

Мир профессий

Подготовила Шипулина М.И.
Учитель физики
МБОУ Гимназии № 24
г. Междуреченск, 2014г.

**«Не профессия выбирает
человека,
а человек профессию»**

(Сократ)

Классификация профессий



«Человек – живая природа»

Этот тип включает профессии, связанные с изучением живой и неживой природы (микробиолог, агрохимик, геолог...), с уходом за растениями и животными (лесовод, овощевод, фермер, зоотехник...), с профилактикой и лечением заболеваний растений и животных (ветеринар...).

Выраженные склонности и способности

- уходивание и наблюдение за животными
- разведение растений или животных
- заготовка продуктов(грибов, ягод, рыбы...)
- борьба с болезнями, вредителями
- выращивание овощей и фруктов
- наблюдение, изучение различных природных явлений
- наблюдательность
- склонность к систематизации
- устойчивость внимания
- потребность в двигательной активности



«Человек – техника»

Профессии данного типа связаны с созданием, монтажом, сборкой и наладкой технических устройств (инженер, радиомонтажник, сварщик...), с эксплуатацией технических средств (водитель, токарь, швея...), с ремонтом техники (механик, электромонтер...)

Выраженные склонности и способности

- исследование, наблюдение
- создание и испытание новых образцов
- планирование, конструирование проектирование, моделирование
- Организаторские способности
- принятие нестандартных решений
- технический склад ума
- пространственное воображение
- склонность к практическому труду
- эмоциональная устойчивость.



«Человек – знаковая система»

Профессии, связанные с текстами (корректор, переводчик, машинист...); с цифрами, формулами и таблицами (программист, оператор ПК, кассир, бухгалтер...); с чертежами, картами и схемами (штурман, чертежник, картограф...); со звуковыми сигналами (радист, телефонист...)

Выраженные склонности и способности

- обработка текстов и таблиц
- расчет и вычисление, счет в уме
- работа с чертежами, картами и схемами
- прием и передача сигналов и сообщений
- оперирование знаками и символами
- поиск и исправление ошибок
- развитое абстрактное мышление
- высокая устойчивость внимания
- коммуникабельность
- аккуратность и усидчивость



«Человек –художественный образ»

Профессии данного типа связаны с созданием, проектированием, моделированием художественных произведений (художник, парикмахер, кондитер композитор...); с воспроизведением, изготовлением произведений искусства (ювелир, закройщик, реставратор, флорист, актер...)

Выраженные склонности и способности

- занятие художественным творчеством (живопись, скульптура, фотография, кино...)
- сочинение стихов, прозы
- публичное выступление на сцене
- изготовление своими руками красивых вещей
- исполнение песен, игра на музыкальных инструментах.
- яркое воображение
- образное мышление
- высокий уровень развития функциональных способностей (слух, зрение, речь, вкус)



«Человек – человек»

Такие профессии предполагают постоянную работу с людьми и связаны с медицинским обслуживанием (врач, медсестра...); с обучением и с воспитанием (воспитатель, гувернер, тренер, преподаватель...); с бытовым обслуживанием (продавец, проводник, официант...); с правовой защитой (юрист, участковый инспектор...)

Выраженные склонности и способности:

- обслуживание людей
- обучение и воспитание
- защита прав и безопасности
- управление людьми
- умение внимательно выслушивать людей, эмпатия
- умение хорошо и понятно говорить и выступать публично
- развитые коммуникативные способности
- эмоциональная устойчивость
- быстрая переключаемость внимания
- наблюдательность.



Профессии по целям труда

Познавательные
направлены на
сравнение,
проверку, оценку,
сортировку

Преобразующие
направлены на
предметы,
энергию,
информацию,
процессы.

