**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБПОУ РО «АГТК»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_С.Н. Мацынин

«\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2015 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

программы подготовки специалистов среднего звена

государственного бюджетного профессионального

образовательного учреждения Ростовской области

**«Азовский гуманитарно-технический колледж»**

**08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений**

(код и наименование специальности)

по программе базовой подготовки

Группы 8-СЭЗ, 9-СЭЗ

укрупненная группа специальностей

**08.00.00 Техника и технологии строительства**

Квалификация: техник

Форма обучения - очная

Срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

**Начало обучения – 2015 г.**

**1. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Курсы** | **Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам** | **Учебная практика** | **Производственная практика** | | **Промежуточная аттестация** | **Государственная итоговая аттестация** | **Каникулы** | **Всего** |
| **по профилю специальности** | **преддипломная**  *(для СПО)* |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| I  курс | 39 недель |  |  |  | 2 недели |  | 11 недель | 52нед. |
| 2  курс | 32 недели | 7 недель |  |  | 2 недели |  | 11 недель | 52нед. |
| 3  курс | 29 недель | 4 недель | 7 недель |  | 2 недели |  | 10 недель | 52нед. |
| 4  курс | 23 недели |  | 6 недель | 4 недели | 2 недели | 6 недель | 2 недели | 43нед. |
| **Итого** | **84 недели** | **12 недель** | **12 недель** | **4 недели** | **6 недель** | **6 недель** | **23 недели** | **147 нед.** |

