

# Первая профессия школьника Ставропольского края



# Проект «Первая профессия школьника»

для школьников 14-18 лет

---

Проект направлен на раннее профессиональное самоопределение подростков, освоение профессиональных компетенций школьника в соответствии с его интересами и личностными особенностями.

---



---

## **Срок реализации:**

Продолжительность: 144 часа

Март-май 2022 года

Октябрь-декабрь 2022 года

## **Форма обучения:**

Очная с применением дистанционных образовательных технологий

---



# Перечень направлений профессиональной подготовки

- 
- «Горничная»;
  - «Каменщик»;
  - «Кондитер»;
  - «Оператор по ветеринарной обработке животных»;
  - «Оператор технологического оборудования в сооружениях защищенного грунта»;
  - «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин»;
  - «Повар»;
  - «Рихтовщик кузовов»;
  - «Садовник»;
  - «Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом»;
  - «Слесарь по ремонту автомобилей»;
  - «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»;
  - «Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию».
- 



# Цель проекта



---

Создание системы профессиональной ориентации и социализации школьников, развитие интереса к профессиональному и трудовому обучению, раннее профессиональное самоопределения в условиях структурных изменений на рынке труда и с учетом социальных и экономических особенностей региона или населенного пункта.

---



# Задачи проекта



Формирование у учащихся понимания собственного профессионального потенциала и знания мира профессий



Ознакомление с направлениями и спецификой рынка труда региона и особенностями выбора будущей профессией



Ранняя профессиональная ориентация



Развитие способностей адаптироваться в реальных социально-экономических условиях



# Оператор ЭВМ

для школьников 14-18 лет



## Описание

Современный оператор ЭВМ – это универсальный офисный сотрудник версии 2.0, продвинутый пользователь компьютера, обладающий навыками работы с разными операционными системами, программным обеспечением, базами данных

## Цель

Формирование навыков работы с операционными системами и базами данных, современными технологиями обработки текстов, звуковой, визуальной, числовой, графической информации.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- работать с пакетом офисных программ Microsoft (Word, Excel, PowerPoint) на продвинутом уровне;
- программировать на языке Python;
- создавать трехмерную компьютерную графику в Blender;
- устанавливать персональные компьютеры;
- работать с базами данных;
- подключать периферийные и абонентские устройства;
- настраивать сетевые элементы инфокоммуникационной системы;
- контролировать использование ресурсов, управление безопасностью сетевых устройств и программного обеспечения.

## Центры обучения:

- Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления
- Лермонтовский региональный многопрофильный колледж
- Александровский сельскохозяйственный колледж
- Ставропольский государственный аграрный университет
- Георгиевский колледж
- Благодарненский агротехнический техникум
- Невинномысский индустриальный колледж
- Многопрофильный техникум имени казачьего генерала С.С. Николаева



# Садовник

для школьников 14-18 лет



## Описание

Садовник - специалист по уходу за садом и озелененными территориями. Садовник должен знать основы цветоводства, почвоведения, ботаники и ландшафтного дизайна, а также уметь сажать и выращивать растения, осуществлять правильный уход за ними, вносить удобрения.

## Цель

Формирование профессиональных знаний и умений в области возведения зеленых насаждений по разработанному плану, планирование работ по посадке, ходу и художественному оформлению растений с учетом особенностей почвы.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- подготавливать почву для посева и посадки растений; размножать цветочно-декоративные культуры и древесно-кустарниковые породы;
- проводить предпосевную обработку семян;
- выполнять работы по посеву, посадке и уходу за цветочно-декоративными культурами и древесно-кустарниковыми породами;
- создавать цветники на озеленяемых объектах,
- принимать композиционные решения по их оформлению;
- создавать живые изгороди, осуществлять уход за ними;
- производить уход и ремонт газонов, дорожек, водоемов, рокариев и альпинариев.

## Центры обучения:

- Александровский сельскохозяйственный колледж
- Ставропольский государственный аграрный университет
- Григоропольский сельскохозяйственный техникум имени атамана М.И. Платова





# Электромонтажник по силовым сетям и электрооборудованию

для школьников 14-18 лет



## Описание

Современный мир не может функционировать без электричества. Система электропитания не может работать самостоятельно: электросеть требует постоянного досмотра и регулярного ремонта. Этим занимаются электромонтеры – специалисты по проводке, монтажу и ремонту электросетей и электрооборудования.

## Цель

Формирование у обучающихся профессиональных знаний, умений и навыков в области демонтажа и несложного ремонта различного силового электрооборудования.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- организовывать рабочее место для максимально эффективной работы;
- правильно выбирать, применять, очищать и хранить все инструменты, материалы и оборудование безопасным способом;
- читать, понимать схемы, чертежи и документацию, планировать монтажные работы, используя предоставленные чертежи и документацию;
- осуществлять визуальный осмотр, поиск неисправностей;
- монтировать провода и кабели;
- пользоваться приборами для проверки электрических величин;
- подключать приборы учета электрической энергии.