Изыскательные
направлены на
поиск нового,
неизвестного

«**Природа**» - биолог-лаборант, дегустатор блюд
«**Техника**» - контролер радиоаппаратуры, испытатель
«**Человек**» - судебно-медицинский эксперт, социолог
«**Знак**» - корректор типографии, аудитор
«**Художественный образ**» - музыковед, искусствовед

«**Природа**» - инспектор рыбнадзора, егерь, биолог-исследователь
«**Техника**» - инженер-конструктор
«**Человек**» - торговый агент, психолог, режиссер
«**Знак**» - программист, математик
«**Художественный образ**» - композитор, дизайнер

«**Природа**» - растениевод, зооинженер
«**Техника**» - слесарь, строитель-крановщик, токарь
«**Человек**» - учитель, тренер
«**Знак**» - стенографист, бухгалтер
«**Художественный образ**» - художник-оформитель, модельер, декоратор

Профессии по орудиям труда

```
graph TD; A[Профессии по орудиям труда] --> B[Профессии ручного труда]; A --> C[Профессии машинно-ручного труда]; A --> D[Профессии с применением автоматки]; A --> E[Профессии с преобладанием функциональных средств];
```

Профессии ручного труда

Орудия труда:
скальпель, отвертка,
резец, кисть

Профессии машинно- ручного труда

Орудия труда: швейная
машина, автомобиль,
подъемный кран

Профессии с применением автоматки

Орудия труда :
робототехника,
компьютер

Профессии с преобладанием функциональных средств

Орудия труда невидимы:
знание учителя и
программиста,
вдохновение музыканта,
глазомер строителя

Профессии по условиям труда

**Работа в
условиях
микrokлимата,
близким к
бытовым**

**Лаборант, ученый,
бухгалтер**

**Работа,
связанная с
пребыванием
на открытом
воздухе в
любую погоду**

**Агроном, геолог,
инспектор ГИБДД**

**Работа в
необычных
условиях: на
высоте, под
водой, под
землей, при
повышенных и
пониженных
температурах**

**Шахтер, космонавт,
водолаз, пожарный**

**Работа в
условиях
повышенной
моральной
ответственност
и за жизнь и
здоровье людей,
большие
материальные
ценности**

**Учитель, врач,
судья, охранник**

Конкурс «Мир профессий»

Задание №1

Придумать название и девиз команды (5 минут)

Задание №2

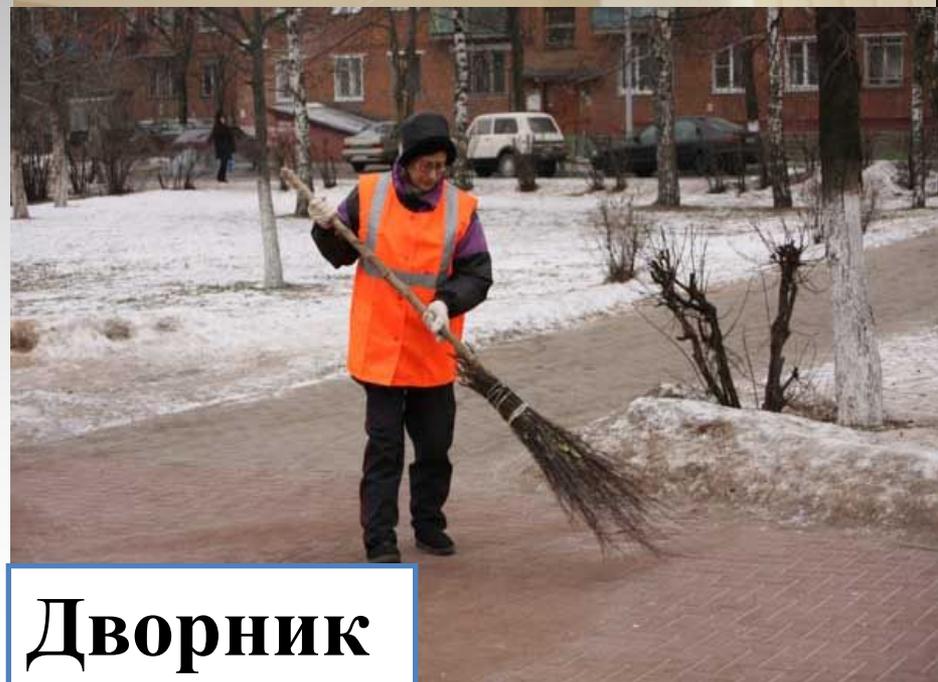
**Определить тип, класс профессии на карточке
(2 минуты)**