**.2 План учебного процесса (программа подготовки специалистов среднего звена СПО)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индекс** | **Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик** | **Формы промежуточной аттестации[[1]](#footnote-1)** | | | | **Учебная нагрузка обучающихся (час.)** | | | | | | | |
| **максимальная** | **Самостоятельная работа** | **Обязательная аудиторная** | | | | | | I курс | | II курс | | III курс | | | IV курс | | |
| **всего занятий** | | в т. ч. | | | | 1 сем.  17нед. | 2 сем.  22нед. | 3 сем.  16 нед. | 4 сем.  16 нед. | 5 сем.  12 нед. | | 6 сем.  17нед. | | 7 сем.  14  нед. | 8 сем.  9  нед. |
| лекций | лаб. и практ. занятий, вкл. Семинары | | курсовых работ (проектов) *для СПО* |
| **1** | **2** | **3** | | | | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | | **16** | **17** |
|  |  | **з** | **дз** | **э** | |  |  |  | |  |  | |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| **О.00** | **Общеобразовательные учебные дисциплины** | **2** | **10** | **4** | | **2108** | **704** | **1404** | | **1003** | **401** | |  | **612** | **792** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  01 | Русский язык и литература |  |  | 2 | | 293 | 98 | 195 | | 189 | 6 | |  | **68** | **127** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД  .02 | Иностранный язык |  | 2 |  | | 176 | 59 | 117 | |  | 117 | |  | **51** | **66** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД  .03 | Математика |  | 1 | 2 | | 351 | 117 | 234 | | 170 | 64 | |  | **102** | **132** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  04 | История |  | 2 |  | | 176 | 59 | 117 | | 117 |  | |  | **51** | **66** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  05 | Физическая культура | 1 | 2 |  | | 176 | 59 | 117 | |  | 117 | |  | **51** | **66** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  06 | ОБЖ |  | 2 |  | | 105 | 35 | 70 | | 36 | 34 | |  | **27** | **43** |  |  | |  |  | |  |  |
| **1** | **2** | **3** | | | | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | | **16** | **17** |
| ОУД.  07 | Информатика |  |  | 2 | | 150 | 50 | 100 | | 28 | 72 | |  | **51** | **49** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД  .08 | Физика |  |  | 2 | | 182 | 61 | 121 | | 69 | 52 | |  | **51** | **70** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  09 | Химия |  | 2 |  | | 117 | 39 | 78 | | 40 | 38 | |  | **34** | **44** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  10 | Обществознание (вкл экономику и право) |  | 2 |  | | 162 | 54 | 108 | | 54 | 54 | |  | **51** | **57** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  11 | Биология |  | 1 |  | | 54 | 18 | 36 | | 18 | 18 | |  | **36** |  |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  12 | География |  | 2 |  | | 54 | 18 | 36 | | 18 | 18 | |  |  | **36** |  |  | |  |  | |  |  |
| ОУД.  13 | Экология |  | 2 |  | | 54 | 18 | 36 | | 18 | 18 | |  |  | **36** |  |  | |  |  | |  |  |
| УД.п. | Эффективное поведение на рынке труда | 1 |  |  | | 58 | 19 | 39 | | 29 | 10 | |  | **39** |  |  |  | |  |  | |  |  |
| **ОГСЭ.00** | **Обще гуманитарный и социально-экономический учебный цикл** | **5** | **4** | **0** | | **784** | **264** | **520** | | **94** | **426** | |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| ОГСЭ.01 | Основы философии |  | 5 |  | | 66 | 18 | 48 | | 24 | 24 | |  |  |  |  |  | | **48** |  | |  |  |
| ОГСЭ.02 | История |  | 3 |  | | 66 | 18 | 48 | | 24 | 24 | |  |  |  | **48** |  | |  |  | |  |  |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | 4-7 | 8 |  | | 196 | 28 | 168 | |  | 168 | |  |  |  | **32** | **32** | | **24** | **34** | | **28** | **18** |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | 3-7 | 8 |  | | 336 | 168 | 168 | | 2 | 166 | |  |  |  | **32** | **32** | | **24** | **34** | | **28** | **18** |
| ОГСЭ.05  ВЧ | Русский язык и культура речи |  | 6 |  | | 72 | 16 | 56 | | 28 | 28 | |  |  |  |  |  | |  | **56** | |  |  |
| **1** | **2** | **3** | | | | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | | **16** | **17** |
