

09.02.04 – 1 - 2016

2-2017-2018 г.г.



Утверждаю

Директор ГБПОУ ЛСХТ

П.А. Мишкин П.А. Мишкин

«06» июля 2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена
Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения
«Лукояновский сельскохозяйственный техникум»
по специальности среднего профессионального образования
09.02.04 Информационные системы (по отраслям)
базовой подготовки

Квалификация: **техник по
информационным системам**
Форма обучения – **очная**
Срок получения СПО
по ППССЗ– **3 года 10 месяцев**
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального
образования - **технический**

1. Пояснительная записка

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения "Лукояновский сельскохозяйственный техникум" составлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 525 от 14 мая 2014 года, зарегистрированного Минюстом России 03 июля 2014 года, регистрационный номер 32962.

Организация учебного процесса

Продолжительность учебной недели – шестидневная.

Продолжительность занятий, сгруппированных парами – 1ч. 30мин.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются самостоятельно преподавателями в соответствии с Положением о текущем контроле знаний и промежуточной аттестации обучающихся.

При реализации программы подготовки специалистов среднего звена предусматриваются практики: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика (по профилю специальности) проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются концентрированно в несколько периодов.

Цели и задачи, программы и формы отчетности определяются по каждому виду практики.

Учебная практика проходит на базе техникума, производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Образовательное учреждение имеет право изменять сроки проведения практик с сохранением объема часов на данный вид практики.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

1.1. Общеобразовательный цикл

Специальность среднего профессионального образования 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), в соответствии с Перечнем специальностей среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки России от 28.09.2009. № 355, отнесена к техническому профилю.

Изучение общеобразовательных дисциплин осуществляется в соответствии с Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования». В соответствии с ФГОС СПО срок освоения программы подготовки специалистов среднего звена в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличен на 52 недели (1 год) из расчета: теоретическое

обучение (при обязательной учебной нагрузке 36 часов в неделю) – 39 недель, промежуточная аттестация – 2 недели, каникулярное время – 11 недель.

Учебное время, отведенное на теоретическое обучение (1404 час.), распределено на учебные дисциплины общеобразовательного цикла- общие и по выбору из обязательных предметных областей, изучаемых на базовом и профильных уровнях, и дополнительные по выбору обучающихся, предлагаемых образовательной организацией. На дисциплину ОБЖ отводится 70 часов (приказ Минобрнауки России от 20.09.2008 г. № 241), на дисциплину "Физическая культура" – три часа в неделю обязательных аудиторных занятий (приказ Минобрнауки России от 30.08.2010 г. № 889).

В программу общеобразовательного цикла с учетом специфики деятельности по специальности "Информационные системы (по отраслям)" включена одна дополнительная учебная дисциплина: УД.01. История развития информационных систем/ Этикет делового общения - 39 часов, изучается во втором семестре.

В рамках изучения общеобразовательного цикла предусмотрено самостоятельное выполнение обучающимися индивидуального проекта, тематика которого отражена в рабочих программах дисциплин.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общеобразовательного цикла проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты – за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены – за счет времени выделенного ФГОС.

1.2. Формирование вариативной части ОПОП

Вариативная часть циклов ППССЗ составляет 900 часов обязательной нагрузки (1350 часов максимальной нагрузки) и распределена следующим образом:

1. Введены новые дисциплины и модули

| Индекс циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов | Часов максимальной нагрузки | Часов обязательных учебных занятий |
|---|---|-----------------------------|------------------------------------|
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 96 | 64 |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | 96 | 64 |
| П.00 | Профессиональный цикл | 276 | 184 |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | 276 | 184 |
| ОП.11 | Экономика отрасли | 141 | 94 |
| ОП.12 | Графика | 135 | 90 |

2. Оставшиеся часы вариативной части использованы для углубления и (или) расширения подготовки, определяемой содержанием обязательной части программы подготовки специалистов среднего звена, получения дополнительных умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования:

| Индекс циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей / междисциплинарных курсов | Часов максимальной нагрузки | Часов обязательных учебных занятий |
|---|---|-----------------------------|------------------------------------|
| П.00 | Профессиональный цикл | 978 | 652 |
| ОП.00 | Общепрофессиональные дисциплины | 399 | 266 |
| ПМ. 00 | Профессиональные модули | 579 | 386 |

1.3. Формы проведения консультаций

Консультации предусмотрены из расчета 4 часа на одного обучающегося на каждый учебный год. Формы проведения консультаций: групповые и индивидуальные, письменные и устные.

