Приложение 1 Учебный план к ППССЗ по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Ветлужский лесоагротехнический техникум»

образовательной программы среднего профессионального образования

по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

Квалификация: специалист по информационным системам

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения – 3 года10 мес.

На базе основного общего образования

Профиль получаемого профессионального образования – технологический

2024г.

1. **Пояснительная записка**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена (далее – образовательной программы) среднего профессионального образования ГБПОУ «Ветлужский лесоагротехнический техникум» разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 1547 от 9 декабря 2016 г., зарегистр. Министерством юстиции (рег. № 44936 от 26 декабря 2016 г.), с изменениями 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Нормативные документы:

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования;

-Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 08.11.2021 № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и министерства просвещения Российской Федерации от 05.08 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

-Устав ГБПОУ «Ветлужский лесоагротехнический техникум»;

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

Начало учебных занятий на всех курсах обучения – 1 сентября, окончание учебных занятий на каждом курсе в соответствии с графиком учебного процесса. Продолжительность учебной недели – шестидневная. Продолжительность учебных занятий – группировка парами.

Допускается группирование занятий парами по шесть-восемь академических часов при изучении отдельных модулей и междисциплинарных курсов. Обучение ведется на русском языке.

Формы и процедуры текущего контроля знаний и, системы оценок отражены в положении о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся.

Объем образовательной нагрузки составляет 36 часов в неделю и включает все виды работы обучающихся во взаимодействии с преподавателем по видам учебных занятий (уроки, лабораторные и практические занятия, консультации, лекции, семинары), а также самостоятельную работу и промежуточную аттестацию.

Занятия с делением на подгруппы проводятся по дисциплинам: ОД.06 Иностранный язык, ОД.08 Информатика, ОГСЭ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности, лабораторные работы по всем дисциплинам и МДК, практические работы при наличии необходимого оборудования. Количество человек в подгруппе 8-13 человек. Консультации могут быть как устные, так и письменные, проводятся с группой, подгруппой и отдельными обучающимися. Распределение часов консультаций техникум производит самостоятельно. Консультации выделяются на дисциплины, МДК и ПМ, где формой промежуточной аттестации предусмотрен экзамен, экзамен по модулю за счет часов, отведенных на дисциплины, междисциплинарные курсы.

Практика является обязательным разделом образовательной программы.

Учебная практика и производственная практика реализуются только концентрированно. Порядок проведения практик на каждом курсе отражен в календарном учебном графике.

Цели, задачи, программы и формы отчетности практик определяются методическими указаниями по учебной и производственной практике обучающихся. Учебная практика проводится в лабораториях техникум. Производственная практика проводится на основе договоров, заключаемых между техникум и предприятиями, организациями.

Самостоятельная работа реализуется в общем гуманитарном и социально-экономическом, математическом и общем естественнонаучном, общепрофессиональном и профессиональном циклах и может проводиться в техникуме и вне его.

Каникулы предоставляются обучающимся два раза в год, продолжительность зимних каникул - 2 недели, а летних 8 - 9 недель, за исключением выпускного курса. Дисциплина ОГСЭ.05 Физическая культура реализуется в объеме 164 часов. Дисциплина "Безопасность жизнедеятельности" реализуется в объеме 68 часов, из них на освоение основ военной службы (для юношей) отводится 48 часов. Образовательной программой для девушек предусмотрено использование 48 часов на изучение основ медицинских знаний. По желанию девушки могут осваивать основы военной службы вместе с юношами.

* 1. **Общеобразовательный цикл**

Нормативный срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена по специальности среднего профессионального образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 1476 часов.

Общеобразовательный цикл программы подготовки специалистов среднего звена сформирован в соответствии с Рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (Министерства просвещения Российской Федерации от 01.03.2023 г. № 05-592. Общеобразовательный цикл содержит 13 обязательных общеобразовательных дисциплин и индивидуальный проект, из них 2 дисциплины являются профильными (математика, физика).

Учебный план включает в себя одну дополнительную учебную дисциплину «Родной язык». Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов. Экзамены проводятся по дисциплинам «Русский язык», «История», «Математика», «Информатика». На первом курсе в рамках освоения общеобразовательного цикла каждый обучающийся самостоятельно под руководством преподавателя выполняет индивидуальный проект по выбранной теме в рамках одной или нескольких изучаемых общеобразовательных дисциплин с учетом получаемой специальности.

