АННОТАЦИЯ

дисциплины

«ПРОЦЕССЫ И ИНСТРУМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЕКТАМИ ОРГАНИЗАЦИИ И РАЗВИТИЯ ВЫСОКОСКОРОСТНОГО ДВИЖЕНИЯ»

Направление подготовки – 38.04.01 «Экономика»

Квалификация (степень) выпускника – магистр

Магистерская программа – «Экономика транспорта высоких скоростей»

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

Дисциплина «Процессы и инструменты управления проектами организации и развития высокоскоростного движения» (Б1.В.ДВ.4.1) относится к вариативной части и является дисциплиной по выбору обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью освоения дисциплины является приобретение базовых знаний в области методологии управления проектами; развитие у будущих магистров навыков разработки и реализации проектов развития высокоскоростного движения; формирование требований к профессиональным обязанностям менеджеров проекта.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

* выработка представления о сущности проектного управления и его значении в системе хозяйственного управления;
* изучение базовых терминов и понятий теории управления проектами;
* получение представления о ключевых стандартах и методических основах управления проектами в организации; требованиях к личным и профессиональным качествам менеджера проекта;
* формирование знаний о процессах и инструментах управления проектами организации и развития высокоскоростного движения.

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

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций: ОК-2, ОК-3, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ПК-5, ПК-11, ПК-12, ДПК-1, ДПК-2, ДПК-3.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* цели и задачи проектного управления;
* ключевые понятия и термины теории управления проектами;
* стандарты в области управления проектами;
* инструменты и методы управления проектами организации и развития высокоскоростного движения;
* профессиональные компетенции членов проектной команды и принципы организации ее работы на этапах жизненного цикла проекта
* принципы и методы построения организационной структуры управления проектами в ОАО «РЖД»;

УМЕТЬ:

* разрабатывать и принимать организационно-управленческие решения в области оптимизации бизнес-моделей и реинжиниринга бизнес-процессов транспортных организаций в системе высокоскоростного сообщения на основе критериев социально-экономической эффективности и роста стоимости бизнеса с учетом обеспечения баланса интересов стейкхолдеров;
* действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения;
* устанавливать взаимосвязи между ключевыми понятиями и терминами теории управления проектами;
* применять инструменты и методы управления проектами при разработке и реализации проектов развития высокоскоростного движения;
* разрабатывать основные документы проекта;
* определять профессиональные компетенции членов проектной команды, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;
* самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ.

ВЛАДЕТЬ:

* базовыми теоретическими знаниями и практическими навыками в области проектного управления;
* принципиальной схемой документооборота проекта;
* навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений;
* терминологией и лексикой дисциплины и их аналогами на иностранном языке.

**4. Содержание и структура дисциплины**

Сущность, основные понятия и принципы управления проектами.

Группы процессов управления проектами и их взаимодействие.

Методы и инструменты управления проектами организации и развития высокоскоростного движения**.**

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

Очная форма обучения:

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

лекции – 14 час.

практические занятия – 28 час.

самостоятельная работа – 66 час.

контроль – 36 час.

Форма контроля знаний – экзамен.

Заочная форма обучения:

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

лекции – 8 час.

практические занятия – 16 час.

самостоятельная работа – 111 час.

контроль – 9 час.

Форма контроля знаний – контрольная работа, экзамен.