ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

УТВЕРЖДАЮ:

обрання росписты росписты

Календарный учебный график

«Разработка и внедрение прикладных решений для предприятий АПК на платформе 1C: Предприятие»

Календарный учебный график представляет собой график учебного процесса, устанавливающий последовательность и продолжительность обучения, включая практику /стажировку, и итоговой аттестации по месяцам, а также этапы оценки цифровых компетенций. При этом время, выделяемое на прохождение оценки сформированности цифровых компетенций, в общей трудоемкости Программы, отраженной в Учебном плане, не учитывается.

| Структурные элементы (разделы Программы)и этапы оценки компетенций | Месяцы | | | | | | | | | | | |
|--|---------|--------|---------|--------|---------|------|--------|-----|------|------|--|--|
| | Октябрь | Ноябрь | Декабрь | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | | |
| Модуль 1. Отраслевые подсистемы и особенности применения | | | | | | | | | | | | |
| и доработки типовой конфигурации программы «1C: | | | | | | | | | | | | |
| Бухгалтерия сельскохозяйственных организаций» | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 Практика автоматизации процессов отрасли сельского | 4 | | | | | | | | | | | |
| хозяйства с помощью решений 1С. Обеспечение информационной | | | | | | | | | | | | |
| безопасности в сельскохозяйственных организациях | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 Начало работы с конфигурацией 1С: Бухгалтерия | 6 | | | | | | | | | | | |
| сельскохозяйственных организаций. Возможности доработки и | | | | | | | | | | | | |
| настройки конфигурации. Конструирование рабочего | | | | | | | | | | | | |
| пространства подсистемы. | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 Автоматизация кадрового учета в конфигурации. Доработка | 4 | | | | | | | | | | | |
| командного интерфейса подсистемы. Настройка и доработка форм | | | | | | | | | | | | |
| документов и кадровых отчетов | | | | | | | | | | | | |
| 1.4 Автоматизация движения имущества сельскохозяйственных | 8 | | | | | | | | | | | |

| организаций в конфигурации. Настройка и доработка форм документов и отчетов с учетом отраслевой специфики | гябрь 2 | Ноябрь 2 10 | Декабрь | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль |
|--|----------------|-------------------------|---------|--------|---------|------|--------|-----|----------|------|
| организаций в конфигурации. Настройка и доработка форм документов и отчетов с учетом отраслевой специфики 1.5 Автоматизация движения денежных средств в конфигурации. Настройка деталицации и оформления отчетных форм с учетом отраслевой специфики. 1.6 Автоматизация процессов в растениеводстве в конфигурации. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | 2 | | | | | | | | | |
| 1.5 Автоматизация движения денежных средств в конфигурации. Настройка деталицации и оформления отчетных форм с учетом отраслевой специфики. 1.6 Автоматизация процессов в растениеводстве в конфигурации. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | 2 | | | | | | | | | |
| Настройка деталицации и оформления отчетных форм с учетом отраслевой специфики. 1.6 Автоматизация процессов в растениеводстве в конфигурации. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | 2 | | | | | | | | | |
| отраслевой специфики. 1.6 Автоматизация процессов в растениеводстве в конфигурации. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | 10 | | | | | | | | |
| 1.6 Автоматизация процессов в растениеводстве в конфигурации. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | 10 | | | | | | | | |
| Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | 10 | | | | | | | | |
| калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| 1.7 Автоматизация процессов в животноводстве. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | 2 | 8 | | | | | | | |
| себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов. 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| 1.8 Автоматизация процессов во вспомогательных производствах. Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| Доработка и настройка подсистемы в части процессов калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| калькулирования себестоимости. Конструирование аналитических отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | 10 | | | | | | | |
| отчетов. Расширение функционала форм типовых документов | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 1.0 Артомотировина торгори у операций оргочировий АПУ | | | | | | | | | | |
| 1.7 льтоматизация торговых операции организации АТГК. | | | 4 | | | | | | | |
| Настройка продажи маркерованных товаров. Подключение | | | | | | | | | | |
| внешней обработки к интерфейсу конфигурации. | | | | | | | | | | |
| Конструирование аналитических отчетов. Доработка механизма | | | | | | | | | | |
| внутрифирменных продаж | | | | | | | | | | |
| 1.10 Автоматизация расчетов с сотрудниками отрасли АПК. | | | | 6 | | | | | | |
| Разработка отчёта по зарплате и доработка командного | | | | | | | | | | |
| интерфейса | | | | | | | | | | |
| 1.11 Автоматизация аренды земельной доли. Расширение | | | | 4 | | | | | | |
| функционала форм типовых документов. | | | | | | | | | | |
| 1.12 Отчетность АПК. Отражение оперативного учета в | | | | 4 | | | | | | |
| сельхоздеятельности в отраслевых подсистемах. Получение и | | | | | | | | | | |
| вывод дополнительных данных в типовых отчетах | | | | | | | | | | |
| Модуль 2. Введение в основы разработки на платформе | | | | | | | | | | |
| 1С:Предприятие | | | | | | | | | <u> </u> | |
| 2.1 Введение в конфигурирование «1С Предприятие 8». Основные | | | | | 6 | | | | | |
| объекты | | | | | | | | | | ĺ |
| 2.2. НСИ. Справочники и перечисления. Консоль отчетов, | | | | | 6 | | | | | |

