

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ «Организация производства»

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
08.03.01 «Строительство» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Промышленное и гражданское строительство

Общий объем дисциплины – 4 з.е. (144 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы компетенции с соответствующими индикаторами их достижения:

- УК-2.1: Анализирует поставленную цель и формулирует задачи, которые необходимо решить для её достижения;
- УК-2.2: Выбирает оптимальный способ решения задач с учётом существующих ресурсов и ограничений;
- ОПК-9.1: Составляет перечень и последовательность выполнения работ производственным подразделением;
- ОПК-9.3: Способен контролировать выполнение производственных заданий в области строительства, жилищно-коммунального хозяйства и/или строительной индустрии;
- ОПК-10.3: Способен оценивать результаты выполнения ремонтных работ на объекте профессиональной деятельности;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Организация производства» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 7.

1. Терминология. Организации строительного производства.. Терминология. Этапы развития и современные задачи. Участники строительства анализируют поставленную цель и определяют круг задач в рамках поставленной цели и выбирают оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений: заказчик, генпроектировщик, генподрядчик, подрядчик, субподрядчик..

2. Градостроительный кодекс. Строительный подряд. Документация по организации строительства и производству работ (ПОС, ППР). Общие положения подрядов, строительный подряд. Организация работы и управление коллективом производственного подразделения организаций, осуществляющих деятельность в области строительства. Проекты организации строительства (ПОС) и производства работ (ППР), их виды, назначение, состав и содержание. Нормативы и исходные данные для составления ПОС и ППР. Технологические карты на производство от-дельных видов работ. □

Проекты организации работ (ПОР).

Оценивать результаты выполнения ремонтных работ на объектах..

3. Календарное планирования гражданских и промышленных зданий.. Общая постановка задачи календарного планирования, исходные данные и нормативы, обеспечение задела. Виды календарных планов.

Выбирает оптимальный способ решения задач с учётом существующих ресурсов и ограничений при организации строительного производства (поточный, последовательный и параллельный). Классификация методов организации работ. Виды и параметры потоков. Календарное планирование: нулевого цикла, возведение надземного цикла, отделочного цикла.

Осуществление и организация технической эксплуатации, технического обслуживания и ремонт объектов строительства..

Разработал:

старший преподаватель
кафедры ТиМС

Т.И. Ремезова

Проверил:

Декан СТФ

И.В. Харламов