АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА И МЕНЕДЖМЕНТ» (Б1.Б.29)

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 для обучающегося.

**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, а также структурных подразделений электроэнергетики РФ.

Для достижения поставленных целей решаются следующие задачи:

– выработка навыков и освоение средств самостоятельного обновления знаний в области менеджмента в организациях и в хозяйстве 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**

Планируемыми результатами обучения по дисциплине являются: приобретение знаний, умений, навыков и/или опыта деятельности.

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих **общекультурных компетенций (ОК)**: ОК-11 и **профессиональных компетенций (ПК)**: ПК-2; ПК-6; ПК-7, ПК-9, ПК-18.

В результате изучения 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 ОАО «РЖД»;
* 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**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. | Происхождение и сущность менеджмента. Методологические основы менеджмента. |
| 2. | Организация, как объект управления |
| 3 | Структура управления хозяйством электрификации и электроснабжения ОАО «РЖД» |
| 4. | Дистанция электроснабжения – структурное подразделение Дирекции по энергообеспечению Трансэнерго  |
| 5. | Оперативно-диспетчерское управление в ЭЧ |
| 6. | Дирекция капитального ремонта и реконструкции объектов электрификации и электроснабжения ( ДКРЭ) |
| 7. | Цели и задачи реформы электроэнергетики РФ, её осуществление. |
| 8. | Оперативно-диспетчерское управлениев электроэнергетике РФ |
| 9. | Проблемы железнодорожной электроэнергетики при реформировании электроэнергетики РФ |
| 10. | Управление процессами переработки и сбыта электроэнергии в ОАО «РЖД» |
| 11. | Стратегический менеджмент. Управление проектами |
| 12. | Инновационный менеджмент. Технико-экономическая эффективность инвестиций |
| 13. | Производственный менеджмент Управление операциями. Управление запасами |
| 14. | Управление производительностью |
| 15. | Управление качеством |
| 16. | Структура бюджетного управления ОАО «РЖД» |
| 17. | Корпоративная система оплаты труда в ОАО «РЖД» |
| 18. | Хозяйственная деятельность организации |
| 19. | Анализ хозяйственной деятельности |
| 20. | Система работы с персоналом |
| 21 | Философия предприятия |
| 22. | Коллектив в системе управления |
| 23 | Руководство: власть и лидерство |
| 24 | Стили руководства |
| 25 | Мотивация персонала |
| 26 | Расчет экономического ущерба от реализации риска |

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

Для очной формы обучения:

Объем дисциплины – 5 зачетные единицы (180 час.), в том числе:

лекции – 48 час;

практические занятия – 32 час.;

самостоятельная работа – 82 час.;

контроль – 18 час.

форма контроля знаний – З, З, КП.

Для заочной формы обучения:

объем дисциплины – 5 зачетные единицы (189 час.), в том числе:

лекции – 8 час.;

практические занятия – 8 час.;

самостоятельная работа – 156 час.;

контроль – 8 час.

форма контроля знаний – З, З, КП.