

А

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Саратовской области
«Саратовский архитектурно-строительный колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по учебной работе
_____ Муравьёва О.И.
« ____ » _____ 2014 г

Методическая разработка

по выполнению лабораторно-практических работ

ПМ. 01. Участие в проектировании зданий и сооружений

МДК. 01.01. Проектирование зданий и сооружений

Раздел 1. Участие в проектировании архитектурно-конструктивной части проекта зданий

Тема 1.1. Инженерно-геологические исследования для строительства

ПМ. 02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов

МДК. 02.01. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений

Раздел 1. Ведение подготовки технологических процессов в строительном производстве

Тема 1.1. Основы инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке

специальность 270802.52 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»

Саратов, 2014

А

РЕКОМЕНДОВАНО предметно-цикловой комиссией архитектурно-строительного цикла

ОДОБРЕНО методическим советом колледжа

Протокол №_ от «__»_____201_г.

Протокол №_, от «__»_____201__ г. Председатель _____/_____/

Председатель комиссии
_____/Огольцова Е.Г./

Разработчик(и) (автор):

Сидорова Ю.А. преподаватель спецдисциплин

1. Цель методических указаний

Данные методические указания разработаны в помощь студентам при выполнении лабораторно-практических работ по ПМ. 01. Участие в проектировании зданий и сооружений МДК. 01.01. Проектирование зданий и сооружений Раздел 1. Участие в проектировании архитектурно-конструктивной части проекта зданий
Тема 1.1. Инженерно-геологические исследования для строительства и
ПМ. 02. Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов МДК. 02.01. Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений Раздел 1. Ведение подготовки технологических процессов в строительном производстве **Тема 1.1. Основы инженерной геологии при производстве работ на строительной площадке.**

Методические указания включают в себя основные положения, справочные данные (приложение А), задания на практические и лабораторные работы, а также примеры задач по отдельным темам. Для оптимизации работы студентами (приложение Б) приведены шаблоны к оформлению лабораторно-практических работ №1, №2, №3 и №5.

Пособие предназначено для оказания помощи студентам дневного отделения специальности 270802 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений».