

ПРОФЕССИИ БУДУЩЕГО: КАКОЙ БУДЕТ РАБОТА ЧЕРЕЗ 10-15 ЛЕТ

Через пять-десять-двадцать лет большинство отраслей подвергнутся переформатированию и рынок труда будет выглядеть несколько иначе.

Невозможно представить современный мир без **IT-специалистов**, профессия которых является самой перспективной. Кроме популярных сейчас разработчиков и геймеров, появятся такие профессии, как дизайнер виртуальных миров, проектировщик нейроинтерфейсов, цифровой лингвист, организатор интернет-сообществ, сетевой юрист и специалист по кибер-безопасности.

Актуальными будут **инженерные специальности**, без развития которых невозможен научно-технический прогресс. Понимая, что запас природных ископаемых ограничен, ученые делают ставку на альтернативные источники энергии. Здесь на помощь придут архитектор энергонулевых домов, который спроектирует энергетически автономные здания, или строитель «умных» дорог, который создаст дорожное покрытие с датчиками контроля состояния асфальта, а также наладчик энергосетей.

В этом вам могут помочь программы ЦРТДиЮ «Радиотехника», «Стратегия твоего успеха».

«Как выбрать профессию»

1. Необходимо узнать не только о радужной стороне профессии, но и о теневой.
2. Выбирая профессию, ты выбираешь и образ жизни.
3. Возьми за правило: мечтать о большом, но радоваться пока малому.

МБУДО ЦРТДиЮ

г. Воронеж

ул. Пушкинская д.20

centr-55@mail.ru

«Если вы удачно выберете труд и вложите в него свою душу, то счастье само вас отыщет»

*Константин Дмитриевич
Ушинский*

«Человек-знаковая система».



Профессия - это

Деятельность, направленная на пользу общества;

• Деятельность, требующая профессионального обучения;

• Деятельность, выполненная за определённое вознаграждение (зарплату).

Требования, предъявляемые к профессии:

1. Профессия должна быть интересной;

2. Профессия должна пользоваться спросом на рынке труда;

3. Профессия должна соответствовать собственным возможностям

Если вы любите:

- выполнять вычисления;
- Чертежи;
- Схемы;
- Принимать и передавать сигналы и сообщения ;
- Хорошо считать в уме;
- систематизировать различные сведения;
- Оперировать знаками и символами;
- если вы хотите заниматься программированием;
- Экономикой;
- статистикой и т. д,

То знакомьтесь с профессиями типа «человек - знаковая система». Большинство профессий этого типа связано с переработкой информации.

«Человек-знаковая система». Современный человек погружен в мир знаков и знаковых систем. Если вы любите выполнять вычисления, чертежи, схемы, вести картотеки, систематизировать различные сведения, если вы хотите заниматься программированием, экономикой или статистикой и т. п., то знакомьтесь с профессиями типа «человек-знаковая система». Большинство профессий этого типа связано с переработкой информации.

Чтобы успешно работать в какой-либо из профессий данного типа, нужны особые склонности для мысленного погружения в мир сухих обозначений, для отвлечения от собственно предметных свойств окружающего мира и сосредоточения на тех сведениях, которые несут с собой те или иные знаки. При работе со знаками как и при работе с любыми объектами, возникают задачи контроля, проверки, учета, обработки сведений, а также задачи придумывания новых знаков, знаковых систем. Иначе говоря, в данной области труда, как и во всякой другой, имеются своеобразные возможности для творчества.

Предметом труда для представителей большинства профессий типа «человек-знаковая система» являются:

- тексты на родном или иностранном языках (редактор, корректор, юрист, делопроизводитель, лингвист, переводчик, журналист);
- цифры, формулы, таблицы (программист, IT-специалист, экономист, бухгалтер, физик, фармацевт, статистик);
- чертежи, схемы, карты (конструктор, инженер-технолог, чертежник, копировальщик, штурман, геодезист);
- звуковые сигналы (радист, стенографист, телефонист, звукооператор).

Психологические требования профессий «человек-знаковая система»:

- хорошая оперативная и механическая память;
- способность к длительной концентрации внимания на отвлеченном (знаковом) материале;
- хорошее распределение и переключение внимания;
- точность восприятия, умение видеть то, что стоит за условными знаками;
- усидчивость, аккуратность, терпение;
- * умение работать в команде;
- логическое мышление.

Профессионально важные качества: Способность к математике; Развитое абстрактное мышление; Высокая устойчивость внимания; Склонность к общению; Аккуратность и усидчивость, вдумчивость, систематичность, усидчивость, скрупулезность, обладать при этом творческим подходом к решению задач, хорошо развитым наглядно-образным мышлением, переключаемостью внимания и другими качествами.



Главное суметь совместить свой хочу, могу и надо, тогда профессиональный выбор будет удачным.

Иными словами, задача заключается в том, чтобы найти профессию, которая:

**интересна и привлекательна для вас;
соответствует вашим способностям;
пользуется спросом на рынке труда.**