| ОГСЭ.06 ВЧ | Психология в профессиональной деятельности | 3 |  |  | | 48 | 16 | 32 | | 16 | 16 | |  |  |  | **32** |  | |  |  | |  |  |
| **ЕН.00** | **Математический и естественнонаучный учебный цикл** | **0** | **2** | **1** | | **252** | **84** | **168** | | **62** | **106** | |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| ЕН.01 | Математика |  | 3 |  | | 90 | 30 | 60 | | 30 | 30 | |  |  |  | **60** |  | |  |  | |  |  |
| ЕН.02 | Информатика |  |  | 3 | | 114 | 38 | 76 | | 16 | 60 | |  |  |  | **76** |  | |  |  | |  |  |
| ЕН.03 ВЧ | Экологические основы природопользования |  | 3 |  | | 48 | 16 | 32 | | 16 | 16 | |  |  |  | **32** |  | |  |  | |  |  |
| **П.00** | **Профессиональный учебный цикл** | **0** | **8** | **12**  **5\*** | **3500** | | **1164** | **2336** | **1075** | | | **1189** | **72** |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **0** | **6** | **4** | **1439** | | **477** | **962** | **397** | | | **565** |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| ОП  .01 | Инженерная графика |  |  | 4 | 222 | | 74 | 148 |  | | | 148 |  |  |  | **61** | **87** | |  |  | |  |  |
| ОП  .02 | Техническая механика |  | 4 |  | 222 | | 74 | 148 | 74 | | | 74 |  |  |  | **67** | **81** | |  |  | |  |  |
| ОП  .03 | Основы электротехники |  |  | 3 | 90 | | 30 | 60 | 30 | | | 30 |  |  |  | **60** |  | |  |  | |  |  |
| ОП.  04 | Основы геодезии |  |  | 4 | 161 | | 51 | 110 | 56 | | | 54 |  |  |  |  | **110** | |  |  | |  |  |
| ОП.05 | Информационные технологии в профессиональной деятельности |  | 4 |  | 99 | | 33 | 66 | 6 | | | 60 |  |  |  | **44** | **22** | |  |  | |  |  |
| **1** | **2** | **3** | | | | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | | **16** | **17** |
| ОП  .06 | Экономика организации |  |  | 5 | 180 | | 60 | 120 | 60 | | | 60 |  |  |  |  |  | | **120** |  | |  |  |
| ОП.  07 | Безопасность жизнедеятельности |  | 4 |  | 111 | | 37 | 74 | 38 | | | 36 |  |  |  | **32** | **42** | |  |  | |  |  |
| ОП.  08ВЧ | История архитектуры и градостроительства |  | 5 |  | 66 | | 22 | 44 | 36 | | | 8 |  |  |  |  |  | | **44** |  | |  |  |
| ОП.  09ВЧ | Особенности управления многоквартирным домом |  | 8 |  | 207 | | 69 | 138 | 69 | | | 69 |  |  |  |  |  | |  |  | | **66** | **72** |
| ОП.  10ВЧ | Основы предпринимательской деятельности |  | 7 |  | 81 | | 27 | 54 | 28 | | | 26 |  |  |  |  |  | |  |  | | **54** |  |
| **ПМ.00** | **Профессиональные модули** | **0** | **2** | **7**  **5\*** | **2061** | | **687** | **1374** | **678** | | | **624** | **72** |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| **ПМ.01** | **Участие в проектировании зданий и сооружений** | **0** | **2** | **2**  **1\*** | **894** | | **298** | **596** | **290** | | | **234** | **72** |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| МДК.01.01 | Проектирование зданий и сооружений |  | 5 | 6 | 678 | | 226 | 452 | 226 | | | 190 | 36 |  |  |  | **128** | | **136** | **184** | |  |  |
| МДК.01  .02 | Проект производства работ |  |  | 6  6\* | 150 | | 50 | 100 | 50 | | | 14 | 36 |  |  |  |  | |  | **100** | |  |  |
| МДК.01.03 | Использование информационных технологий в проектировании зданий и сооружений |  | 6 |  | 66 | | 22 | 44 | 14 | | | 30 |  |  |  |  |  | | **44** |  | |  |  |
| УП.01.01 | Учебная практика  (Avto Cad) |  | 5 |  |  | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | | **72** |  | |  |  |
| **1** | **2** | **3** | | | | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | | **16** | **17** |
| УП.  01.02 | Учебная практика (геодезическая) |  | 5 |  |  | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | | **72** |  | |  |  |
| ПП.01 | Практика производственная(по проф.спец.) |  | 6 |  |  | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | |  | **252** | |  |  |
| **ПМ.02** | **Выполнение технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов** | **0** | **1** | **2**  **1\*** | **633** | | **211** | **422** | **212** | | | **210** |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| МДК02.01 | Организация технологических процессов при строительстве, эксплуатации и реконструкции строительных объектов |  | 67 |  | 408 | | 136 | 272 | 136 | | | 136 |  |  |  |  |  | |  | **192** | | **80** |  |