1.4. Формы проведения промежуточной аттестации

Освоение учебных дисциплин и профессиональных модулей завершается промежуточной аттестацией.

Предусмотрены следующие формы промежуточной аттестации:

- по дисциплинам профессионального цикла и циклов ОГСЭ и ЕН – зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ), экзамен (Э);
- по составным элементам программы профессионального модуля (МДК – дифференцированный зачет (ДЗ), по учебной и производственной практике - дифференцированный зачет (ДЗ).

Если модуль содержит несколько междисциплинарных курсов, возможно проведение комбинированного экзамена или дифференцированного зачета по всем междисциплинарным курсам в составе этого модуля;

- по профессиональным модулям – экзамен квалификационный (Эк).

Формой промежуточной аттестации по физической культуре являются зачеты (З), которые проводятся каждый семестр и не учитываются при подсчете допустимого количества зачетов в учебном году, завершает освоение программы дифференцированный зачет (ДЗ).

Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей учебной дисциплины, междисциплинарного курса или практики.

Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится по учебной дисциплине или междисциплинарному курсу в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Промежуточная аттестация в форме экзамена квалификационного проводится по профессиональному модулю в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки.

Количество экзаменов, в том числе квалификационных, в каждом учебном году не превышает 8, а количество зачетов и дифференцированных зачетов – 10 (в их количество не входит дисциплина «Физическая культура»).

Промежуточная аттестация проходит в период сессии, а также межсессионный период по завершению изучения учебной дисциплины или профессионального модуля.

Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы, тематика которой соответствует содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.


Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии Порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. № 968.

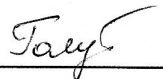
Получение рабочих профессий

Согласно перечня профессий рабочих, должностей служащих, рекомендуемых к освоению в рамках программы подготовки специалистов среднего звена, обучающиеся проходят профессиональную подготовку по профессии 16199 Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин.

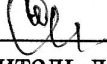

Согласовано

Председатели предметных (цикловых) комиссий:


_____ **Т.В. Кузюткина**


_____ **О.М. Голубева**

Заместитель директора по учебно -
производственной работе

 **В.В. Сиднев**
Заместитель директора по учебной
работе  **Е.И. Бутусова**

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 | | | | 2 | | 11 | 52 |
| 2курс | 34 | 4 | 2 | | 2 | | 10 | 52 |
| 3 курс | 36 | 4 | | | 1 | | 11 | 52 |
| 4 курс | 14 | 4 | 11 | 4 | 2 | 6 | 2 | 43 |
| Всего | 123 | 12 | 13 | 4 | 7 | 6 | 34 | 199 |