Подготовка индивидуального проекта также осуществляется в рамках учебной дисциплины «Индивидуальный проект». Выполнение индивидуального проекта завершается защитой.

* 1. **Формирование вариативной части**

Распределение часов вариативной части 1296 часов направлено на расширение и углубление основных видов деятельности: 89 часов на математический и общий естественнонаучный цикл, 286 часов на общепрофессиональный цикл и 921 час на профессиональный цикл.

* 1. **Формы проведения промежуточной аттестации**

При изучении учебных дисциплин, междисциплинарных курсов или профессиональных модулей, осваиваемых в течение нескольких семестров, используются текущие формы контроля в виде накопительной системы оценок по пятибалльной системе, результаты которых будут учитываться в промежуточной аттестации и итоговой оценке по окончании изучения учебной дисциплины, междисциплинарных курсов или профессионального модуля.

Учебные дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули завершаются следующими формами промежуточной аттестации – ДЗ (дифференцированный зачет), Э(экзамен), по профессиональным модулям – экзамен по модулю (Э по модулю).

Экзамен по модулю проводится в последнем семестре освоения программы профессионального модуля и представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей, направленного на проверку сформированности компетенций и готовности к выполнению вида профессиональной деятельности, определенных ФГОС. Итогом проверки является однозначное решение: вид профессиональной деятельности «освоен/не освоен» с оценкой. Возможно проведение комплексного экзамена, дифференцированного зачета.

Проведение дифференцированных зачетов осуществляется за счет часов, отведенных на дисциплины, междисциплинарные курсы. Выполнение курсовой работы – вид учебной работы по дисциплине или междисциплинарному курсу. За время освоения ППССЗ обучающиеся выполняют два курсовых проекта: в рамках ПМ.01, МДК.01.03. на третьем курсе в пятом семестре в количестве 30 часов; в рамках ПМ.11, МДК.11.01. на четвертом курсе в седьмом семестре в количестве 30 часов. Интервал между экзаменами составляет не менее двух календарных дней. Дифференцированные зачеты по Физической культуре в течение всего периода обучения не входят в число допустимых – 10 в каждом учебном году. Устный экзамен: 8 часов на проведение экзамена, 2 часа на индивидуальное сопровождение обучающихся при подготовке к экзамену (оплачиваются преподавателю); 8 часов отводятся на подготовку обучающихся к экзамену. Экзамен по модулю: 8 часов на проведение экзамена, 2 часа на индивидуальное сопровождение обучающихся при подготовке к экзамену (оплачиваются преподавателю); 8 часов отводятся на оплату членам экзаменационной комиссии.

* 1. **Формы проведения государственной итоговой аттестации**

Формы и порядок проведения государственной итоговой аттестации определяются ФГОС СПО 09.02.07 Информационные системы и программирование и программой ГИА. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта. Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена – специалист по информационным системам.

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Курс | Обучение по дисциплинам и МДК | Учебная практика | Производственная практика | Промежуточная аттестация | Преддипломная практика | ГИА | Каникулы | Всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| I Курс | 40 | - | - | 1 | - | - | 11 | 52 |
| II Курс | 35 | 1 | 3 | 2 | - | - | 11 | 52 |
| III Курс | 25 | 5 | 9 | 2 | - | - | 10 | 52 |
| IV Курс | 18 | 2 | 10 | 2 | 4 | 6 | 2 | 43 |
| ИТОГО | **118** | **8** | **22** | **7** | **4** | **6** | **34** | **199** |

1. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. помещений по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование** |
| 1. | Социально- экономических дисциплин |
| 2. | Иностранного языка |
| 3. | Математических дисциплин |
| 4. | Естественно научных дисциплин |
| 5. | Информатики |
| 6. | Безопасность жизнедеятельность |
| 7. | Метрологии и стандартизации |
| 8. | Лаборатория «Вычислительной техники, архитектуры персонального  компьютера и периферийных устройств» |
| 9. | Лаборатория «Программного обеспечения и сопровождения компьютерных  систем» |
| 10. | Лаборатория «Программирования и баз данных» |
| 11. | Лаборатория «Организации и принципов построения информационных  систем» |
| 12. | Спортивный зал |
| 13. | Актовый зал |