

**Аннотация  
рабочей программы дисциплины  
Б1.В.ДВ.7.2 «Управление проектами»**

**Цель и задачи дисциплины:**

**Целью** освоения дисциплины «Управление проектами» является изучение современной концепции управления проектами, специфики управления проектами как вида управленческой деятельности, приобретение обучающимися теоретических знаний и практических навыков в управлении проектами на промышленных предприятиях и предприятиях транспортного комплекса.

**Задачи учебной дисциплины:**

- изучение теоретических основ управления проектами;
- ознакомление обучающихся со спецификой управления проектами как вида управленческой деятельности;
- освоение методологии и основных процессов в управлении проектами;
- изучение информационного обеспечения управления проектами;
- ознакомление обучающихся с организационными и социально-психологическими аспектами управления проектами;
- закрепление у обучающихся представления о реализации функций управления проектом;
- ознакомление обучающихся с основными видами инструментальных средств управления проектами;
- выработка умений применять полученные знания при решении практических задач по управлению проектами;
- формирование компетенций как конечного результата обучения.

**Место учебной дисциплины в структуре ОПОП:** Дисциплина «Управление проектами» относится к блоку Б1.В.ДВ дисциплины по выбору. Освоение учебной дисциплины основывается на знаниях и умениях, приобретенных при изучении предшествующих курсов: «Макроэкономика», «Микроэкономика», «Экономика предприятия», «Организация производства», «Экономика транспорта», «Водные пути и порты», «Статистика», «Экономико-математические методы и модели», «Менеджмент», «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности», «Экономика судостроительных и судоремонтных компаний», «Транспортная система России», «Маркетинг». Дисциплина «Управление проектами» необходима для освоения таких дисциплин как: «Экономическая оценка инвестиционных проектов», «Планирование на предприятии транспорта».

**Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине в рамках планируемых результатов освоения ОПОП:**

| Код компетенции | Содержание компетенции  | Планируемые результаты обучения по дисциплине , характеризующие этапы формирования компетенций  |
|-----------------|---|---|
| ОПК-3           | Способность выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы | <b>Знать:</b> основные показатели управления проектами и инструментальные средства для их обработки, методы анализа результатов расчетов данных показателей и обоснования полученных выводов;     |
|                 |   | <b>Уметь:</b> выбирать и использовать инструментальные средства для определения показателей управления проектами, анализировать результаты расчетов показателей и обосновывать полученные выводы; |
|                 |   | <b>Владеть:</b> практическими навыками выбора и использования инструментальных средств для определения показателей управления проектами, приемами анализа   |

|       |  |  |
|-------|--|--|
|       |  | результатов расчетов показателей и обоснования полученных выводов;   |
| ПК-11 | Способность критически оценивать предлагаемые варианты управленческих решений, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий | <b>Знать:</b> критерии эффективности и рисков, необходимые для обоснования управленческих решений в проектировании деятельности предприятия и разработки предложений по их совершенствованию;  |
|       |  | <b>Уметь:</b> критически оценивать альтернативные варианты управленческих решений в проектировании деятельности предприятия, разрабатывать и обосновывать предложения по их совершенствованию с учетом критериев эффективности и рисков;                               |
|       |  | <b>Владеть:</b> практическими навыками оценки альтернативных вариантов управленческих решений управленческих решений в проектировании деятельности предприятия, разработки и обоснования предложения по их совершенствованию с учетом критериев эффективности и рисков |

**Общая трудоемкость дисциплины «Управление проектами» составляет 4 зачетные единицы / 144 часа.**

**Содержание тем дисциплины, структурированное по темам с указанием этапов формирования компетенций:**

| № п/п | Тема занятий   | Формируемые компетенции |
|-------|--|-------------------------|
| 1     | Тема 1. Основы управления проектами                      | ОПК-3, ПК-11            |
| 2     | Тема 2. Организационные основы управления проектами      | ОПК-3, ПК-11            |
| 3     | Тема 3. Методология управления проектами                 | ОПК-3, ПК-11            |
| 4     | Тема 4. Процессы и функции управления проектами          | ОПК-3, ПК-11            |
| 5     | Тема 5. Информационное обеспечение управления проектами  | ОПК-3, ПК-11            |
| 6     | Тема 6. Особенности управления инвестиционными проектами | ОПК-3, ПК-11            |

**Форма промежуточной аттестации: экзамен.**