаний, обучающихся и формирование у них экономического мышления.

Задачи дисциплины:

- изучение принципов и методов организации эффективной работы, которые применяются или могут быть применены на предприятиях, методов установления необходимой пропорциональности производственного процесса;

- формирование умений выявлять внутрипроизводственные резервы и находить пути их использования;

- овладение способами организации эффективной работы всех структурных и функциональных подразделений предприятия при данных пропорциях производственного процесса и определения производственного потенциала предприятия.

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОПК-7.1, ОПК-7.2.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Организация производства как система научных знаний и область практической деятельности.

Научные основы организации производства. Система категорий, основные элементы и принципы эффективной организации производства

Особенности отраслевого производства как объекта организации

Основные направления работ по разработке и внедрению экономической стратегии организаций.

Экономическая эффективность управленческих решений, основные факторы внешней и внутренней среды, оказывающие влияние на состояние и перспективы развития организаций.

Бережливое производство и использование его инструментов в профессиональной деятельности.

Программы развития материально-технической базы, внедрения новой техники на основе рационального и эффективного использования технических и материальных ресурсов.

Организация производственного процесса на предприятии.

Организация труда и заработной платы на предприятии. Нормативно-правовое регулирование различных систем оплаты труда. Оценка эффективности систем стимулирования работников.

Формы трудоустройства работников.

Организационное проектирование вспомогательных производственных процессов и обслуживающих производств.

Организация материально-технического обеспечения.

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

Объем дисциплины – 4 зачетные единицы (144 час.), в том числе:

Для очной формы обучения:

лекции – 28 час.

практические занятия – 28 час.

самостоятельная работа – 43 час.

контроль – 45 час.

форма контроля знаний – экзамен.

Для заочной формы обучения:

лекции – 8 час.

практические занятия – 8 час.

самостоятельная работа – 119 час.

контроль - 9 час.

форма контроля знаний – экзамен, контрольная работа