

Наиболее распространенной и представляющей интерес при выборе профессии является классификация профессий **по предмету труда**, предложенная Е.А. Климовым. По предмету труда выделяется 5 типов профессий:

1) К профессиям типа **«Человек – человек»** относятся те, где «предметом» труда является «человек» - его лечат (врач, медсестра), учат (преподаватель, воспитатель, тренер), обслуживают (продавец, проводник, менеджер), защищают (юрист, милиционер).



2) К профессиям типа **«Человек – техника»** относят профессии, связанные с созданием, монтажом, наладкой, эксплуатацией и ремонтом технических устройств (монтажник, каменщик, инженер, токарь, водитель, слесарь, электромонтер).



3) К профессиям типа **«Человек – знак»** относят профессии, где работать приходится с различными текстами (переводчик, библиотекарь, секретарь), с цифрами, формулами (программист, экономист), с чертежами, схемами (штурман, чертежник).



К профессиям типа **«Человек – художественный образ»** относят профессии, связанные с созданием, проектированием,

моделированием художественных произведений (художник, композитор), с воспроизведением, изготовлением различных произведений искусства (ювелир, реставратор).

4) К профессиям типа **«Человек – природа»** относятся профессии, связанные с изучением живой и неживой природы (микробиолог, геолог), с уходом за растениями, животными (агроном, ветеринар), с природопользованием (мастер животноводства, пчеловод, эколог).

Есть много профессий, которые по предмету труда попадают в смежные, *промежуточные группы*.

Например, тракторист (техника и сельское хозяйство); инженер по компьютерным системам (техника и знак); паспортистка (знак и человек); учитель химии (человек и природа); инженер-конструктор компьютеров (знак и техника); банковский служащий (знак и человек) и т.д.



ПИФ «Ориентир-2020»



Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя школа №2 имени Алексея Круталевича города Гвардейска»

Квест-игра
по профориентации для обучающихся
9 – 11 классов
«Мир профессий»

Наша миссия:

поощрять и развивать дух вольного поиска, направляя его в русло государственной целесообразности

Гвардейск
26 февраля 2020г.

Профессия «эколог» (кабинет №12, 2 этаж)

Общая характеристика профессии

Специалист в области биологических систем, охраны окружающей среды.

Должностные обязанности

Эколог ведет наблюдение за окружающей средой в контексте влияния на неё человеческой деятельности и техногенных факторов. Он изучает состояние природных ресурсов (водных, земельных, воздушных), и их влияние на общее здоровье населения. Занимается взятием проб и их анализом, определением состава веществ, ведет регистрацию полученных данных. В составе специальных комиссий участвует в экологических рейдах, проводимых с целью оценки деятельности предприятий на предмет соблюдения ими природоохранных норм. Путем наблюдений, опросов, с помощью приборов и других методов эколог проводит анализ состояния воды, земли, воздуха, растений, животных, а также изучает влияние природной среды и продуктов питания на здоровье и самочувствие людей, их генетический аппарат.

Должен знать: природоохранное законодательство, основы генетики, физиологии растений и человека, гидрологии, почвоведения и др.

Профессионально важные качества: аналитическое мышление, наблюдательность, организованность и внутренняя дисциплина, гражданская смелость, долговременная структурированная память.

Медицинские противопоказания: кожные и аллергические заболевания, нарушение функций опорно-двигательного аппарата.

Кому подходит профессия

Лучшие экологи – те, кто с детства любит живую природу, увлекается географией, природоведением, садоводством, биологией, художественной литературой о путешествиях и приключениях, когда основные действия разворачиваются на фоне дикой природы. Также, прекрасно с этой работой справятся активные люди: борцы за здоровый образ жизни, справедливость, защиту животных, идеологические приверженцы экологической чистоты, люди педантичные, любящие порядок, но не лишённые творческого начала; люди, которым нравится ухаживать за животными и растениями, наблюдать за природными явлениями.

Квалификационные требования:

Университет, биофак, технологический институт.

Родственные профессии:

Инженер-эколог, физик-эколог, химик-эколог, инженер по безопасности технологических процессов, метеоролог, микробиолог.

Профессия «флорист» (кабинет №9, 2 этаж)

Общая характеристика профессии

Флорист — это представитель творческой профессии, который занимается декором.

Должностные обязанности

Современный флорист занимается составлением, оформлением букетов из живых цветов, декорируют интерьеры, различные предметы с помощью цветочных композиций. Зачастую профессионалы используют для их формирования засушенные листья, оригинальные ветки кустарников или деревьев, цветы, мох.

