ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО 'Во-090207-9о-24.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | Итого акад.часов | | | | | | | Объём ОП | | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Контр. | Трудо-емкость | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | ПАтт | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого |
| **ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1372 | 1372 | 32 | 48 | | 100% | 0% | 612 | 864 | | | | | | |
| **СО.Среднее общее образование** | | | | | | | | 1476 | 1476 | 1372 | 1372 | 32 | 48 | | 1476 | | 612 | 864 | | | | | | |
| **+** | БД | **Базовые дисциплины** | **2** | | **11222 2222** | | **11111 11122** | 816 | **816** | **792** | **792** | | **16** | | 816 | | 354 | 462 | | | | | | |
| + | БД.01 | Русский язык | 2 | | | | 1 | 72 | 72 | 48 | 48 | | 16 | | 72 | | 30 | 42 | | | | | | |
| + | БД.02 | Литература | | | 2 | | 1 | 108 | 108 | 108 | 108 | | | | 108 | | 46 | 62 | | | | | | |
| + | БД.03 | История | | | 2 | | 1 | 136 | 136 | 136 | 136 | | | | 136 | | 60 | 76 | | | | | | |
| + | БД.04 | Обществознание | | | 2 | | 1 | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 30 | 42 | | | | | | |
| + | БД.05 | География | | | 2 | | 1 | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 30 | 42 | | | | | | |
| + | БД.06 | Иностранный язык | | | 2 | | 1 | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 30 | 42 | | | | | | |
| + | БД.07 | Физическая культура | | | 12 | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 34 | 38 | | | | | | |
| + | БД.08 | Основы безопасности и защиты Родины | | | 12 | | | 68 | 68 | 68 | 68 | | | | 68 | | 30 | 38 | | | | | | |
| + | БД.09 | Химия | | | | | 12 | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 32 | 40 | | | | | | |
| + | БД.10 | Биология | | | | | 12 | 72 | 72 | 72 | 72 | | | | 72 | | 32 | 40 | | | | | | |
| **+** | ПД | **Профильные дисциплины** | **22** | | **2** | | **111** | 628 | **628** | **580** | **580** | | **32** | | 628 | | 258 | 370 | | | | | | |
| + | ПД.01 | Математика | 2 | | | | 1 | 340 | 340 | 316 | 316 | | 16 | | 340 | | 136 | 204 | | | | | | |
| + | ПД.03 | Физика | | | 2 | | 1 | 144 | 144 | 144 | 144 | | | | 144 | | 62 | 82 | | | | | | |
| + | ПД.03 | Информатика | 2 | | | | 1 | 144 | 144 | 120 | 120 | | 16 | | 144 | | 60 | 84 | | | | | | |
| **+** | ПОО | **Предлагаемые ОО** | | | **2** | | | 32 | **32** | | | **32** | | | 32 | | | 32 | | | | | | |
| + | ПОО.01 | Индивидуальный проект (Информатика) | | | 2 | | | 32 | 32 | | | 32 | | | 32 | | | 32 | | | | | | |
| **ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА** | | | | | | | | 4464 | 4464 | 3347 | 3347 | 977 | 108 | 1030 | 3260 | 1204 | | | 612 | 864 | 612 | 900 | 612 | 864 |
| **ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | | | | | | | | 536 | 536 | 514 | 514 | 22 | | | 468 | 68 | | | 144 | 84 | 60 | 56 | 112 | 80 |
| + | ОГСЭ.01 | Основы философии | | | 7 | | | 56 | 56 | 56 | 56 | | | | 48 | 8 | | | | | | | 56 | |
| + | ОГСЭ.02 | История | | | 3 | | | 48 | 48 | 42 | 42 | 6 | | | 36 | 12 | | | 48 | | | | | |
| + | ОГСЭ.03 | Психология общения | | | 8 | | | 80 | 80 | 80 | 80 | | | | 48 | 32 | | | | | | | | 80 |
| + | ОГСЭ.04 | Иностранный язык в профессиональной деятельности | | | 34 | | 567 | 176 | 176 | 168 | 168 | 8 | | | 168 | 8 | | | 48 | 42 | 30 | 28 | 28 | |
| + | ОГСЭ.05 | Физическая культура | | 34567 | | | | 176 | 176 | 168 | 168 | 8 | | | 168 | 8 | | | 48 | 42 | 30 | 28 | 28 | |