3. План учебного процесса

| Индекс | Название дисциплины | Формы промежуточной аттестации | | | | | | | | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (часов в семестр) | | | | | | | | | | |
|-----------|--|--------------------------------|----|---|----|----|----|----|----|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|------------------------|---|---------------------------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--|
| | | семестр | | | | | | | | максимальная | самостоятельная учебная работа | Обязательная аудиторная | | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | | |
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | | | Всего занятий | в том числе | | | 1 сем | 2 сем | 3 сем | 4 сем | 5 сем | 6 сем | 7 сем | 8 сем | |
| | | | | | | | | | | | | | теоретическое обучение | лабораторных и практических занятий | курсовых работ (проектов) | | | | | | | | | |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | | | |
| 0.00 | Общеобразовательный цикл | -/11/5 | | | | | | | | 2106 | 702 | 1404 | 947 | 457 | | 612 | 792 | | | | | | | |
| ОУД.01.01 | Русский язык | | Э | | | | | | | 117 | 39 | 78 | 68 | 10 | | 34 | 44 | | | | | | | |
| ОУД.01.02 | Литература | | ДЗ | | | | | | | 176 | 59 | 117 | 117 | | | 51 | 66 | | | | | | | |
| ОУД.02 | Иностранный язык | | ДЗ | | | | | | | 176 | 59 | 117 | | 117 | | 51 | 66 | | | | | | | |
| ОУД.03 | Математика: алгебра, начала математического анализа, геометрия | | Э | | | | | | | 351 | 117 | 234 | 164 | 70 | | 102 | 132 | | | | | | | |
| ОУД.04 | История | | Э | | | | | | | 176 | 59 | 117 | 117 | | | 51 | 66 | | | | | | | |
| ОУД.05 | Физическая культура | | ДЗ | | | | | | | 176 | 59 | 117 | 15 | 102 | | 51 | 66 | | | | | | | |
| ОУД.06 | ОБЖ | | ДЗ | | | | | | | 105 | 35 | 70 | 60 | 10 | | 34 | 36 | | | | | | | |
| ОУД.07 | Информатика | | Э | | | | | | | 150 | 50 | 100 | 40 | 60 | | 34 | 66 | | | | | | | |
| ОУД.08 | Физика | | ДЗ | Э | | | | | | 182 | 61 | 121 | 87 | 34 | | 50 | 71 | | | | | | | |
| ОУД.09 | Химия | | ДЗ | | | | | | | 117 | 39 | 78 | 66 | 12 | | 34 | 44 | | | | | | | |
| ОУД.10 | Обществознание (вкл. экономику и право) | | ДЗ | | | | | | | 162 | 54 | 108 | 91 | 17 | | 48 | 60 | | | | | | | |
| ОУД.15 | Биология | | ДЗ | | | | | | | 54 | 18 | 36 | 20 | 16 | | 36 | | | | | | | | |
| ОУД.16 | География | | ДЗ | | | | | | | 54 | 18 | 36 | 31 | 5 | | 36 | | | | | | | | |
| ОУД.17 | Экология | | ДЗ | | | | | | | 54 | 18 | 36 | 32 | 4 | | | 36 | | | | | | | |
| УД.01 | История развития информационных систем | | ДЗ | | | | | | | 59 | 20 | 39 | 39 | | | 39 | | | | | | | | |
| | Этикет делового общения | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ОПОП | 5/29/12 | | | | | | | | 4536 | 1512 | 3924 | 1150 | 1814 | 60 | | | 576 | 864 | 612 | 828 | 576 | 468 | |
| ОГСЭ.00 | Общий гуманитарный и социально-экономический цикл | 5/7/- | | | | | | | | 744 | 248 | 496 | 150 | 346 | | | | 176 | 120 | 68 | 76 | 36 | 20 | |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | | | | ДЗ | | | | | 58 | 10 | 48 | 48 | | | | | | 48 | | | | | |
| ОГСЭ.02 | История | | | | ДЗ | | | | | 58 | 10 | 48 | 48 | | | | 48 | | | | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | | | | ДЗ | | ДЗ | ДЗ | | 196 | 28 | 168 | | 168 | | | | 32 | 36 | 34 | 38 | 18 | 10 | |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | | | | ДЗ | ДЗ | ДЗ | ДЗ | ДЗ | 336 | 168 | 168 | | 168 | | | | 32 | 36 | 34 | 38 | 18 | 10 | |
| ОГСЭ.05 | Русский язык и культура речи | | | | ДЗ | | | | | 96 | 32 | 64 | 54 | 10 | | | | 64 | | | | | | |
| ЕН.00 | Математический и общий естественно-научный цикл | -/2/2 | | | | | | | | 432 | 144 | 288 | 148 | 140 | | | | 148 | 84 | | | 56 | | |

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности Информационные системы (по отраслям)

| № | Наименование |
|---|---|
| 1 | 2 |
| | Кабинеты: |
| 1 | Русского языка и литературы |
| 2 | Социально-экономических дисциплин |
| 3 | Иностранного языка |
| 4 | Математических дисциплин |
| 5 | Безопасности жизнедеятельности |
| 6 | Метрологии и стандартизации |
| 7 | Программирования и баз данных |
| | Лаборатории: |
| 1 | Химии |
| 2 | Архитектуры вычислительных систем |
| 3 | Технических средств информатизации |
| 4 | Информационных систем |
| 5 | Компьютерных сетей |
| 6 | Инструментальных средств разработки |
| | Полигоны |
| 1 | Разработки бизнес-приложений |
| 2 | Проектирования информационных систем |
| | Студии |
| 1 | Информационных ресурсов |
| | Спортивный комплекс: |
| 1 | Спортивный зал |
| 2 | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3 | Стрелковый тир (место для стрельбы) |
| | Залы: |
| 1 | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2 | Актный зал |