## Центры обучения:

- Ставропольский государственный аграрный университет





# Оператор по ветеринарной обработке животных

для школьников 14-18 лет



## Описание

Оператор по ветеринарной обработке животных - это рабочий, который проводит лечебно-профилактические обработки, прививки, введение диагностических препаратов при исследованиях животных и птицы.

## Цель

Формирование у школьников профессиональных знаний, умений и навыков по профессии рабочего «Оператор по ветеринарной обработке животных» с целью проведения профилактических и лечебных мероприятий для животных.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- применять знания об анатомии и физиологии животных на практике;
- применять меры профилактики в лечении больных животных;
- применять дезинфицирующие средства, инструменты и дезинфекционную технику;
- использовать прививочных инструменты, приборы и аппараты, в том числе для аэрозольной вакцинации;
- выполнять ветеринарно-профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний и падеже животных и птицы;
- ухаживать за больными животными в изоляторе;
- оказывать помощь ветеринарным специалистам в лечении животных.

## Центры обучения:

- Александровский сельскохозяйственный колледж
- Ставропольский государственный аграрный университет



# Повар

для школьников 14-18 лет



## Описание

Повар – это специалист, в чьи обязанности входит приготовление пищи. Помимо самого приготовления, повар отвечает за подготовку продуктов: проверить их на свежесть, помыть, порезать, почистить. Внешняя привлекательность блюда - тоже задача повара. Ведь в пище важен не только вкус, но и запах, и аппетитный вид.

## Цель

Формирование у школьников знаний и навыков организации работы повара, обработки сырья, правил работы с сырьём, кулинарной обработки продуктов, приготовления блюд и эксплуатации оборудования.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- готовить блюда и гарниры из овощей;
- готовить блюда из рыбы и нерыбных продуктов моря;
- готовить блюда из мяса и мясных продуктов; домашней птицы и дичи;
- готовить блюда из яиц;
- готовить каши и гарниры из круп;
- готовить холодные и горячие соусы, отдельные компоненты для соусов и соусных полуфабрикатов;
- процеживать, протирать, замешивать, измельчать, фаршировать продукты;

## Центры обучения:

- Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления
- Александровский сельскохозяйственный колледж
- Многопрофильный техникум имени казачьего генерала С.С. Николаева
- Благодарненский агротехнический техникум
- Григорополисский сельскохозяйственный техникум имени атамана М.И. Платова
- Пятигорский техникум торговли, технологий и сервиса





# Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом



для школьников 16-18 лет

## Описание

Сварщик занимается соединением металлических деталей, конструкций, трубопроводов, изделий и емкостей разнообразных форм, уровня сложности и назначения. От сварщика зависит качество будущего изделия, потому что оплошности в этой работе не допускаются.

## Цель

Формирование у обучающихся профессиональных знаний, умений и навыков работы с конкретным сварочным оборудованием, технологиями, аппаратно-программными и иными профессиональными средствами.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- применять и обслуживать средства индивидуальной защиты;
- выполнять требования и устранять последствия сварочного производства;
- применять знания геометрических принципов, технологий и расчетов;
- ориентироваться в изображениях чертежей ISO A и E (европейских и американских);
- осуществлять пуск/остановку;
- выполнять швы, соответствующие спецификациям чертежей и законодательным требованиям;
- распознавать дефекты сварных швов;
- использовать правильные сварочные технологии;
- зачищать швы при помощи проволочных щеток, скребков зубила.

## Центры обучения:

- Светлоградский региональный сельскохозяйственный колледж



# Горничная

для школьников 14-18 лет



## Описание

Одной из наиболее востребованных профессий в гостиничном бизнесе считается профессия горничной, ведь чистота номеров и отеля в целом – это прямой показатель уровня и престижности гостиницы. Однако профессиональных горничных найти бывает достаточно непросто, именно поэтому такие работники ценятся на вес золота.

## Цель

Формирование у школьников профессиональных знаний, умений и навыков по организации уборки номеров и служебных помещений.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- управлять своей работой согласно графику и установленным срокам;
- оказывать первую доврачебную медицинскую помощь;
- организовать рабочее место с учетом системы цветовой кодировки инвентаря и охраны труда;
- подбирать необходимое оборудование, инвентарь, химические моющие и чистящие средства;
- осуществлять комплектацию тележки горничной по стандарту;
- оценивать состояние техники и расходных материалов на предмет пригодности к использованию;
- полировать столовые приборы и бокалы;
- применять химические средства для механизированной уборки простых поверхностей.

## Центры обучения:

- Георгиевский техникум механизации, автоматизации и управления
- Ставропольский государственный аграрный университет
- Пятигорский техникум торговли, технологий и сервиса





# Оператор технологического оборудования в сооружениях защищённого грунта



для школьников 14-18 лет

## Описание

Оператор технологического оборудования в сооружениях защищённого грунта - это специалист, который обслуживает тепличные блоки площадью до 6 гектаров, получающих тепловую энергию со стороны, имеющих автоматическое или ручное регулирование технологических режимов.

## Цель

Формирование первоначальных навыков по совершенствованию технологий в тепличном хозяйстве, которое специализируется на выращивании овощей и зелени в специальных установках.