| МДК02.02 | Учет и контроль технологических процессов |  |  | 7  7\* | 225 | | 75 | 150 | 76 | | | 74 |  |  |  |  |  | |  |  | | **150** |  |
| ПП. 02. | Практика производственная(по проф. спец.) |  | 7 |  |  | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | |  |  | | **108** |  |
| **1** | **2** | **3** | | | | **4** | **5** | **6** | | **7** | **8** | | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | | **16** | **17** |
| **ПМ.03** | **Организация деятельности структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений** | **0** | **0** | **1**  **1\*** | **147** | | **49** | **98** | **48** | | | **50** |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |
| МДК03.01 | Управление деятельностью структурных подразделений при выполнении строительно-монтажных работ, эксплуатации и реконструкции зданий и сооружений |  |  | 8  8\* | 147 | | 49 | 98 | 48 | | | 50 |  |  |  |  |  | |  |  | | **98** |  |
| ПП.  03 | Производст.-аяпрактика(по проф.спец-ти) |  | 8 |  |  | |  |  |  | | |  |  |  |  |  |  | |  |  | | **72** |  |
| **ПМ.04** | **Организация видов работ при эксплуатации и реконструкции строительных объектов** | **0** | **0** | **1**  **1\*** | **324** | | **108** | **216** | **108** | | | **108** |  |  |  |  |  | |  |  | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | | | | | | **4** | **5** | | **6** | | | | **7** | | **8** | | | **9** | **10** | | **11** | **12** | **13** | **14** | | **15** | **16** | **17** |
| МДК04.01 | Эксплуатация зданий | |  | |  | 8  8\* | | 189 | | 63 | | 126 | | | 64 | | | | 62 | |  |  | |  |  |  | |  |  |  | **126** |
| МДК04.02 | Реконструкция зданий | |  | |  | 8 | | 135 | | 45 | | 90 | | | 44 | | | | 46 | |  |  | |  |  |  | |  |  |  | **90** |
| ПП 04 | Производственная практика(по проф.спец.) | |  | | 8 |  | |  | |  | |  | | |  | | | |  | |  |  | |  |  |  | |  |  |  | **72** |
| **ПМ.05** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** | | **0** | | **0** | **1**  **1\*** | | **63** | | **21** | | **42** | | | **20** | | | | **22** | |  |  | |  |  |  | |  |  |  |  |
| МДК05.01 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих | | 0 | | 0 | 4  4\* | | 63 | | 21 | | 42 | | | 20 | | | | 22 | |  |  | |  |  | **42** | |  |  |  |  |
| УП.  05 | Учебная практика | |  | | 4 |  | |  | |  | |  | | |  | | | |  | |  |  | |  |  | **252** | |  |  |  |  |
| **Всего** | | | **6** | | **27** | **15**  **5\*** | | **4536** | | **1512** | | **3024** | | | **1231** | | | | **1721** | | **72** | **36** | | **36** | **36** | **36** | | **36** | **36** | **36** | **36** |
| **ПДП** | | **Преддипломная практика (8сем)** | |  | | |  | | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  | |  |  |  | **144 час** |
| **ГИА** | | **Государственная итоговая аттестация** | |  | | |  | | | |  | |  |  | | |  | | |  | | |  |  |  |  | |  |  |  | **216 час** |
| **Консультации** на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)  **Государственная (итоговая) аттестация**  **1. Программа базовой подготовки**  1.1. Дипломный проект (работа)  Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05 по 21.06 (всего 5 нед.)  Защита дипломного проекта (работы) с 21.06 по 28.06 (всего 1 нед.)  Примечание: \* - квалификационный экзамен | | | | | | | | | | | | | **Всего** | дисциплин и МДК | | | | | | | | | **12** | **12** | **12** | **9** | | **6** | **6** | **7** | **5** |
| учебной практики | | | | | | | | |  |  |  | **252** | | **144** |  |  |  |
| производственная практика (по проф.спец-ти) | | | | | | | | |  |  |  |  | |  | **216** | **144** | **72** |
| преддипломная практика | | | | | | | | |  |  |  |  | |  |  |  | **144** |
| экзамен (квалиф.) | | | | | | | | |  |  |  | **1** | | **0** | **1** | **1** | **2** |
| экзаменов | | | | | | | | | **0** | **4** | **2** | **2** | | **1** | **2** | **2** | **2** |
| дифф. зачетов | | | | | | | | | **2** | **7** | **3** | **3** | | **4** | **2** | **1** | **2** |
| зачетов | | | | | | | | | **1** | **0** | **1** | **1** | | **1** | **1** | **1** | **0** |