Требования к профессиональной подготовке

Флорист должен знать: основы биологии, ботаники; основы цветоводства; основы флористики, композиции; техники и приемы декоративного искусства

Искусство создавать поэтичные образы требует от работников не только фундаментальных знаний о растениях, а также умения владеть общими принципами оформления интерьера, чтобы создавать уникальные шедевры. Для этого флористу нужно понимание общих принципов оформления интерьера, знания о культурных традициях, календарных и обрядовых праздниках.

Профессионально важные качества:

- Хорошая память (придется запоминать огромное количество растений, их характеристики и внешний вид);
- Креативность (без фантазии вряд ли сможет создать красивый букет);
- Любовь к растениям;
- Коммуникабельность и знание человеческой психологии.
- Стрессоустойчивость (в любой работе среди заказчиков встречаются сложные люди).
- Флорист должен обладать художественным чутьём и безудержной фантазией и трудолюбием.

Медицинские противопоказания: заболевания опорно-двигательного аппарата; органов зрения; иммунной системы; различные формы аллергий; физические ограничения (ограничения подвижности).

Кому подходит профессия

Данная профессия – это настоящее призвание, для тех, кто предпочитает творчество и креатив, для тех, кто имеет хороший вкус и развитое воображение, не привык к монотонной и скучной работе. Обучение основам создания цветочных композиций будет интересно людям, которые любят цветы, предпочитают возиться с растениями.

Пути получения профессии

Получить образование флориста можно в учреждениях начального и среднего профессионального образования или на специализированных курсах, где научат всем премудростям профессии: как ухаживать за цветами, продлить им жизнь, сочетать растения, правильно использовать аксессуары. Профессия флориста хороша тем, что освоить ее можно практически в любом возрасте, если есть творческая натура, и нет медицинских ограничений. **Родственные профессии (специальности):** дизайнер-флорист, художник-флорист, цветовод-декоратор, озеленитель, инженер садово-паркового

Профессия «ландшафтный дизайнер-садовод»

(кабинет №8, 2 этаж)

Общая характеристика профессии

Ландшафтный дизайнер-садовод выполняет задачи проектировщика, отвечает за создание ландшафта парков, скверов и приусадебных участков.

Должностные обязанности

Конструирование, а также создание новейших современных концепций ландшафтов и воплощение на деле своих идей.

В обязанности дизайнера ландшафта входят:

- выполнение предпроектных натуральных исследований (проектирование, проверка, работа на местности, осушение земли, перемещение грунта, укрепление склонов);
- разработка и изготовление графических и цветочных эскизов заказов;
- разработка дендроплана, схемы полива, дренажной системы, освещения; эскизов цветников и водоемов и др.;
- подготовка и подбор необходимых материалов для оформления заказов (цветы, деревья, кустарники, растения, мох, камни).

В обязанности садовода ландшафта входят: подбор растений так, чтобы они не только смотрелись красиво, но еще могли успешно расти и развиваться в отведенном для них месте, уход за растениями. В составленном проекте ландшафта нужно затронуть вопросы практичности озеленений.

Требования к профессиональной подготовке

Ландшафтному дизайнеру-садоводу необходима хорошая подготовка по физике, ботанике, биологии, инженерии, общественным (гуманитарным) наукам, эстетике, навыки в графике и живописи. Он должен обладать навыками работы с компьютерными программами, использовать в своей практике разнообразную и сложную технику. Работа в коллективе, ландшафтные дизайнеры-садоводы должны быть коммуникабельны.

Профессионально важные качества

Ландшафтному дизайнеру-садоводу необходимы сочетание технической и художественной одаренности, практический интеллект, аналитическое мышление, физическая выносливость, развитые наглядно-образное мышление и воображение, хороший эстетический вкус, настойчивость, самокритичность, общительность, инициатива и самостоятельность в решении конкретных трудовых задач. Важны заботливость и дальновидность, ведь многие изменения в растительных организмах могут оказаться необратимыми (растения могут завянуть, погибнуть от вредителей). Изменчивые условия труда требуют от работника творческого решения возникающих задач. Личностные качества: индивидуальный стиль, внимательность, усидчивость.

Медицинские противопоказания: кожные и аллергические заболевания, нарушение функций опорно-двигательного аппарата. Не рекомендуется людям, имеющим заболевания глаз.

Кому подходит профессия

Идеально подходит данная сфера тем, кто любит рисовать, конструировать, работать с растениями, создавать прекрасное, имеет навыки работы в необходимых программах для проектирования и мечтает творить и наслаждаться своими шедеврами.

Пути получения профессии

Профессию можно получить в технических и художественных высших и средних специальных учебных заведениях.

Родственные профессии (специальности):

Садовод, художник, ландшафтный архитектор, ландшафтный дизайнер, декоратор, озеленитель, флорист, ландшафтный эколог.

| |
|--|
| |
|--|

| |
|----------------|
| строительства. |
|----------------|

| |
|--|
| |
|--|