| Структурные элементы (разделы Программы)и этапы оценки компетенций | Месяцы | | | | | | | | | | |
|---|---------|--------|---------|--------|---------|------|--------|-----|------|------|--|
| | Октябрь | Ноябрь | Декабрь | Январь | Февраль | Март | Апрель | Май | Июнь | Июль | |
| построение простых запросов к справочникам | | | | | | | | | | | |
| 2.3 Товарооборот. Регистры накопления. Документы и их | | | | | 10 | 4 | | | | | |
| проведение, поступление и списание товара. Перемещение | | | | | | | | | | | |
| товаров. Конструктор движений документа | | | | | | | | | | | |
| 2.4 Контроль остатков. Построение запросов к остаткам регистров | | | | | | 16 | | | | | |
| накопления. Старая и новая методика. Добавление контроля | | | | | | | | | | | |
| остатков в документы списания товара. | | | | | | | | | | | |
| 2.5 Продажи. Обороты. Документ продажи. Построение запросов | | | | | | | 10 | | | | |
| к оборотным регистрам. | | | | | | | | | | | |
| 2.6 Клиенты. Взаиморасчеты с клиентами, документ оплаты. | | | | | | | 10 | | | | |
| Контактная информация. Непериодические регистры сведений. | | | | | | | | | | | |
| Построение запросов к регистрам сведений. | | | | | | | | | | | |
| 2.7 Установка цен. Документ установки, использование в | | | | | | | 6 | 4 | | | |
| документе реализации для автозаполнения. Периодические | | | | | | | | | | | |
| регистры сведений. Использование срезов регистра сведений в | | | | | | | | | | | |
| запросах. | | | | | | | | | | | |
| 2.8 Контроль финансового результата. Статьи доходов и расходов, | | | | | | | | 8 | | | |
| регистр с финансовым результатом. Работа с ним в запросах. | | | | | | | | | | | |
| 2.9 Отчеты и СКД. Построение отчетов на базе СКД. | | | | | | | | 6 | | | |
| 2.10 Роли и права. Добавление пользователей, настройка ролей | | | | | | | | 4 | | | |
| менеджера и бухгалтера. Кибербезопасность в программировании | | | | | | | | | | | |
| Модуль 3. Стажировка. Разработка мобильного приложения, | | | | | | | | | 30 | 10 | |
| конфигурации, базы данных и приложения к нему по | | | | | | | | | | | |
| автоматизации бизнес-процессов АПК | | | | | | | | | | | |
| Итоговая аттестация в форме демонтсрационного экзамена | | | | | | | | | | 4 | |
| (защиты итогового проекта) | | | | | | | | | | | |