

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

"Московский архитектурный институт (государственная академия)" (МАРХИ)

**Проектно-технологическая
(Практика Строительная)**

Аннотация Учебной практики

Закреплена за кафедрой **Архитектурная практика**

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану **108**

Виды контроля в семестрах:

Итого недель **2**

Зачёты с оценкой **9**

Распределение часов дисциплины по семестрам

Вид занятий	№ семестров, число учебных недель в триместрах																													
	1	12 1/3	2	12 1/3	3	14	4	10 1/3	5	11 2/3	6	11 2/3	7	11	8	11	9	12 2/3	A	11 2/3	B	11	C	13 1/3	D	12 1/3	E	7	F	Итого
	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД	УП	РПД
Учебная практика Проектно-технологическая (Практика строительная)																	108	108												108
Итого																	108	108												108

Программу составил(и): Муштаева Н.Е. 

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с ФГОС:

**ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ СТАНДАРТ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ
ПОДГОТОВКИ 270100 АРХИТЕКТУРА (КВАЛИФИКАЦИЯ
(СТЕПЕНЬ) "БАКАЛАВР")**

Утвержден Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 20 мая 2010 г. N 546

составлена на основании учебного плана:

направление подготовки 07.03.01 Архитектура. Бакалавр,

утвержденного учёным советом вуза от 10.06.2015 г. протокол № 08-14/15

Целью освоения учебной практики «Проектно-технологическая (Практика Строительная)» является формирование у студента компетенций:

ОК-6 – уметь использовать нормативно-правовые документы в своей деятельности (ОК-5); выпускник стремится к саморазвитию, повышению квалификации и мастерства, умеет ориентироваться в быстроменяющихся условиях;

ПК-5 – способностью применять знания смежных и сопутствующих дисциплин при разработке проектов, действовать инновационно и технически грамотно при использовании строительных технологий, материалов, конструкций, систем жизнеобеспечения и информационно-компьютерных средств;

ПК-15 – способностью квалифицированно осуществлять авторский надзор за строительством запроектированных объектов.

В результате обучения студент должен:

Знать – базовые представления о строительных технологиях на стадии строительства, на стадии эксплуатации зданий;

Уметь – рационально использовать строительные технологии для конкретных объектов с учетом комплекса эксплуатационно-технических, экономических и эстетических требований.

Владеть – практическими знаниями применения современных строительных технологий.

Краткое содержание Учебной практики «Проектно-технологическая (Практика Строительная)»

Формы и место проведения проектно-технологической практики

Учебная практика состоит из трех разделов:

- **семинары-экскурсии** представителей отечественных и зарубежных фирм в течение учебного года по расписанию;

- **выставки в г. Москве**, посещаемые в свободное от учебы время по рекомендациям кафедры;

- **учебно-ознакомительные экскурсии на строительные объекты г. Москвы;**

Список фирм, выставок и объектов утверждается кафедрой «Архитектурная практика» и доводится до сведения студентов;

Учебно-ознакомительные экскурсии на строительные объекты проводятся в течение **2 недель**.

Задачи строительной практики ознакомиться:

- с составом и организацией строительного комплекса г. Москвы и перспективами его развития;

- с наиболее прогрессивными отечественными и зарубежными технологиями возведения зданий, начиная от заводского производства сборных строительных конструкций, устройства кровельных покрытий до отделочных работ;

- с современными технологиями строительного производства отечественных и зарубежных фирм, представленных на постоянно и периодически действующих специализированных выставках;

- с опытом производства и применения современных строительных технологий отечественных и зарубежных предприятий и фирм.

Связь с другими дисциплинами учебного плана

В структуре учебного плана учебная практика «Учебно-технологическая (Практика Строительная)» относится к учебным практикам (Б5.У).

База для данной дисциплины в соответствии с учебным планом (необходимые предшествующие дисциплины)	Дисциплины, базирующиеся на данной дисциплине (последующие дисциплины)
Для успешного освоения дисциплины студент должен иметь подготовку в объеме программы дисциплины "Архитектурно-строительные технологии и основы геодезии", а также владеть следующими компетенциями: ОК-19,ПК-5	Экономика архитектурных решений

Фонд оценочных средств содержит перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы; описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания; типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы; методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций. Для каждого результата обучения по дисциплине определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.