Разработчик: старший методист \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / А.М.Шарганов**/**

**Согласовано:**

Зам.директора по УР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / И.А.Чередниченко/

**Пояснение к учебному плану**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) среднего профессионального образования ГБПОУ РО «Азовский гуманитарно-технический колледж» разработан на основе ФГОС по специальности СПО, утверждённого приказом Минобрнауки РФ от 07.05.2014 № 456 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Объём аудиторной учебной нагрузки при очной форме получения образования составляет 36 академических часов, что составило 3024 часов. Общее количество недель теоретического обучения – 84. Общее количество учебной и производственной практики (по профилю специальности) –24 недели.

Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной самостоятельной работы, что составило 4536 часов.

Продолжительность учебных занятий – 45 минут. В колледже устанавливаются такие виды занятий, как: урок, практическая работа, лабораторное занятие, контрольная работа, консультация, самостоятельная работа, учебная и производственная практика, а так же могут проводиться другие виды учебных занятий.

Учебный год начинается 1 сентября и заканчивается согласно учебному плану по данной специальности. Объем каникулярного времени в учебном году составляет 23 недели, в том числе не менее двух недель в зимний период. Объём аудиторной учебно-производственной нагрузки не должен превышать 36 академических часов в неделю. Выполнение курсового проекта (работы) рассматривается как вид учебной работы по МДК 01.01 Проектирование зданий и сооружений; МДК 01.02 Проект производства работ, и реализуется в пределах времени, отведённого на их изучение за счёт обязательной аудиторной нагрузки. Обучающиеся за весь период обучения выполняют два курсовых проекта.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных занятий и 2 часа самостоятельных занятий в спортивных секциях.

Часть учебного времени дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» (48 часов), отведённого на изучение основ военной службы, использована на освоение основ медицинских знаний (для девушек).

Практика является разделом ППССЗ. Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводится образовательным учреждением при освоении обучающегося профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрировано.

Учебная практика проводится во всех профессиональных модулях на базе учебного заведения.

Производственная практика (по профилю специальности) является обязательной составляющей всех профессиональных модулей. Проводится концентрировано в количестве 12 недель (432 часа), производственная практика (преддипломная) в количестве 4-х недель (144 часа). Практика организуется и осуществляется на основе положения по производственной практике (приказ Минобрнауки РФ от 18.04.2013г.№291) и рабочей программе по практике по реализуемой специальности. Преддипломная практика проводится концентрированно на последнем курсе обучения. Практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом или на основании результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций.

**Общеобразовательный цикл**

Реализация ФГОС среднего (полного) общего образования (профильное обучение), в пределах образовательных программ среднего профессионального образования осуществляется в соответствии с «Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ СПО на базе основного образования с учётом требований ФГОС и получаемой профессии (письмо Департамента государственной политике в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259)»

В соответствии со спецификой программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений определён технический профиль.

Срок реализации ФГОС среднего (полного) общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена (ППСЗ) по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений составляет 39 недель.

С учетом этого срока обучение по ППССЗ увеличивается на 52 недели, в том числе: 39 недель – теоретическое обучение, 2 недели - промежуточная аттестация, 11 недель – каникулы.

Студенты получают общеобразовательную подготовку в первый год обучения, которая позволяет приступить к освоению ППССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. Продолжение освоения ФГОС среднего (полного) общего образования происходит на последующих курсах обучения за счет изучения разделов и тем учебных дисциплин таких циклов программы подготовки специалистов среднего звена по специальности как «Общие гуманитарные и социально-экономические дисциплины» («Основы философии», «История», «Иностранный язык» и др.), «Математические и общие естественнонаучные дисциплины» («Математика» и «Информатика»), а также отдельных дисциплин профессионального цикла.

**Формирование вариативной части ППССЗ**

Федеральным государственным образовательным стандартом специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений предусмотрено 900 часов на вариативную часть. Этот объём часов был распределён на дисциплины и профессиональные модули следующим образом: ОГСЭ –88 часов, ЕН –56 часов, ОП –500 часов, ПМ –256 часов.

В цикле ОГСЭ вариативная часть была направлена на ведение дисциплин: «Русский язык и культура речи» в объёме 56 часов. «Психология профессиональной деятельности» - 32 часа.

В цикле ЕН вариативная часть была направлена: на ведение дисциплины «Экологические основы природопользования» -32 часа. На увеличение объёма часов обязательной дисциплины «Информатика» -24 часа.

В цикле ОП вариативная часть была направлена на ведение дисциплин - 236 часов: «История архитектуры и градостроительства» - 44 часа, «Основы предпринимательской деятельности» - 54 часа, «Особенности управления многоквартирным домом» - 138 часов.

На увеличение объёма часов обязательных дисциплин цикла ОП, предусмотренных ФГОС, направлено 264 часа:

В цикле ПМ увеличен объём времени, выделяемый ФГОС по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений на углубление и расширение –256 часов: -ПМ. 01 – 81 час; ПМ.02- 127 часов; ПМ.04- 6 часов; ПМ.05 - 42 часа.

