

Приложение 1 к ППССЗ по специальности
09.02.07 Информационные системы и программирование,
утвержденной Приказом № 441-о от 01.09.2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы среднего профессионального образования
бюджетного учреждения профессионального образования
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры
«Мегионский политехнический колледж»

по специальности среднего профессионального образования

09.02.07 Информационные системы и программирование

по программе базовой подготовки

| | |
|-------------------|--|
| Квалификация: | программист |
| Форма обучения: | очная |
| Срок обучения: | 3 года 10 месяцев на базе основного общего образования |
| Профиль обучения: | технологический (информационно-технологический) |

2. 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 курсам) |
|---------------|--|------------------|---------------------------|---------------|--------------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------|
| | | | по профилю специальности | преддипломная | | | | |
| 1 курс | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| 2 курс | 32 | 4 | 4 | 0 | 2 | 0 | 10 | 52 |
| 3 курс | 30 | 4 | 5 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| 4 курс | 20 | 2 | 6 | 4 | 2 | 6 | 2 | 42 |
| Всего | 121 | 10 | 15 | 4 | 8 | 6 | 34 | 198 |

4. Пояснительная записка

Учебный план образовательной программы среднего профессионального образования (далее ОП СПО) по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» бюджетного учреждения профессионального образования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Мегионский политехнический колледж» разработан с учетом перечня следующих нормативно-правовых документов:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказ Минобрнауки России от 9 декабря 2016 года № 1547 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 26 декабря 2016 года, регистрационный № 44936) (в ред. Приказов Минпросвещения России от 17.12.2020 г. № 747, от 01.09.2022 г. №796);

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования, утвержденный Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 413 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578, от 29.06.2017 № 613, Приказов Минпросвещения России от 24.09.2020 № 519, от 11.12.2020 № 712, от 12.08.2022 № 732);

Приказ Минпросвещения России от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 20.12.2022 № 1152);

Приказ Минпросвещения России от 02 сентября 2020 г. № 457 «Об утверждении Порядка приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказов Минпросвещения России от 16.03.2021 № 100, от 30.04.2021 № 222, от 20.10.2022 № 915);

Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (в ред. Приказа Минобрнауки России № 1430, Минпросвещения России № 652 от 18.11.2020);

Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. Приказа Минпросвещения России от 05.05.2022 г. № 311, от 19.01.2023 № 37).

Организация учебного процесса и режим занятий

Срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена на базе основного общего образования - 3 года 10 месяцев с получением среднего общего образования.

Начало учебных занятий - 1 сентября, окончание – в соответствии с календарным учебным графиком.

Общая продолжительность каникул в учебном году составляет не менее 10 недель, в том числе не менее 2 недель зимний период.

Общеобразовательная подготовка

Общеобразовательный цикл ППССЗ сформирован с учетом Рекомендаций по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо Минпросвещения России от 01.03.2023 № 05-592).

Общеобразовательная подготовка направлена на получение среднего общего образования и включает 15 дисциплин.

С учетом требований Федеральной программы среднего общего образования профиль общеобразовательной подготовки обучающихся: технологический (информационно-технологический) (с углубленным изучением математики и информатики).

Освоение общеобразовательного цикла предусматривается в течение первых 2-х семестров.

В течение первого года обучения предусмотрено выполнение обучающимися индивидуального проекта. Индивидуальный проект выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме в рамках дисциплины «Основы проектной деятельности».

По результатам освоения общеобразовательного цикла предусматриваются 3 экзамена: Русский язык, Математика, Информатика, дифференцированные зачеты, а также защита индивидуального проекта.

Профессиональная подготовка

Перечень, содержание, объем и порядок реализации учебных дисциплин и профессиональных модулей образовательной программы определен с учетом примерной основной образовательной программы по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, потребностями регионального рынка труда.

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» реализуется в рамках общепрофессионального учебного цикла в объеме 73 академических часов. Из них на освоение основ военной службы (для юношей), основ медицинских знаний для подгрупп девушек направлено 70% от общего объема времени, отведенного на указанную дисциплину.

Промежуточная аттестация обучающихся осуществляется в рамках освоения программ дисциплин, профессиональных модулей соответствующих учебных циклов. Объем часов, предусмотренный на проведение промежуточной аттестации, включает часы на проведение экзаменов, консультаций.

Зачеты проводятся за счет часов, отведенных на изучение дисциплин и междисциплинарных курсов, практик.

Формы промежуточной аттестации указаны в пункте 3 учебного плана.

Объем времени, отведенный на вариативную часть образовательной программы, определен в соответствии с требованиями ФГОС СПО (не менее 30% от общего объема времени, отведенного на освоение программы), с учетом рекомендаций примерной основной образовательной программы, требований профессиональных стандартов и использован на увеличение объема часов учебных дисциплин общепрофессионального учебного цикла, профессиональных модулей (МДК 01.01, МДК 01.02, МДК 01.03, МДК 01.04 , МДК 02.01;МДК

02.02, МДК 02.03, МДК 04.01, МДК 04.02, МДК. 11.01 и введение дополнительных дисциплин: ЕН.04 Экологические основы природопользования; ОП.13. Информационная безопасность; ОП.14. Основы финансовой грамотности и предпринимательской деятельности; ОП.15. Программирование и разработка веб-приложений.

Практическая подготовка

При освоении учебного плана осуществляется практическая подготовка обучающихся, позволяющая сформировать практические умения обучающегося и опыт профессиональной деятельности.

Практическая подготовка осуществляется в ходе учебных занятий и в ходе проведения практики.

При реализации учебного плана предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная.

Практика (и учебная, и производственная) завершается дифференцированным зачетом.

Промежуточная аттестация

В учебный план включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в следующих формах: зачет, дифференцированный зачет, экзамен, другие формы контроля.

Количество зачетов в учебном году не превышает 10, а экзаменов – 8.

Формы промежуточной аттестации по физической культуре при подсчете количества зачетов, экзаменов не учитываются.

В количество экзаменов включены экзамены по модулям. По каждому профессиональному модулю проводится экзамен по модулю, проверяющий сформированность у обучающегося общих и профессиональных компетенций. К проведению экзамена по модулю привлекаются представители работодателей.

Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).