| **ЕН.Математический и общий естественнонаучный цикл** | | | | | | | | 253 | 253 | 232 | 232 | 15 | | | 144 | 109 | | | 94 | 159 | | | | |
| + | ЕН.01 | Элементы высшей математики | | | 3 | | | 94 | 94 | 80 | 80 | 8 | | | 72 | 22 | | | 94 | | | | | |
| + | ЕН.02 | Дискретная математика с элементами математической логики | | | 4 | | | 80 | 80 | 76 | 76 | 4 | | | 36 | 44 | | | | 80 | | | | |
| + | ЕН.03 | Теория вероятностей и математическая статистика | | | 4 | | | 79 | 79 | 76 | 76 | 3 | | | 36 | 43 | | | | 79 | | | | |
| **ОПЦ.Общепрофессиональный цикл** | | | | | | | | 1058 | 1058 | 988 | 988 | 30 | 32 | 2 | 660 | 398 | | | 294 | 228 | 150 | 126 | 148 | 112 |
| + | ОП.01 | Операционные системы и среды | 3 | | | | | 106 | 106 | 96 | 96 | | 8 | 2 | 48 | 58 | | | 106 | | | | | |
| + | ОП.02 | Архитектура аппаратных средств | | | 4 | | | 57 | 57 | 57 | 57 | | | | 36 | 21 | | | | 57 | | | | |
| + | ОП.03 | Информационные технологии | | | | | 4 | 57 | 57 | 57 | 57 | | | | 48 | 9 | | | | 57 | | | | |
| + | ОП.04 | Основы алгоритмизации и программирования | 5 | | 4 | | | 164 | 164 | 151 | 151 | 3 | 8 | | 152 | 12 | | | | 76 | 88 | | | |
| + | ОП.05 | Правовое обеспечение профессиональной деятельности | | | 7 | | | 74 | 74 | 70 | 70 | 4 | | | 36 | 38 | | | | | | | 74 | |
| + | ОП.06 | Безопасность жизнедеятельности | | | 6 | | | 70 | 70 | 70 | 70 | | | | 68 | 2 | | | | | | 70 | | |
| + | ОП.07 | Экономика отрасли | | | 8 | | | 80 | 80 | 70 | 70 | 10 | | | 36 | 44 | | | | | | | | 80 |
| + | ОП.08 | Основы проектирования баз данных | 3 | | | | | 106 | 106 | 96 | 96 | | 8 | | 68 | 38 | | | 106 | | | | | |
| + | ОП.09 | Стандартизация, сертификация и техническое документоведение | 5 | | | | 4 | 100 | 100 | 87 | 87 | 3 | 8 | | 36 | 64 | | | | 38 | 62 | | | |
| + | ОП.10 | Численные методы | | | 6 | | | 56 | 56 | 56 | 56 | | | | 48 | 8 | | | | | | 56 | | |

ПланСвод Учебный план ППССЗ СПО 'Во-090207-9о-24.plx', код специальности 09.02.07, год начала подготовки 2024

| - | - | - | Формы пром. атт. | | | | | Итого акад.часов | | | | | | | Объём ОП | | Курс 1 | | Курс 2 | | Курс 3 | | Курс 4 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест | Семест |
| Считать в плане | Индекс | Наименование | Экзамен | Зачет | Зачет с оц. | КП | Контр. | Трудоемкость | По плану | Конт. раб. | Ауд. | СР | ПАтт | Пр. подгот | Обяз. часть | Вар. часть | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого | Итого |
| + | ОП.11 | Компьютерные сети | | | 3 | | | 82 | 82 | 76 | 76 | 6 | | | 48 | 34 | | | 82 | | | | | |
| + | ОП.12 | Менеджмент в профессиональной деятельности | | | 7 | | | 74 | 74 | 70 | 70 | 4 | | | 36 | 38 | | | | | | | 74 | |
| + | ОП.13 | Основы финансовой грамотности | | | | | 8 | 32 | 32 | 32 | 32 | | | | | 32 | | | | | | | | 32 |
| **ПЦ.Профессиональный цикл** | | | | | | | | 2401 | 2401 | 1613 | 1613 | 694 | 76 | 1028 | 1772 | 629 | | | 80 | 393 | 402 | 718 | 352 | 456 |
| **+** | ПМ.01 | **Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем** | **578** | **58** | **4668** | **6** | **357** | 1062 | **1062** | **808** | **808** | **212** | **30** | **296** | 841 | 221 | | | 80 | 57 | 285 | 178 | 184 | 278 |
| + | МДК.01.01 | Разработка программных модулей | | | 6 | 6 | 5 | 245 | 245 | 229 | 229 | 4 | 8 | 2 | 222 | 23 | | | | | 117 | 128 | | |
| + | МДК.01.02 | Поддержка и тестирование программных модулей | 7 | | 6 | | | 144 | 144 | 126 | 126 | 4 | 8 | 2 | 110 | 34 | | | | | | 50 | 94 | |
| + | МДК.01.03 | Разработка мобильных приложений | | | 8 | | 7 | 170 | 170 | 156 | 156 | 14 | | 2 | 140 | 30 | | | | | | | 90 | 80 |
