**Профессиограммы**

В Можайском техникуме обучаются инвалиды:

1. ***Курапов Алексей (2-ой курс, специальность «Информационные системы» – НОДА);***
2. ***Свисткова Лидия (2-ой курс, специальность «Ветеринария» – НОДА);***
3. ***Бобкова Валерия (1-ый курс, профессия «Швея», группа коррекции – нарушение зрения).***

**Учащиеся с ОВЗ в количестве 41-го человека обучаются по профессии «Швея» и «Плотник».**

**Плотник**

**Содержание труда:**

Обработка лесоматериалов, рубка стенок из бревен, настилка полов, установка оконных и дверных коробок, подготовка стен под штукатурку, установка опалубки, перекрытий, перегородок, нанесение на лесоматериалы огнезащитных составов.

**Должен знать:**

Породы и пороки древесины, способы разметки и изготовления деревянных конструкций, приемы обработки лесоматериалов.

**Профессионально важные качества:**

[Физическое здоровье](http://www.effecton.ru/118.html); хороший [глазомер](http://www.effecton.ru/09.html); [высокий уровень пространственных представлений](http://www.effecton.ru/22.html); [ручная умелость; координация и точность движения рук](http://www.effecton.ru/28.html).

**Квалификационные требования:**

УКК, ПТУ, (диапазон разрядов 1–6).

**Медицинские противопоказания:**

Нарушения функций опорно-двигательного аппарата; плохое зрение; раскоординированность движений; болезни, связанные с потерей сознания.

**Швея**

**Содержание труда:**

Производит изделия бытового и технического назначения из тканей, трикотажного полотна, искусственной и натуральной кожи и др. материалов, проверяет качество кроя, соответствие цвета деталей, ниток, пуговиц, вспомогательного материала, следит за качеством швов, регулирует машину, меняет шпульки.

**Должен знать:**

Виды тканей, их пошивочные свойства, способы их обработки, технологию швейного производства.

**Профессионально важные качества:**

[Усидчивость; аккуратность; терпение](http://www.effecton.ru/97.html); хорошие [зрение](http://www.effecton.ru/24.html) и [глазомер](http://www.effecton.ru/09.html); [устойчивость внимания](http://www.effecton.ru/41.html); [ловкость и быстрота рук](http://www.effecton.ru/28.html); [конструктивное воображение](http://www.effecton.ru/752.html).

**Квалификационные требования:**

ПТУ, на производстве (диапазон разрядов 1–5).

**Медицинские противопоказания:**

Плохое зрение; непереносимость монотонии; нарушение координации рук; болезни позвоночника.

**Ветеринар**

**Общая характеристика профессии**

Оказывает ветеринарную помощь домашним и сельскохозяйственным животным, животным в цирках и зоопарках. Предупреждает заболевание животных, проводит мероприятия по повышению их продуктивности, по обеспечению населения высококачественными продуктами. Следит за ветеринарно-санитарным состоянием мест проживания животных. Проводит осмотр животных и экспертизу мяса и молока, организует и проводит дезинфекцию и дератизацию помещений животноводческих ферм и помещений для хранения и переработки продукции.

**Требования к индивидуальным особенностям специалиста**

Любовь к животным, развитая память на образы, движения, цифры, высокая степень концентрации внимания, его устойчивость, сильная воля, наблюдательность, терпеливость, настойчивость, выносливость и физическая сила, аккуратность, не брезгливость, требовательность к себе и другим.

**Медицинские противопоказания**

Заболевания легких, туберкулез, сердечно-сосудистые заболевания, хронические заболевания почек и нервной системы, эндокринные заболева­ния.

**Требования к профессиональной подготовке**

Должен знать: биологию, химию, лекарственные препараты, различия в биологических связях животного мира, болезнях, свойственных отдельным видам животных. Должен уметь распознавать болезни животных, оказывать квалифицированную лечебную помощь, правильно использовать ветеринарное оборудование.

**Информационные системы** **(по отраслям)**

базовый уровень подготовки на базе 9 класса (основное общее образование) – очная форма обучения. Срок обучения – 3 год 10 месяцев; базовый уровень подготовки на базе 11 класса (среднее общее образование) – очная форма обучения. Срок обучения – 2 год 10 месяцев. **Квалификация – «Техник по информационным системам».**

**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-приложения; регламент модификаций, оптимизаций и развития информационных систем.

**Профессии:** Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин, Наладчик технологического оборудования.

**Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

1. программы и программные компоненты бизнес-приложений;
2. языки и системы программирования бизнес-приложений;
3. инструментальные средства для документирования;
4. описания и моделирования информационных и коммуникационных процессов в информационных системах;
5. инструментальные средства управления проектами;
6. стандарты и методы организации управления, учета и отчетности на предприятиях;
7. стандарты и методы информационного взаимодействия систем;
8. первичные трудовые коллективы.

**Техник по информационным системам готовится к следующим видам деятельности:**

эксплуатация и модификация информационных систем; участие в разработке информационных систем; выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.