

План утвержден Ученым советом  
Протокол № 2 от 26.02.2020

Ректор

М.В. Чукин

26.02.2020



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"

*наименование образовательного учреждения (организации)*

по специальности среднего профессионального образования

08.02.01

Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

*код**наименование специальности*

основное общее образование

*Уровень образования, необходимый для приема на обучение*

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

4г 10м

год начала подготовки по УП 2020

профиль получаемого профессионального образования

технологический

*при реализации программы среднего общего образования*

Приказ об утверждении ФГОС

от 10.01.2018

№ 2

## Виды деятельности

Участие в проектировании зданий и сооружений

Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства

Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений

Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов

Выполнение работ по профессии: Каменщик / Штукатур

Типовой календарный учебный график

| Курс | Сентябрь |      |       |       | Октябрь        |      |       |       | Ноябрь         |     |       |       | Декабрь |     |      |       | Январь |                |      | Февраль |       |                | Март |      |       |                | Апрель |      |       | Май   |                |      |       | Июнь  |                |      |       | Июль  |       |     | Август |       |       |                |      |       |       |                |     |       |       |       |   |     |   |   |   |   |   |   |   |
|------|----------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|-----|-------|-------|---------|-----|------|-------|--------|----------------|------|---------|-------|----------------|------|------|-------|----------------|--------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|-------|-----|--------|-------|-------|----------------|------|-------|-------|----------------|-----|-------|-------|-------|---|-----|---|---|---|---|---|---|---|
|      | 1-7      | 8-14 | 15-21 | 22-28 | 29 сен - 5 окт | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 окт - 2 ноя | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-30   | 1-7 | 8-14 | 15-21 | 22-28  | 29 дек - 4 янв | 5-11 | 12-18   | 19-25 | 26 янв - 1 фев | 2-8  | 9-15 | 16-22 | 23 фев - 1 мар | 2-8    | 9-15 | 16-22 | 23-29 | 30 мар - 5 апр | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 апр - 3 май | 4-10 | 11-17 | 18-24 | 25-31 | 1-7 | 8-14   | 15-21 | 22-28 | 29 июн - 5 июл | 6-12 | 13-19 | 20-26 | 27 июл - 2 авг | 3-9 | 10-16 | 17-23 | 24-31 |   |     |   |   |   |   |   |   |   |
| I    | *        | *    | *     | *     | ::             | ::   |       |       |                |     |       |       |         |     |      |       | =      | =              | ::   | ::      |       |                |      |      |       |                |        |      |       |       |                |      |       |       |                |      |       |       |       |     |        |       |       |                | ::   | ::    | =     | =              | =   | =     | =     | =     | = | =   |   |   |   |   |   |   |   |
| II   |          |      |       |       | ::             | ::   |       |       |                |     |       |       |         |     |      |       |        |                | ::   | ::      | 0     | 0              | 0    | 0    | 8     | 8              | 8      | 8    |       |       |                |      |       |       |                |      |       |       |       |     |        |       |       |                |      |       |       |                | ::  | ::    | =     | =     | = | =   | = | = | = | = |   |   |   |
| III  |          |      |       |       | ::             | ::   |       |       |                |     |       |       | 0       | 0   | 0    | 0     | =      | =              | ::   | ::      |       |                |      |      |       |                |        |      |       |       |                |      |       |       |                |      |       |       | 8     | 8   | 8      | 8     |       |                |      |       | ::    | ::             | =   | =     | =     | =     | = | =   | = | = |   |   |   |   |   |
| IV   |          |      |       |       | ::             | ::   |       |       |                |     |       |       |         |     |      |       | 0      | 0              | =    | =       | ::    | ::             |      |      |       |                |        |      |       |       |                |      |       |       |                |      |       |       |       |     |        |       |       |                | ::   | ::    | =     | =              | =   | =     | =     | =     | = | =   |   |   |   |   |   |   |   |
| V    |          |      |       |       | ::             | ::   |       |       |                |     |       |       |         |     |      |       | 0      | 0              | =    | =       | ::    | ::             |      |      |       |                |        |      | 8     | 8     | 8              | 8    | 8     | 8     | 8              | ::   | ::    | =     | =     | X   | X      | X     | X     | Δ              | Δ    | Δ     | Δ     | III            | Δ   | III   | Δ     | III   | Δ | III | Δ | = | * | * | * | * | * |

- Обозначения:**
- Самостоятельное изучение
  - :: Лабораторно-экзаменационная сессия
  - = Каникулы
  - 0 Учебная практика
  - 8 Производственная практика (по профилю специальности)
  - X Производственная практика (преддипломная)
  - Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
  - III Государственная итоговая аттестация
  - \* Неделя отсутствует

Сводные данные по бюджету времени

| Курс         | Самостоятельное изучение | Лабораторно-экзаменационная сессия |            |            | Максимальная учебная нагрузка | Практики  |           |                  | ГИА  |   | Каникулы  | Всего      |
|--------------|--------------------------|------------------------------------|------------|------------|-------------------------------|-----------|-----------|------------------|--|---|-----------|------------|
|              |                          | нед.                               | нед.       | ауд.,ч.    |                               | атт.,ч.   | час.      | Учебная практика | Производственная практика (по профилю специальности) | Производственная практика (преддипломная) |           |            |
| I            | 36                       | 6                                  | 150        | 24         | 1476                          |           |           |                  |  |   | 10        | 52         |
| II           | 27                       | 6                                  | 150        | 30         | 1173                          | 4         | 4         |                  |  |   | 11        | 52         |
| III          | 28                       | 6                                  | 150        | 30         | 1187                          | 4         | 4         |                  |  |   | 10        | 52         |
| IV           | 34                       | 6                                  | 168        | 12         | 795                           | 2         |           |                  |  |   | 10        | 52         |
| V            | 15                       | 6                                  | 138        | 42         | 1309                          | 2         | 6         | 4                | 5  | 1   | 4         | 43         |
| <b>Всего</b> | <b>140</b>               | <b>30</b>                          | <b>756</b> | <b>138</b> | <b>5940</b>                   | <b>12</b> | <b>14</b> | <b>4</b>         | <b>5</b>   | <b>1</b>                                  | <b>45</b> | <b>251</b> |



## №2020-08.02.01з-(9)

| № | Вид контроля | Наименование комплексного вида контроля | Курс | [Курс проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК |
|---|--------------|---|------|--|
| 2 | Диф. зач     | Комплексный диф. зачет                  | 5    | [5] МДК.04.01 Эксплуатация зданий и сооружений                           |
|   |              |   |      | [5] МДК.04.02 Реконструкция зданий и сооружений                          |
| 3 | Зач          | Комплексный зачет                       | 5    | [5] УП.02.01 Учебная практика  |
|   |              |   |      | [5] ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)        |

## ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

| Индекс | Содержание   |
|--------|--|
| ОК 01  | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.   |
| ОК 02  | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.   |
| ОК 03  | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.  |
| ОК 04  | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.  |
| ОК 05  | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.   |
| ОК 06  | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.   |
| ОК 07  | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.   |
| ОК 08  | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.   |
| ОК 09  | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.  |
| ОК 10  | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.   |
| ОК 11  | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.  |
| ПК 1.1 | Подбирать наиболее оптимальные решения из строительных конструкций и материалов, разрабатывать узлы и детали конструктивных элементов зданий и сооружений в соответствии с условиями эксплуатации и назначениями.  |
| ПК 1.2 | Выполнять расчеты и конструирование строительных конструкций.  |
| ПК 1.3 | Разрабатывать архитектурно-строительные чертежи с использованием средств автоматизированного проектирования.   |
| ПК 1.4 | Участвовать в разработке проекта производства работ с применением информационных технологий.   |
| ПК 2.1 | Выполнять подготовительные работы на строительной площадке.  |
| ПК 2.2 | Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства.  |
| ПК 2.3 | Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов.   |
| ПК 2.4 | Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов.  |
| ПК 3.1 | Осуществлять оперативное планирование деятельности структурных подразделений при проведении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, текущего ремонта и реконструкции строительных объектов.   |
| ПК 3.2 | Обеспечивать работу структурных подразделений при выполнении производственных задач.   |
| ПК 3.3 | Обеспечивать ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ.  |
| ПК 3.4 | Контролировать и оценивать деятельность структурных подразделений.   |
| ПК 3.5 | Обеспечивать соблюдение требований охраны труда, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, ремонтных работ и работ по реконструкции и эксплуатации строительных объектов. |
| ПК 4.1 | Организовывать работу по технической эксплуатации зданий и сооружений.   |
| ПК 4.2 | Выполнять мероприятия по технической эксплуатации конструкций и инженерного оборудования зданий.   |
| ПК 4.3 | Принимать участие в диагностике технического состояния конструктивных элементов эксплуатируемых зданий, в том числе отделки внутренних и наружных поверхностей конструктивных элементов эксплуатируемых зданий.  |
| ПК 4.4 | Осуществлять мероприятия по оценке технического состояния и реконструкции зданий.  |
| ПК 7.1 | Подготавливать материалы, выполнять такелажные работы при кладке простейших каменных конструкций. / Подготавливать поверхности под оштукатуривание.  |
| ПК 7.2 | Выполнять кладку простейших каменных конструкций. / Приготавливать штукатурные растворы и смеси.   |
| ПК 7.3 | Заполнять каналы и короба, выполнять устройство цементной стяжки и гидроизоляции простых стен. / Выполнять штукатурные работы по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений.   |
| ПК 7.4 | Выполнять кладку и разборку простых стен. / Осуществлять ремонт штукатурки.  |

## РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ФОРМИРУЕМЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ

| ОГСЭ   | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.5 |
|--|---|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ОГСЭ.01                                      | Основы философии  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  |        |        |        |        |        |        |
| ОГСЭ.02                                      | История   | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 09  |        |        |        |        |        |        |        |
| ОГСЭ.03                                      | Иностранный язык в профессиональной деятельности  | ОК 01  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 09  | ОК 10  | ПК 3.5 |        |        |        |        |        |        |
| ОГСЭ.04                                      | Физическая культура   | ОК 08  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОГСЭ.05                                      | Психология общения  | ОК 04  | ОК 05  | ПК 3.2 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОГСЭ.06                                      | Русский язык и культура речи  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 10  | ПК 3.3 |        |        |        |        |        |        |
| ЕН   | Математический и общий естественнонаучный цикл  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 2.3 | ПК 3.3 | ПК 3.5 |        |        |        |        |
| ЕН.01  | Математика  | ОК 01  | ОК 02  | ПК 1.2 | ПК 2.3 |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ЕН.02  | Информатика   | ОК 02  | ОК 09  | ПК 2.3 | ПК 3.3 |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ЕН.03  | Экологические основы природопользования   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 07  | ПК 3.5 |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОПЦ  | Общепрофессиональный цикл   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 1.1 |
|  |   | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 |
|  |   | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОПЦ.01                                       | Инженерная графика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 09  | ОК 10  | ПК 1.1 | ПК 1.3 |        |        |        |        |        |
| ОПЦ.02                                       | Техническая механика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ПК 1.1 | ПК 1.2 |        |        |        |        |        |        |
| ОПЦ.03                                       | Основы электротехники   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ПК 2.1 | ПК 3.5 | ПК 4.1 | ПК 4.2 |        |
| ОПЦ.04                                       | Основы геодезии   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ПК 1.3 | ПК 1.4 |
| ОПЦ.05                                       | Общие сведения об инженерных сетях территорий и зданий  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ПК 2.1 | ПК 2.4 |
| ОПЦ.06                                       | Информационные технологии в профессиональной деятельности   | ОК 02  | ОК 09  | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 2.3 |        |        |        |        |        |        |        |
| ОПЦ.07                                       | Экономика отрасли   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 | ПК 3.2 |
| ОПЦ.08                                       | Безопасность жизнедеятельности  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ПК 3.5 |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ОПЦ.09                                       | Проектная деятельность  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 1.1 |
|  |   | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 |
|  |   | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 |        |        |        |        |        |        |        |        |
| ПЦ   | Профессиональный цикл   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 1.1 |
|  |   | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 |
|  |   | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 | ПК 7.1 | ПК 7.2 | ПК 7.3 | ПК 7.4 |        |        |        |        |
| ПМ.01  | Участие в проектировании зданий и сооружений  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |
| МДК.01.01                                    | Проектирование зданий и сооружений  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 |        |        |
| МДК.01.02                                    | Проект производства работ   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |        |
| УП.01.01                                     | Учебная практика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |
| ПП.01.01                                     | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 |
| ПМ.02  | Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
| МДК.02.01                                    | Организация технологических процессов на объекте капитального строительства   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
| МДК.02.02                                    | Учёт и контроль технологических процессов на объекте капитального строительства   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 2.3 | ПК 2.4 |
| УП.02.01                                     | Учебная практика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
| ПП.02.01                                     | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 2.1 | ПК 2.2 |
| ПМ.03  | Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений      | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 | ПК 3.2 |
| МДК.03.01                                    | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ эксплуатации, ремонте и реконструкции зданий и сооружений | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 | ПК 3.2 |
| УП.03.01                                     | Учебная практика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| ПП.03.01                                     | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 07  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 |
| ПМ.04  | Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 4.1 |
| МДК.04.01                                    | Эксплуатация зданий и сооружений  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 4.1 |
| МДК.04.02                                    | Реконструкция зданий и сооружений   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 4.3 |
| УП.04.01                                     | Учебная практика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 4.1 |
| ПП.04.01                                     | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 4.1 |
| ПМ.07  | Выполнение работ по профессии: Каменщик / Штукатур  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 7.1 |
| МДК.07.01                                    | Технология каменных работ / Технология штукатурных работ  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 7.1 |
| УП.07.01                                     | Учебная практика  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 7.1 |
| ПП.07.01                                     | Производственная практика (по профилю специальности)  | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 7.1 |
| ПДП  | ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 1.1 |
| Государственная итоговая аттестация          |   | ПК 1.2 | ПК 1.3 | ПК 1.4 | ПК 2.1 | ПК 2.2 | ПК 2.3 | ПК 2.4 | ПК 3.1 | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 |
| ПК 4.1                                       | ПК 4.2  | ПК 4.3 | ПК 4.4 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |
| Подготовка выпускной квалификационной работы |   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 1.1 |
| Защита выпускной квалификационной работы     |   | ОК 01  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 1.1 | ПК 1.2 | ПК 1.3 |
| Подготовка к демонстрационному экзамену      |   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 |
| Проведение демонстрационного экзамена        |   | ОК 01  | ОК 02  | ОК 03  | ОК 04  | ОК 05  | ОК 06  | ОК 07  | ОК 08  | ОК 09  | ОК 10  | ОК 11  | ПК 3.1 |
|  |   | ПК 3.2 | ПК 3.3 | ПК 3.4 | ПК 3.5 | ПК 4.1 | ПК 4.2 | ПК 4.3 | ПК 4.4 |        |        |        |        |

## ПЕРЕЧЕНЬ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

| №  | Наименование   |
|----|--|
|    | <b>Кабинеты:</b>   |
| 1  | гуманитарных дисциплин   |
| 2  | социально-экономических дисциплин  |
| 3  | иностранного языка   |
| 4  | естественнонаучных дисциплин   |
| 5  | математических дисциплин   |
| 6  | информатики  |
| 7  | безопасности жизнедеятельности и охраны труда                                    |
| 8  | инженерной графики   |
| 9  | инженерных сетей и оборудования территорий, зданий и стройплощадок               |
| 10 | информационных технологий в профессиональной деятельности                        |
| 11 | основ экономики, менеджмента и организации труда                                 |
| 12 | основы геодезии  |
| 13 | проектирования зданий и сооружений   |
| 14 | проектирования производства работ  |
| 15 | проектной деятельности   |
| 16 | проектно-сметного дела   |
| 17 | реконструкции зданий   |
| 18 | строительных материалов и изделий  |
| 19 | технической механики   |
| 20 | технологии и организации строительных процессов                                  |
| 21 | эксплуатации зданий  |
| 22 | электротехники и электроники   |
| 23 | самостоятельной работы   |
|    | <b>Лаборатории:</b>  |
| 1  | химии  |
| 2  | физики   |
| 3  | технической механики   |
| 4  | электротехники и электроники   |
| 5  | безопасности жизнедеятельности и охраны труда                                    |
| 6  | геодезии   |
| 7  | испытания строительных материалов и конструкций                                  |
|    | <b>Мастерские:</b>   |
| 1  | каменных работ   |
| 2  | штукатурных работ  |
|    | <b>Полигоны:</b>   |
| 1  | геодезический  |
|    | <b>Спортивный комплекс:</b>  |
| 1  | спортивный зал   |
| 2  | открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий                |
| 3  | стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы |
|    | <b>Залы:</b>   |
| 1  | библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет                              |
| 2  | актовый зал  |

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**1. Нормативная база реализации программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова» Многопрофильный колледж разработан на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №2 от 10.01.2018; Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413; рекомендаций Министерства образования и науки РФ (письмо Минобрнауки России от 20 июля 2015 года № 06-846 «О направлении методических рекомендаций»).

