



УТВЕРЖДАЮ

Ректор АНО ДПО «СНТА»

А.А. Клишин

2017 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### Типовой учебной программы повышения квалификации по курсу

#### «Проектирование зданий и сооружений»

**Цель** - получение новых знаний и навыков, освоения современных методов решения профессиональных задач.

**Категория слушателей:** специалисты со средним профессиональным образованием, бакалавры, специалисты с высшим профессиональным образованием, магистры.

**Срок обучения** – 72 ак. часа.

**Форма обучения** – определяется совместно образовательным учреждением и Заказчиком (без отрыва от производства, с частичным отрывом от производства, с применением дистанционных образовательных технологий).

**Режим занятий** – определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день).

| № п/п                      | Наименование разделов и дисциплин   | Всего часов | В том числе: |                 | Формы контроля |
|----------------------------|---|-------------|--------------|-----------------|----------------|
|                            |   |             | Лекции       | Самост. занятия |                |
| 1                          | 2   | 3           | 4            | 5               | 6              |
| 1                          | Современная законодательная и нормативная база в области проектирования                     | 6           | 4            | 2               | Зачет          |
| 2                          | Безопасность технологических процессов в области строительства                              | 4           | 4            | -               | Зачет          |
| 3                          | Защита при чрезвычайных ситуациях на строительных объектах                                  | 4           | 4            | -               | Зачет          |
| 4                          | Работы по подготовке архитектурных решений и генеральных планов                             | 6           | 6            | -               | Зачет          |
| 5                          | Работы по подготовке конструктивных решений и обследованию конструкций                      | 4           | 4            | -               | Зачет          |
| 6                          | Общестроительные работы   | 8           | 6            | 2               | Зачет          |
| 7                          | Монтаж строительных конструкций   | 6           | 6            | -               | Зачет          |
| 8                          | Специальные строительные работы   | 4           | 4            | -               | Зачет          |
| 9                          | Устройство внутренних инженерно-технических систем и котельного оборудования                | 8           | 8            | -               | Зачет          |
| 10                         | Монтаж внутренних инженерно-технических систем и котельного оборудования                    | 6           | 6            | -               | Зачет          |
| 11                         | Пусконаладочные работы внутренних инженерно-технических систем и котельного оборудования    | 8           | 8            | -               | Зачет          |
| 12                         | Международные стандарты ISO. Основы современных систем менеджмента строительных организаций | 6           | 4            | 2               | Зачет          |
| <b>Итоговая аттестация</b> |   | <b>2</b>    | <b>-</b>     | <b>2</b>        | <b>Зачет</b>   |
| <b>Итого:</b>              |   | <b>72</b>   | <b>64</b>    | <b>8</b>        |                |