| + | МДК.01.04 | Системное программирование | 5 | | 4 | | 3 | 197 | 197 | 189 | 189 | | 8 | 2 | 140 | 57 | | | 80 | 57 | 60 | | | |
| + | УП.01.01 | Учебная практика по ПМ.01 | | 5 | | | | 108 | 108 | 108 | 108 | | | 108 | 75 | 33 | | | | | 108 | | | |
| + | ПП.01.01 | Производственная практика по ПМ.01 | | 8 | | | | 180 | 180 | | | 180 | | 180 | 136 | 44 | | | | | | | | 180 |
| + | ПМ.01.ЭК | *Экзамен по модулю "ПМ.01 Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем"* | *8* | | | | | 18 | 18 | | | 10 | 6 | | 18 | | | | | | | | | 18 |
| **+** | ПМ.02 | **Осуществление интеграции программных модулей** | **66** | **66** | **56** | | | 415 | **415** | **251** | **251** | **146** | **16** | **258** | 301 | 114 | | | | | 39 | 376 | | |
| + | МДК.02.01 | Технология разработки программного обеспечения | 6 | | | | | 64 | 64 | 52 | 52 | 2 | 8 | 2 | 42 | 22 | | | | | | 64 | | |
| + | МДК.02.02 | Инструментальные средства разработки программного обеспечения | | | 6 | | | 52 | 52 | 52 | 52 | | | 2 | 52 | | | | | | | 52 | | |
| + | МДК.02.03 | Математическое моделирование | | | 5 | | | 39 | 39 | 39 | 39 | | | 2 | 32 | 7 | | | | | 39 | | | |
| + | УП.02.01 | Учебная практика по ПМ.02 | | 6 | | | | 108 | 108 | 108 | 108 | | | 108 | 75 | 33 | | | | | | 108 | | |
| + | ПП.02.01 | Производственная практика по ПМ.02 | | 6 | | | | 144 | 144 | | | 144 | | 144 | 100 | 44 | | | | | | 144 | | |
| + | ПМ.02.ЭК | *Экзамен по модулю "ПМ.02 Осуществление интеграции программных модулей"* | *6* | | | | | 8 | 8 | | | | 8 | | | 8 | | | | | | 8 | | |
| **+** | ПМ.04 | **Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем** | **78** | **678** | **8** | | **5667** | 588 | **588** | **328** | **328** | **242** | **14** | **328** | 407 | 181 | | | | | 78 | 164 | 168 | 178 |
| + | МДК.04.01 | Внедрение и поддержка компьютерных систем | 7 | | | | 56 | 158 | 158 | 148 | 148 | | 8 | 2 | 72 | 86 | | | | | 78 | 28 | 52 | |
| + | МДК.04.02 | Обеспечение качества функционирования компьютерных систем | | | 8 | | 67 | 88 | 88 | 72 | 72 | 16 | | 2 | 70 | 18 | | | | | | 28 | 44 | 16 |
| + | УП.04.01 | Учебная практика по ПМ.04 | | 6 | | | | 108 | 108 | 108 | 108 | | | 108 | 75 | 33 | | | | | | 108 | | |
| + | ПП.04.01 | Производственная практика по ПМ.04 | | 78 | | | | 216 | 216 | | | 216 | | 216 | 172 | 44 | | | | | | | 72 | 144 |
| + | ПМ.04.ЭК | *Экзамен по модулю "ПМ.04 Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем"* | *8* | | | | | 18 | 18 | | | 10 | 6 | | 18 | | | | | | | | | 18 |
| **+** | ПМ.11 | **Разработка, администрирование и защита баз данных** | **44** | **44** | | **4** | | 336 | **336** | **226** | **226** | **94** | **16** | **146** | 223 | 113 | | | | 336 | | | | |
| + | МДК.11.01 | Технология разработки и защиты баз данных | 4 | | | 4 | | 184 | 184 | 154 | 154 | 22 | 8 | 2 | 123 | 61 | | | | 184 | | | | |
| + | УП.11.01 | Учебная практика по ПМ.11 | | 4 | | | | 72 | 72 | 72 | 72 | | | 72 | 50 | 22 | | | | 72 | | | | |
| + | ПП.11.01 | Производственная практика по ПМ.11 | | 4 | | | | 72 | 72 | | | 72 | | 72 | 50 | 22 | | | | 72 | | | | |
| + | ПМ.11.ЭК | *Экзамен по модулю "ПМ.11 Разработка, администрирование и защита баз данных"* | *4* | | | | | 8 | 8 | | | | 8 | | | 8 | | | | 8 | | | | |
| **ГИА.Государственная итоговая аттестация в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)** | | | | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | 216 | | | | | | | | | 216 |
| + | ГИА.01(Г) | Демонстрационный экзамен | | | | | | 216 | 216 | | | 216 | | | 216 | | | | | | | | | 216 |