

**ФГБОУ ВО «Великолукская ГСХА»
Отделение среднего профессионального образования**

**Специальность 09.02.04 Информационные
системы (по отраслям)**

Квалификация – Техник по
информационным системам

Срок обучения:
на базе 9 классов – 3 года 10 мес.,
на базе 11 классов – 2 года 10
мес.



Область профессиональной деятельности выпускников:

- ❖ Создание и эксплуатация информационных систем, автоматизирующих задачи организационного управления коммерческих компаний и бюджетных учреждений;
- ❖ Анализ требований к информационным системам и бизнес-приложениям;
- ❖ Совокупность методов и средств разработки информационных систем и бизнес-приложений;
- ❖ Реализация проектных спецификаций и архитектуры бизнес-приложений;
- ❖ Регламенты модификаций, оптимизаций и развития информационных систем.

Объекты профессиональной деятельности выпускников:

- ❖ программы и программные компоненты бизнес-приложений;
- ❖ языки и системы программирования бизнес-приложений;

- ❖ инструментальные средства для документирования, описания и моделирования информационных и коммуникационных процессов в информационных системах;
- ❖ инструментальные средства управления проектами;
- ❖ стандарты и методы организации управления, учета и отчетности на предприятиях;
- ❖ стандарты и методы информационного взаимодействия систем;
- ❖ первичные трудовые коллективы.

Виды деятельности:

- ❖ Эксплуатация и модификация информационных систем;
- ❖ Участие в разработке информационных систем;
- ❖ Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Возможное трудоустройство:

- ❖ Оператор ЭВМ.
- ❖ Офис - менеджер по обслуживанию и эксплуатации офисной техники.
- ❖ Менеджер по информационно-технологическому сопровождению программного обеспечения.
- ❖ Системный администратор.
- ❖ Администратор внутриофисной локальной компьютерной сети.
- ❖ Программист сопровождения офисного программного обеспечения (в т.ч. 1С «Предприятие»).
- ❖ Техник по обслуживанию компьютерных сетей.
- ❖ Техник по обслуживанию компьютерной техники.

Подготовка по специальности включает изучение:

- Дисциплины:

- ❖ Основы философии
- ❖ История
- ❖ Иностранный язык
- ❖ Физическая культура
- ❖ Элементы высшей математики
- ❖ Элементы математической логики
- ❖ Теория вероятностей и математическая статистика
- ❖ Основы архитектуры, устройство и функционирование вычислительных систем
- ❖ Метрология, стандартизация, сертификация и техническое документирование
- ❖ Операционные системы
- ❖ Компьютерные сети
- ❖ Устройство и функционирование информационной системы
- ❖ Основы алгоритмизации и программирования
- ❖ Основы проектирования баз данных
- ❖ Технические средства информатизации
- ❖ Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- ❖ Безопасность жизнедеятельности

- Профессиональные модули:

- ❖ Эксплуатация и модификация информационных систем
- ❖ Участие в разработке информационных систем
- ❖ Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Материально-техническая база кафедры «Информатика, информационные технологии и системы управления»

7 компьютерных классов, оснащенных мультимедийным оборудованием.

Все классы объединены в корпоративную сеть ВГСХА с выходом в Интернет.



Как стать нашим студентом?

❖ Прием документов

- Адрес: 182112 Псковская обл., г. Великие Луки, пр-т. Ленина, 2. Центр непрерывного образования. Аудитория 108 (1-й этаж).
- Телефон: (81153) 7-31-79
- Часы работы: 8:30 - 17:30. Обед: 13:00-14:00.

❖ Сайт: www.vgsa.ru

Более подробную информацию можно узнать:

на отделении среднего профессионального образования

Адрес: 182112 Псковская обл., г. Великие Луки,
наб. Матросова, д.1, ауд. 246, 247 (корпус №2)
Телефон: 8(81153) 7-69-39, spo@vgsa.ru