

АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

РУКОВОДСТВО И УПРАВЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

Направление подготовки 08.04.01 Строительство. Программа подготовки «Инновационные методы проектирования и строительства автомобильных дорог»

3 семестр

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Курс "Руководство и управление организациями" входит в программу подготовки инженеров как один из важнейших специальных курсов, призванных сформировать понимание необходимости управления функционированием и особенно развитием социально-экономической системы, дать знания в области управления производственным процессом.

Целью дисциплины является изучение методологических основ управления производственными и социальными процессами в организациях, методами руководства и управления в различных условиях, методов оценки экономической и научно-технической эффективности принимаемых управленческих решений.

Задачи изучения дисциплины определяются требованиями к подготовке кадров, установленными в квалификационной характеристике специалистов, требованиями к знаниям и умениям, которыми должны они обладать. Основная задача состоит в том, чтобы приобретенные будущими специалистами знания и умения способствовали достижению цели эффективного управления организациями, освоения ими важных управленческих знаний и навыков

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина «Руководство и управление организациями» является обязательной в вариативной части профессионального цикла по направлению подготовки «Строительство» с квалификацией «магистр» по профилю «Инновационные методы при проектировании и строительстве автомобильных дорог»

Изучение курса базируется на знаниях, полученных при изучении дисциплин естественнонаучного и общетехнического циклов: математика, физика, экономика, экономико-математические методы, основы научных исследований, основы инноватики, основы менеджмента и общепрофессионального цикла: проектирование дорог, технология и организация строительства дорог

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

общекультурных

- владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-1);
- готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-2);
- готовность к кооперации с коллегами, работе в коллективе (ОК-3);

общепрофессиональных

- готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-2);

- способностью использовать на практике навыки и умения в организации научно-исследовательских и научно-производственных работ, в управлении коллективом, влиять на формирование целей команды, воздействовать на ее социально-психологический климат в нужном для достижения целей направлении, оценивать качество результатов деятельности, способность к активной социальной мобильности (ОПК-3);

- способностью использовать углубленные теоретические и практические знания, часть которых находится на передовом рубеже данной науки (ОПК-5);

- способностью демонстрировать навыки работы в научном коллективе, способность порождать новые идеи (креативность) (ОПК-8);

- способностью осознать основные проблемы своей предметной области, при решении которых возникает необходимость в сложных задачах выбора, требующих использования количественных и качественных методов (ОПК-9);

- способностью и готовностью ориентироваться в постановке задачи, применять знания о современных методах исследования, анализировать, синтезировать и критически резюмировать информацию (ОПК-10);

- способностью оформлять, представлять и докладывать результаты выполненной работы (ОПК-12);

профессиональных

- владением методами оценки инновационного потенциала, риска коммерциализации проекта, технико-экономического анализа проектируемых объектов и продукции (ПК-2);

- способностью разрабатывать методики, планы и программы проведения научных исследований и разработок, готовить задания для исполнителей, организовывать проведение экспериментов и испытаний, анализировать и обобщать их результаты (ПК-5);

способностью вести организацию, совершенствование и освоение новых технологических процессов производственного процесса на предприятии или участке, контроль за соблюдением технологической дисциплины, обслуживанием технологического оборудования и машин (ПК-10);

- умением разрабатывать программы инновационной деятельности, организовать профессиональную переподготовку, повышение квалификации, аттестацию, а также тренинг персонала в области инновационной деятельности (ПК-17).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Организационные структуры(ОС) предприятий дорожной отрасли. Методы построения ОС

Управленческие роли менеджеров.

Функции процесса управления

Методы анализа внутренней и внешней среды

Использование методов эффективного тайм-менеджмента

Разработка и принятие управленческих решений

Теории лидерства и стили руководства организациями

Стратегические и тактические планы в системе менеджмента: технологии стратегического менеджмента и управление изменениями.

Управленческие компетенции, управление личностью и управление группой: формирование управленческих команд.

Культура управления, этика менеджмента и «самоменеджмент»

5. ВИД АТТЕСТАЦИИ - зачет

6. КОЛИЧЕСТВО ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ - 3

Составитель: зав. кафедрой автомобильных дорог,
к.т.н., доцент _____

Семехин Э.Ф.

Заведующий кафедрой
автомобильных дорог _____

Семехин Э.Ф.

название кафедры

ФИО, подпись

Председатель
учебно-методической комиссии направления _____

Авдеев С.Н.

Дата: _____

12.07.2016

Печать института