**Формы проведения консультаций**

Консультации для обучающихся очной формы обучения получения образования предусматривается образовательным учреждением в объёме 100 часов на учебную группу на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: устные групповые, перед проведением экзаменов, дифференцированных зачётов, контрольных работ; устные индивидуальные для ликвидации академической задолженности обучающимися.

**Формы проведения промежуточной аттестации**

Учебным планом предусматривается 6 недель промежуточной аттестации, включающих в себя экзаменационные сессии. Формами промежуточной аттестации являются зачёты, дифференцированные зачёты, экзамены. Формы контроля по каждой дисциплине и МДК доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения. По профессиональным модулям формой промежуточной аттестации является экзамен (квалификационный), который представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателя. Итогом проверки является однозначное решение: «Вид профессиональной деятельности освоен / не освоен». Условием допуска к экзамену (квалификационному) является успешное освоение обучающимися всех элементов программы ПМ: теоретической части модуля (МДК) и практик. Промежуточные аттестации в форме экзамена следует проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточную аттестацию в форме зачёта или дифференцированного зачёта следует проводить за счёт часов, отведённых на освоение соответствующей учебной дисциплины, МДК, УП и ПП. Количество экзаменов в каждом учебном году в процессе промежуточной аттестации обучающихся по очной и заочной формам получения образования не должно превышать 8, а количество зачётов и дифференцированных зачётов – 10. Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачёты, которые проводятся каждый семестре, в последнем семестре – ДЗ, которые не учитываются при подсчёте допустимого количества зачётов в учебном году. На промежуточную аттестацию в форме экзаменов рекомендуется отводить не более двух недель в семестре непосредственно после завершения изучения дисциплины или профессионального модуля. Формы текущего контроля знаний могут быть устные и письменные: устные (устный ответ, устные сообщения, доклад, собеседования и др.) и письменные (проверочные, контрольные работы, рефераты, сочинения, тестирования, в том числе с помощью ПК, письменные упражнения и др.) Формы текущего контроля обучающегося оцениваются по 5-ти балльной системе. Текущий контроль знаний систематически осуществляется преподавателями по учебным дисциплинам, МДК, учебной и производственной практикам. Преподаватели самостоятельны в выборе порядка, форм и периодичности текущего контроля знаний за практические работы, самостоятельную аудиторную и внеаудиторную работу. Текущий контроль предполагает проверку знаний, умений обучающихся, анализ их уровня и соответствие требованиям, предъявляемым ФГОС, выявление ошибок, допущенных обучающимся и последующую работу по их устранению. Текущий контроль знаний проводится только за счёт объёмов учебного времени, отведённых учебным планом по специальности на изучение соответствующих дисциплин, междисциплинарных курсов, учебной и производственной практик. Результаты текущего контроля знаний являются основанием для допуска обучающихся к промежуточной аттестации.

Для текущего контроля знаний и промежуточной аттестации создаются фонды оценочных средств.

**Формы проведения государственной (итоговой) аттестации**.

Формы и порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением о ГИА, утвержденным директором колледжа. Государственная (итоговая) аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект). Тематика выпускной квалификационной работы соответствует содержанию одного или нескольких модулей. Продолжительность государственной (итоговой) аттестации составляет 6 недель и включает в себя 5 недель на подготовку и одна неделя на защиту выпускной квалификационной работы.

Необходимым условием допуска к государственной (итоговой) аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождение практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. В том числе выпускником могут быть предоставлены отчёты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, характеристики с мест прохождения преддипломной практики. Другие формы государственной (итоговой) аттестации не предусмотрены.

