



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский технологический университет»

МИРЭА

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения
высшего образования «Московский технологический университет» в г. Ставрополе
Филиал МИРЭА в г. Ставрополе

ПРИНЯТО

решением Ученого совета филиала
МИРЭА в г. Ставрополе
от «26» октября 2016 г.
протокол № 3

УТВЕРЖДАЮ

Директор филиала
О.Б. Бигдай
«26» октября 2016 г.



Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Организация, планирование и управление в строительстве»

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Организация, планирование и управление в строительстве» является обучение студентов основополагающим знаниям теоретических положений и практических рекомендаций по организации работ, планированию и управлению в строительстве. Задачи дисциплины: – изучить принципы организации строительства отдельных объектов и их комплексов, организационных структур и производственной деятельности строительно-монтажных организаций. – раскрыть понятийный аппарат фундаментального и прикладного аспектов дисциплины; – сформировать умения анализа предметной области, разработки концептуальной модели организации возведения зданий и сооружений; – ознакомить с основами управления в строительной отрасли

2. Место дисциплины в структуре ООП

Индекс Б1.В.ОД

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОПК-7 - готовностью к работе в коллективе, способностью осуществлять руководство коллективом, подготавливать документацию для создания системы менеджмента качества производственного подразделения

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

? основы организации и управления в строительстве, формирования трудовых коллективов специалистов в зависимости от поставленных задач.

уметь:

? правильно организовать рабочие места, их техническое оснащение, размещение технологического оборудования; ? устанавливать состав рабочих операций и строительных процессов, обоснованно выбирать

методы их выполнения, определить объемы, трудоемкость строительных процессов и потребное количество работников, специализированных машин, оборудования, материалов, полуфабрикатов и изделий, разрабатывать стройгенпланы строительства отдельного здания или комплекса объектов, оформлять производственные задания бригадам (рабочим), осуществлять контроль и приемку работ;

иметь навыки и (или) опыт деятельности:

? основами организации и управления в строительстве; разработки строительного генерального плана.

4. Общая трудоемкость дисциплины

180(в часах) 5 з.е.

5. Формы контроля

экзамен (7 семестр)