АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И МЕНЕДЖМЕНТ»

Специальность – 23.05.05 «Системы обеспечения движения поездов»

Квалификация (степень) выпускника –инженер путей сообщения

Специализация – «Электроснабжение железных дорог»

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

Дисциплина «Организация производства и менеджмент» (Б1.Б.29) относится к базовой части и является обязательной.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины «Организация производства и менеджмент» является формирование у обучающихся научных представлений об управлении, имеющих конкретное практическое содержание, определяющих профессионализм современного менеджера, освоение обучающимися основ науки управления на примере компании ОАО «РЖД» и ее структурных подразделений, в частности, дистанции электроснабжения.

Для достижения поставленных целей решаются следующие задачи:

– выработка навыков и освоение средств самостоятельного обновления знаний в области менеджмента в организациях и в хозяйстве электрификации и электроснабжения железных дорог;

– получение практических навыков логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь, умение отстаивать свою точку зрения;

– получение практических навыков использования инструментов управления в организации;

– получение представлений о тенденциях построения системы менеджмента в ОАО «РЖД», дистанциях электроснабжения и её линейных подразделениях.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

ОК-11, ПК-2, ПК-6, ПК-7, ПК-9, ПК-18.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* основы менеджмента, типы организаций как объектов управления;
* цели и задачи реформирования железнодорожного транспорта и электроэнергетики РФ;
* структуру управления ОАО «РЖД» и хозяйства электроснабжения и электрификации;
* составные части менеджмента (стратегический, управление проектами, инновационный, производственный, управление персоналом, финансовый).

УМЕТЬ:

* применить полученные знания в области организации производства и управления при работе в структурных подразделениях ОАО «РЖД», на предприятиях железнодорожного транспорта, электроэнергетики РФ и метрополитена.

ВЛАДЕТЬ:

* методами управления организацией и работы с персоналом.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Происхождение и сущность менеджмента

Методологические основы менеджмента

Организация, как объект управления

Предпосылки реформы ж.д. транспорта, цели и задачи.

Структура управления хозяйством электрификации и электроснабжения ОАО «РЖД»

Цели и задачи реформы электроэнергетики РФ, её осуществление

Субъекты на рынках электроэнергии РФ

Оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетике РФ

Проблемы железнодорожной электроэнергетики при реформировании электроэнергетики РФ

Стратегический менеджмент

Управление проектами

Инновационный менеджмент

Управление операциями

Оперативно – диспетчерское управление в хозяйстве электрификации и электроснабжения железных дорог

Управление запасами

Управление производительностью

Управление качеством

Анализ хозяйственной деятельности

Структура системы бюджетного управления ОАО «РЖД»

Технико-экономическая эффективность инвестиций

Маркетинг

Система работы с персоналом

Коллектив в системе управления

Руководство: власть и лидерство

Стиль руководства

Мотивация руководства

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

Для очной формы обучения:

Объем дисциплины – 6 зачетных единиц (216 час.), в том числе:

лекции – 50 час.

практические занятия – 34 час.

самостоятельная работа – 96 час.

контроль – 36 час.

Форма контроля знаний – зачет, экзамен

Для заочной формы обучения:

Объем дисциплины – 6 зачетных единиц (216 час.), в том числе:

лекции – 14 час.

практические занятия – 14 час.

самостоятельная работа – 175 час.

контроль – 13 час.

Форма контроля знаний – зачет, экзамен