**Обоснование формирования вариативной части ППССЗ по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений по программе базовой подготовки**

В соответствии с ФГОС объём вариативной части ППССЗ составляет 900 часов. Интервьюирование работодателей выявило потребность рынка труда в появлении высококвалифицированных молодых специалистов, умеющих выполнять профессионально работы по строительству, эксплуатации и ремонту зданий и сооружений. В результате сопоставления содержания дисциплин, профессиональных модулей и требований к умениям и знаниям было выявлено следующее:

- в цикле ОГСЭ вариативная часть была направлена на ведение дисциплины «Русский язык и культура речи» - 56 часов с целью грамотного владения всеми функциями языка, оценки своей компетенции, творческой организации речевой деятельности и применения их в профессиональной деятельности; «Психология профессиональной деятельности» - 32 часа с целью адаптации студентов к учебно-профессиональной деятельности и специальности;

- в цикле ЕН вариативная часть была направлена на ведение дисциплины «Экологические основы природопользования» - 32 часа.

В профессиональном цикле часы вариативной части распределены следующим образом:

- на дисциплину ОП.01 Инженерная графика увеличить количество часов на 58 с целью изучения специализированных настроек программ САПР для твердотельных и поверхностных моделей;

- на дисциплину ОП.02 Техническая механика увеличить количество часов на 56 с целью углубленного изучения дополнительных материалов по применению компьютерной техники в решении профессиональных задач в разделах теоретической механики, сопротивления материалов и деталей машин;

- на дисциплину ОП.03 Основы электротехники увеличить количество часов на 28 с целью изучения электронных систем, устройства и принципа работы схем управления, формирования первичных практических умений проведения диагностики и выявления неисправностей электронных систем;

- на дисциплину ОП.04 Основы геодезии увеличить количество часов на 30 с целью углубленного изучения современных геодезических приборов;

- на дисциплину ОП.05 Информационные технологии в профессиональной деятельности увеличить количество часов на 20;

- на дисциплину ОП.06 Экономика организации увеличить количество часов на 52

На ведение дисциплин:

- ОП.8 История архитектуры и градостроительства - 44 часа, с целью углубления знаний в области конструкции гражданских и промышленных зданий.

- ОП.9 Особенности управления многоквартирным домом - 138 часов, для изучения структуры и порядка управления многоквартирными домами в современных условиях рынка жилья;

- ОП.10 Основы предпринимательской деятельности - 54 часа, с целью углубления знаний в области строительного бизнеса;

В цикле ПМ увеличен объём часов, выделяемый ФГОС по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений:

ПМ.01 – раздел строительное черчение для усовершенствования навыков по выполнению и чтению архитектурно-строительных чертежей.

ПМ.02 – в целях расширения знаний по основам учёта и контроля строительного процесса.

ПМ.04 – для расширения знаний и умений по технической эксплуатации зданий и сооружений.

ПМ.05 – для приобретения теоретических знаний по рабочей профессии.

**3 Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности СПО**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | **Наименование** |
|  | **Кабинеты:** |
| 1 | Социально-экономических дисциплин |
| 2 | Истории и обществознания |
| 3 | Иностранного языка |
| 4 | Физики, электротехники и электроники |
| 5 | Электротехники |
| 6 | Общих гуманитарных и социальных дисциплин |
| 7 | Математики |
| 8 | Информатики и ИКТ |
| 9 | Инженерной графики |
| 10 | Технической механики |
| 11 | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| 12 | Основ геодезии и инженерной геологии |
| 13 | Строительных материалов и изделий; технологии и организации строительных процессов, эксплуатации и реконструкции зданий |
| 14 | Проектирования зданий и сооружений, проектирования производства работ, проектно-сметного дела |
| 15 | Экономики организации и оперативного управления деятельностью структурных подразделений |
|  | **Лаборатории:** |
| 1 | Информационных технологий в профессиональной деятельности |
|  | **Мастерские:** |
| 1 | Каменных работ |
| 2 | Плотнично-столярных |
| 3 | Штукатурных работ |
| 4 | Малярных работ |
|  | **Полигоны:** |
| 1 | Геодезический |
|  | **Спортивный комплекс:** |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Спортивная площадка |
| 3 | Тренажёрный зал |
| 4 | Электронный тир |
|  | **Залы:** |
| 1 | Читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Библиотека |
| 3 | Актовый зал. Конференц-зал |

1. [↑](#footnote-ref-1)