АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И ПЛАНИРОВАНИЕ ПРОИЗВОДСТВА»

Направление подготовки – 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника"

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Электрический транспорт»

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

Дисциплина «Экономика, организация и планирование производства» (Б1.О.18) относится к обязательной части блока 1 «Дисциплины (модули)».

**2. Цель дисциплины**

Целью изучения дисциплины является формирование у обучающихся комплекса современных знаний, умений и навыков по экономике, планированию и организации производства на предприятии электротранспорта для обоснования управленческих решений.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* формирование знаний системных связей и отношений между явлениями, процессами и объектами по видам ресурсов и ограничений для решения профессиональных задач;
* выработка навыков поиска информации из разных источников; осуществление ее критического анализа и синтеза; применение системного подхода для решения поставленных задач;
* овладение методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией;
* овладение методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций, сформированность которых, оценивается с помощью индикаторов достижения компетенций:

|  |  |
| --- | --- |
| Компетенция | Индикатор компетенции |
| УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач | УК-1.1.1 Знает системные связи и отношения между явлениями, процессами и объектами; методы поиска информации, ее системного и критического анализаУК-1.2.1. Умеет применять методы поиска информации из разных источников; осуществлять ее критический анализ и синтез; применять системный подход для решения поставленных задачУК-1.3.1. Владеет методами поиска, критического анализа и синтеза информации; методикой системного подхода для решения поставленных задач |
| УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений | УК-2.3.1. Владеет методиками разработки цели и задач проекта; методами оценки потребности в ресурсах, продолжительности и стоимости проекта; навыками работы с нормативно-правовой документацией |
| УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде | УК-3.2.1. Умеет устанавливать и поддерживать контакты, обеспечивающие успешную работу в коллективе; применять основные методы и нормы социального взаимодействия для реализации своей роли и взаимодействия внутри командыУК-3.3.1. Владеет простейшими методами и приемами социального взаимодействия и работы в команде |

**4. Содержание и структура дисциплины**

1. Современные теоретические и методические подходы макро- и микроэкономики

2. Производственная и организационная структура предприятия электрического транспорта

3. Производственные ресурсы и оценка эффективности их использования

4. Организация труда и заработной платы на предприятии электротранспорта

5. Расходы предприятия и порядок их формирования. Себестоимость продукции (работ, услуг).

6. Формирование доходов и финансовых результатов. Финансовые ресурсы предприятия.

7. Управление проектами: методические основы; жизненный цикл проекта и организации

8. Оценка экономической эффективности инвестиционных и инновационных проектов в развитие электрического транспорта

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

Объем дисциплины – 5 зачетных единиц (180 час.), в том числе:

*- для очной формы обучения*

лекции – 32 час.;

практические занятия – 16 час.;

самостоятельная работа – 128 час;

контроль – 4 час.;

Форма контроля знаний – зачет

*- для заочной формы обучения*

лекции – 8 час.;

практические занятия – 4 час.;

самостоятельная работа – 164 час;

контроль – 4 час.;

Форма контроля знаний – зачет