**2. Организация учебного процесса и режим занятий**

2.1 Срок получения СПО по ППССЗ для обучающихся по заочной форме обучения увеличен на 1 год.

2.2 Учебный год начинается 1 октября и заканчивается согласно календарному учебному графику, который разрабатывается в зависимости от местных условий для каждой учебной группы при обязательном соблюдении общей продолжительности самостоятельного теоретического обучения, лабораторно-экзаменационных сессий, практик и каникул.

2.3 В общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах выделяется объем работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (лекция, урок, практическое занятие, лабораторное занятие, консультация), практики (в профессиональном цикле) и самостоятельной работы обучающихся.

2.4 Профессиональный цикл образовательной программы включает профессиональные модули, которые формируются в соответствии с основными видами деятельности, предусмотренными ФГОС СПО. В профессиональный цикл образовательной программы входят следующие виды практик: учебная практика (12 недель) и производственная практика (18 недель).

2.5 Основной формой организации образовательного процесса при реализации ППССЗ в заочной форме обучения является лабораторно-экзаменационная сессия. Лабораторно-экзаменационные сессии проводятся в несколько периодов с сохранением их общей продолжительности 6 недель.

2.6 Для всех видов аудиторных учебных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Одно занятие включает два академических часа.

2.7 Программа учебной дисциплины «Физическая культура» выполняется студентом самостоятельно. Для контроля ее выполнения запланированы установочные занятия в объеме 2ч.

2.8 Учебная и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются ими самостоятельно. Форма промежуточной аттестации – зачет.

В период изучения ПМ.07 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих обучающимися осваивается профессия – Каменщик / Штукатур.

Производственная (преддипломная) практика проводится после успешного освоения обучающимися всех профессиональных модулей; продолжительность преддипломной практики – 4 недели, форма промежуточной аттестации – дифференцированный зачет.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Форма отчетности по каждому виду практики определяется программой практики.

**3. Формирование вариативной части ППССЗ**

3.1 Вариативная часть профессионального образования дает возможность расширения и углубления подготовки, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. При формировании учебного плана часы вариативной части ППССЗ (1296 часов) распределены на:

увеличение объема времени, отведенного на дисциплины и модули обязательной части ППССЗ: ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл - 40 ч., ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл - 92 ч., ОПЦ.00 Общепрофессиональный цикл - 254 ч., ПЦ.00 Профессиональный цикл - 772 ч. Всего - 1158 ч.

введение новых дисциплин и междисциплинарных курсов: ОГСЭ.05 Русский язык и культура речи - 48 ч., МДК.07.01 Технология каменных работ / Технология штукатурных работ - 90 ч. Всего - 138 ч.

3.2 Основанием для введения новых учебных дисциплин и увеличения объема времени, отведенного на дисциплины и профессиональные модули обязательной части является требование работодателей.

**4. Оценка качества освоения ППССЗ**

4.2 Текущий контроль успеваемости проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих учебных дисциплин и профессиональных модулей. Формы и процедуры текущего контроля определяются предметными (цикловыми) комиссиями.

4.3 Формы промежуточной аттестации – зачет, экзамен, экзамен квалификационный. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация в форме зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующего профессионального модуля или дисциплины.

4.4 Учебным планом предусмотрено не более 8 экзаменов, 10 зачетов и 10 контрольных работ в год. Контрольные работы выполняются как домашние контрольные работы.

4.5 Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы и демонстрационного экзамена.

**Рассмотрено:**

заседанием ПЦК

Протокол № 7 от "14" 02 2020 г.

**Согласовано:**

Проректор по учебной работе

Начальник Учебно-методического управления

Директор




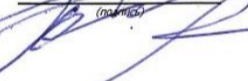



Заместитель директора по учебно-методической работе

Заместитель директора по учебно-производственной работе

Заведующий отделением

Внешний рецензент



  
 д.п.н. О.Л. Назарова  
  
 к.п.н. С.А. Бычик  
  
 к.п.н. С.А. Махновский  
  
 к.п.н. Ю.В. Федосеева  
  
 к.п.н. О.Н. Загора  
  
 к.п.н. Л.А. Закирова  
  
 А.С. Михайлов директор по  
 информационным связям ООО «Трест  
 «Магнитстрой»  
 (должность, учредительная степень)  
 (наименование предприятия/организации)