Задание №3

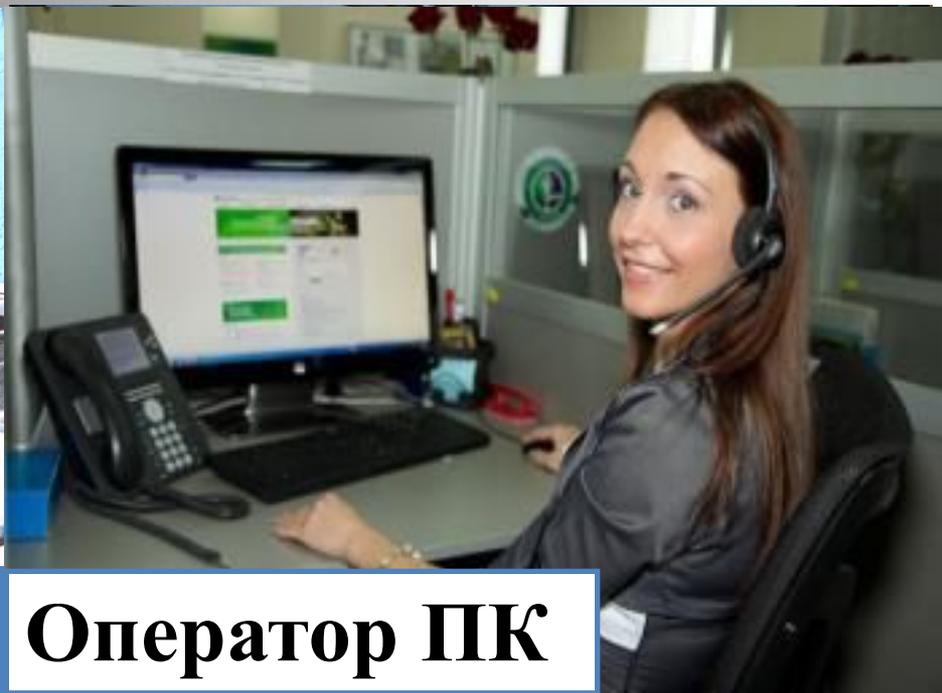
Определение профессии на фотографии (1 минута)



Сталевар



Дворник



Оператор ПК



Врач

Веселая Викторина

- Перед кем все снимают головной убор? **Перед парикмахером**
- Кому разрешается поворачиваться к королю спиной? **Кучеру, а теперь шофёру**
- Кто на все руки мастер? **Перчаточник**
- Кто погружается в работу с головой? **Водолаз, дрессировщик, засовывающий свою голову в пасть тигра**
- Кто горит на работе? **Пожарный**
- Кто от дыма питается? **Трубочист**
- Кто работает со вкусом? **Дегустатор**

• Какой водитель смотрит на землю свысока (парит в облаках)?

Пилот, лётчик, космонавт

• Кто работает играючи?

Актёр, музыкант-исполнитель

• Кто играет на публику?

Актёр

• Кто живёт и работает припеваючи?

Певец

• Человек, работающий с напряжением, – это ... Кто?

Электрик

• Человек, работающий с огоньком, – это... Кто?

Пиротехник

• Кто трубит на весь мир о своём музыкальном таланте?

Музыкант-трубач

• Мастер «топорной работы» – это... Кто?

Дровосек, лесоруб

• «Профессор кислых щей» – это... Кто?

Повар

• **Врач, который видит пациентов насквозь, – это... Кто?**

Рентгенолог

• **Кто познаётся в беде?**

Спасатели

• **Кто вас вгоняет в пот?**

Банщик, орудующий берёзовым веником

• **Кто стружку снимает?**

Столяр

• **Кто собирает дом по кирпичику?**

Каменщик

• **Кому дают голову на отсечение?**

Палачу

• **Кто выносит сор из избы?**

Уборщица, техничка

• **Кто из учёных ворон считает?**

Орнитолог

**«Все профессии важны,
все профессии нужны!»**

Спасибо за участие!