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- подготавливать сооружения защищенного грунта к выращиванию агрокультур;
- выбирать нужный раствор, вносить удобрения и ухаживать за посевами;
- правильно использовать химические реагенты, вносить комплексы удобрений для гидропонии;
- регулировать, вести контроль, поддерживать заданные технологические режимы с помощью оборудования систем отопления, вентиляции, полива, дренажа, стерилизации, подкормки и обработки ядохимикатами по показаниям контрольно-измерительных приборов и результатам анализов;
- обслуживать тепличные блоки площадью до 6 гектаров, получающих тепловую энергию со стороны, имеющих автоматических или ручных регулировок технологических режимов.



## Центры обучения:

- Ставропольский государственный аграрный университет
- Григорополисский сельскохозяйственный техникум имени атамана М.И. Платова



# Слесарь по ремонту автомобилей



для школьников 14-18 лет

## Описание

Работа слесаря по ремонту автомобилей напрямую связана с обработкой металла, деталей и различных механизмов. Хороший автомеханик может изготовить некоторые детали с нуля, либо качественно заменить отдельные сложные компоненты.

## Цель

Формирование у школьников знаний, умений и навыков по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, устройству транспортного средства,

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- проверять уровень горюче-смазочных материалов, технических жидкостей и смазок;
- заменять расходные материалы после замены жидкостей;
- проверять герметичность систем АТС;
- проверять работоспособность узлов, агрегатов и систем АТС;
- проверять давление воздуха в шинах и при необходимости доводить до нормы;
- демонтировать составные части АТС;
- производить регулировку узлов, агрегатов и систем АТС; применять механическое и автоматизированное оборудование при проведении работ по ТО и ремонту.

## Центры обучения:

- Ставропольский государственный аграрный университет
- Ставропольский региональный многопрофильный колледж





# Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования

для школьников 14-18 лет



## Описание

Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования - это рабочий, который выполняет работы по ремонту, сборке и регулировке узлов и агрегатов сельскохозяйственных машин, комбайнов и тракторов с заменой отдельных частей и деталей.

## Цель

Формирование у обучающихся профессиональных знаний, умений и навыков по профессии рабочего «Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и оборудования»

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- выполнять работу по разборке и сборке простых узлов с/х машин и тракторов;
- разбираться в наименованиях и маркировках металлов, масел, моющих составов, топлива, смазок;
- применять простые слесарные и контрольно-измерительных инструменты;
- применять крепежные детали;
- определять наименование и маркировку металлов, масел, моющих составов, топлива, смазок.



## Центры обучения:

- Ставропольский государственный аграрный университет
- Курсавский региональный колледж "Интеграл"
- Александровский сельскохозяйственный колледж



# Каменщик

для школьников 14-18 лет

Страница регистрации



## Описание

Каменщик — это рабочий, на плечах которого возведение, реконструкция, ремонт каменного сооружения, будь то жилой дом, промышленный корпус или мостовой переход

## Цель

формирование навыков в выполнении простейших видов кладок (столбики под половые лаги), а также замешивание раствора и выполнение других вспомогательных операций.

## Чему вы научитесь:

- читать чертежи;
- пользоваться основными строительными инструментами;
- выполнять простейшие виды кладок;
- замешивать раствор;
- работать с разными строительными материалами

Центры обучения:

- Георгиевский колледж





# Кондитер

для школьников 14-18 лет

Страница регистрации



## Описание

Кондитер - это профессиональный повар, занимающийся приготовлением кондитерских изделий и десертов. Кроме технического навыка, эта профессия подразумевает художественный вкус для оформления работ.

## Цель

Формирование у школьников практических навыков в приготовлении и оформления кулинарных изделий.

## Чему вы научитесь:

- рассчитывать требуемое количество сырья для приготовления теста, начинок и декоративных элементов;
- изготавливать разнообразные виды теста, кремов и начинок;
- замешивать, взбивать, раскатывать тесто и придавать ему нужную форму;
- наполнять кондитерские изделия с начинкой и украшать их декоративными элементами;
- работать с кондитерским оборудованием и инвентарем.

## Центры обучения:

- Ставропольский колледж сервисных технологий и коммерции



# Рихтовщик кузовов



для школьников 14-18 лет

## Описание

Рихтовщики занимаются тем, что приводят вид кузова автомобиля после повреждений в его первоначальный вид. В современном мире эта профессия будет всегда актуальной. Рихтовщик должен быть аккуратным, ответственным и физически выносливым, обладать аналитическим мышлением, быть трудолюбивым и усидчивым.

## Цель

Формирование у школьников знаний и умений в области технологий обслуживания и ремонта кузовов легковых автомобилей

## Страница регистрации



## Чему вы научитесь:

- выполнять замену кузовных деталей;
- проводить демонтажно-монтажные работы элементов кузова и других узлов автомобиля;
- использовать оборудование и инструмент для удаления сварных соединений элементов кузова;
- использовать специальную оснастку, приспособления и инструменты для правки кузовов.

## Центры обучения:

- Ставропольский колледж сервисных технологий и коммерции



# Узнать подробности о программе:



31-59-59



copp@stgau.ru



copp26.ru





# ИТОГОВЫЙ ДОКУМЕНТ об обучении:

