

Министерство образования Нижегородской области Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Балахнинский технический техникум»

СОГЛАСОВАНО:

Зам. генерального директора

СФ «Жилремстрой»\_\_Г.Н. Вайнберг

2013 г

Рабочая программа учебной дисциплины

«Основы технологии общестроительных работ»

по специальности СПО

270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Одобрена цикловой комиссией механических дисциплин и специальностей Протокол № 1 от «30 » 08 2013 Председатель \_ моз .

Рабочая учебной программа дисциплины «Основы технологии работ» разработана на общестроительных государственного основе Федерального образовательного стандарта (далее - ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 270802 Строительство и эксплуатации зданий и сооружений.

Зам. директора по учебной работе

О.В.Сивухина «2 « Сенбей 2013г. рыг по РП СПЕ 09 (В) 2 2000

Организация-разработчик: ГОУ СПО «Балахнинский технический техникум»

Разработчики:

1. Варыгина Л. А., преподаватель специальных дисциплин ГБОУ СПО «Балахнинский технический техникум», высшая категория

Эксперты:

1. Круганович Ю. Л.., преподаватель специальных дисциплин ГОУ СПО «Балахнинский технический техникум», 1 категория 2. Новожилова Л.Н., преподаватель высшей категории БПК НИЯЮ МИФИ\_\_\_\_\_\_

(Ф.И.О. должность, (высшая или 1) категория внешнего эксперта, название учебного заведения)

### 1 Паспорт рабочей программы учебной дисциплины

### Основы технологии общестроительных работ

### 1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины введена в блок общепрофессиональных дисциплин за счет вариативной части и дается с целью освоения последующих дисциплин по специальности СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании в соответствии с лицензией (в программах повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по специальности СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и учреждений, при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.

**1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

## 1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- составлять габаритную схему промышленного здания;
- составлять схемы основных элементов стены;
- составить характеристики погрузо разгрузочных, земляных, свайных, отделочных работ;
- составлять схемы сетевого графика и шаблона технологической карты;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- общие сведения о зданиях и сооружениях;
- основные архитектурно-конструктивные элементы зданий;
- конструктивные схемы гражданских зданий;
- одноэтажные и многоэтажные промышленные здания из сборного железобетонам;
- погрузо-разгрузочные, земляные, свайные. кровельные и отделочные работы;
- общие сведения об организации строительного производства

### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение примерной программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 90 часов, в том числе: обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 60 часов; самостоятельной работы обучающегося 30 часов.

#### Рецензия

## на рабочую программу учебной дисциплины «Основы технологии общестроительных работ»

для епециальност СПО

### 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Составитель: Варыгина Л.А.., преподаватель специальных дисциплин ГБОУ СПО «Балахнинский технический техникум», высшая категория.

**Рецензент:** Курганович Ю.Л. преподаватель специальных дисциплин ГБОУ СПО «Балахнинский технический техникум», высшая категория.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального профессионального образования по высидистиния СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы технологии общесроительных работ» предназначена для изучения общепрофессиональных дисциплин в ГБОУ СПО «Балахнинский технический техникум» для профессии СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. при подготовке квалифицированных рабочих.

Программа рассчитана на 60 часов (в том числе 20 час. практических работ).

Рабочая программа имеет практическую направленность и проводится в тесной взаимосвязи с другими профессиональными модулями.

Программа включает в себя два раздела и три темы.

В программе прописаны условия реализации учебной дисциплины: требования к минимальному материально-техническому обеспечению и информационное обеспечение обучения.

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины (освоенные умения, усвоенные знания) осуществляется в процессе проведения тестирования, контрольных работ, проведения лабораторных и практических работ, а также выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы и индивидуальных заданий.

Программой предусмотрена самостоятельная работа обучающихся в количестве 30 часов, в том числе 18 часов внеаудиторная самостоятельная работа. Используются межпредметные связи с профессиональными модулями МДК 05.01 Технология каменных работ и ОП 01 Инженерная графика.

Завершается курс лидэ зачеть по дисциплине.

Рабочая программа может использоваться другими образовательными учреждениями профессионального образования, реализующими ОПОП помущем СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. и в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

OKYMEHTOE

Рецензент Поличе

ъ

Курганович Ю.Л.

### Рецензия

# на рабочую программу учебной дисциплины «Основы технологии общестроительных работ» для специальность СПО

### 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

**Составитель:** Варыгина Л.А.., преподаватель специальных дисциплин ГБОУ СПО «Балахнинский технический техникум», высшая категория.

**Рецензент:** Новожилова Л.Н., преподаватель специальных дисциплин Балахнинского политехнического колледжа — филиала НИЯУ МИФИ, высшая категория.

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом начального профессионального образования по грофессии СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы технологии общестроительных работ» предназначена для изучения общепрофессиональных дисциплин в ГБОУ СПО «Балахнинский технический техникум» для специолинской СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. при подготовке квалифицированных рабочих.

Программа рассчитана на 60 часов (в том числе 20 час. практических работ).

Рабочая программа имеет практическую направленность и проводится в тесной взаимосвязи с другими профессиональными модулями.

Программа включает в себя два раздела и три темы.

В программе прописаны условия реализации учебной дисциплины: требования к минимальному материально-техническому обеспечению и информационное обеспечение обучения.

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины (освоенные умения, усвоенные знания) осуществляется в процессе проведения тестирования, контрольных работ, практических работ, а также выполнения обучающимися внеаудиторной самостоятельной работы и индивидуальных заданий.

Программой предусмотрена самостоятельная работа обучающихся в количестве 30 часов, в том числе 18 часов внеаудиторная самостоятельная работа. Используются межпредметные связи с профессиональными модулями МДК 05.01 Технология каменных работ и ОП 01 Инженерная графика.

Завершается курс Аигр Зачетом по дисциплине.

Рабочая программа может использоваться другими образовательными учреждениями профессионального образования, реализующими ОПОП по епеционностью СПО 270802 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. и в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки).

Рецензент МП по

полнись

Новожилова Л.Н.

### Содержание

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины		стр. 3
2. Структура и содержание учебной дисциплины		4
3. Условия реализации учебной дисциплины		7
4. Контроль и оценка результатов освоения учебной		10