

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Организация и управление производственной деятельностью»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
08.04.01 «Строительство» (уровень магистратуры)

Направленность (профиль): Автомобильные дороги.

Трудоемкость дисциплины – 4 з.е. (144 часа).

Форма промежуточной аттестации – Экзамен.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-3: Способен ставить и решать научно-технические задачи в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства на основе знания проблем отрасли и опыта их решения;
- ОПК-4: Способен использовать и разрабатывать проектную, распорядительную документацию, а также участвовать в разработке нормативных правовых актов в области строительной отрасли и жилищно-коммунального хозяйства;
- ОПК-7: Способен управлять организацией, осуществляющей деятельность в строительной отрасли и сфере жилищно-коммунального хозяйства, организовывать и оптимизировать ее производственную деятельность;
- УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла;
- УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия.

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Организация и управление производственной деятельностью» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения очная. Семестр 1.

1. Методологические основы управления. Строительство как производственная система. Управляющая и управляемая подсистема. Сущность управления строительным производством. Процесс управления. Закономерности и принципы управления.

2. Организация управления. Функции управления. Структура управления строительством. Особенности управленческого труда. Организация управленческого труда. Планирование работы аппарата управления.

3. Проектирование систем управления. Содержание и методы проектирования управленческого труда. Установление рационального количества уровней управления. Распределение функций, прав и ответственности по уровням управления. Формирование структуры органов управления.

4. Технология управления. Информационное обеспечение управления. Управленческая информация и ее виды. Документированная информация. Управленческие решения. Классификация управленческих решений. Требования к управленческим решениям.

5. Методы принятия решений. Системные методы принятия решений. Экспертные мнения принятия решений. Логические и логико-математические методы принятия решений.

6. Методы и стили управления. Социально-психологические аспекты управления. Система методов управления (методы убеждения, методы поощрения, методы принуждения, соревнование как метод управления). Виды стилей управления.

7. Функциональное управление. Управление развитием строительного производства. Управление функционированием строительного производства. Управление кадрами.

8. Управление качеством строительной продукции. Сущность управления качеством. Нормирование и планирование качества. Учет и контроль качества. Оценка и анализ качества дорожно-строительных работ. Стимулирование качества.

9. Управление материально-техническим снабжением. Содержание и организация управления материально-техническим снабжением. Процесс управления материально-техническим снабжением.

10. Управление парком строительных машин, транспортом и инструментальным хозяйством. Содержание управления парком строительных машин и их технической эксплуатацией. Содержание и управление транспортом. Управление перевозками. Управление малой механизацией и инструментальным хозяйством.

Разработал:
Доцент кафедры ТиМС

Проверил:
Декан СТФ



А.А. Соболев

И.В. Харламов