

**Профессиональная ориентация
учащихся в рамках освоения программы
по предмету «Технология».
Современные инструменты
профориентации учащихся
6 – 8 классов.**

Нормативно-правовые основы организации профориентации учащихся



ФГОС основного
общего
образования



Концепция
преподавания
предметной области
«Технология»

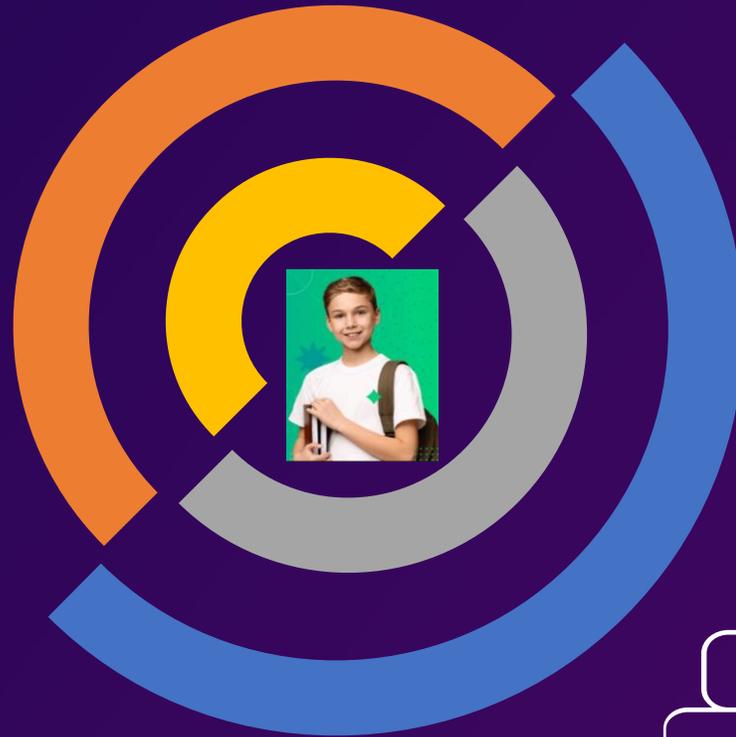
Реализация обязательной части ФРП по учебному предмету «Технология»



- Знакомство с миром профессий;
- самоопределение и ориентация обучающихся в сферах трудовой деятельности.



Развитие умений оценивать свои профессиональные интересы и склонности в плане подготовки к будущей деятельности и владение методиками оценки своих профессиональных предпочтений.



Личностные результаты



Предметные результаты



Письмо Минпросвещения России от 01.06.2023 N АБ-2324/05 "О внедрении Единой модели профессиональной ориентации"

Профориентационную работу рекомендовано реализовывать в следующих форматах:

1. Урочная деятельность. Она включает: профориентационное содержание уроков по предметам общеобразовательного цикла (физика, химия, математика и т.д.), где рассматривается значимость учебного предмета в профессиональной деятельности. Не предполагает проведение дополнительных уроков, проводится в рамках учебного плана. Урочная деятельность предполагает проведение профориентационно значимых уроков в рамках учебного предмета "Технология" (в части изучения отраслей экономики и создания материальных проектов, в т.ч. на базе учебно-производственных комплексов).

Материалы: рекомендуются для использования разработки в рамках КИК "Конструктор будущего" <11> или другие программы.

<11> См. раздел для зарегистрированных педагогов на платформе "Билет в будущее":



**Письмо Минпросвещения России от 01.06.2023 N АБ-2324/05
"О внедрении Единой модели профессиональной ориентации"**

Основной уровень

Форматы профориентационной работы

1. Урочная деятельность (рекомендованное количество - от 9 часов). Предлагаются мероприятия на выбор:

- уроки общеобразовательного цикла, включающие элемент значимости учебного предмета для профессиональной деятельности. Используется интерактивный сервис КИК "Конструктор будущего" (в рамках Проекта) или другие программы;

- уроки профориентационной направленности в рамках учебного предмета "Технология".





**Письмо Минпросвещения России от 01.06.2023 N АБ-2324/05
"О внедрении Единой модели профессиональной ориентации"**

Продвинутый уровень

Форматы профориентационной работы

1. Урочная деятельность (рекомендованное количество - от 11 часов). Предлагаются мероприятия на выбор:

- уроки общеобразовательного цикла, включающие элемент значимости учебного предмета для профессиональной деятельности. Используется интерактивный сервис КИК "Конструктор будущего" (в рамках Проекта) или другие программы;

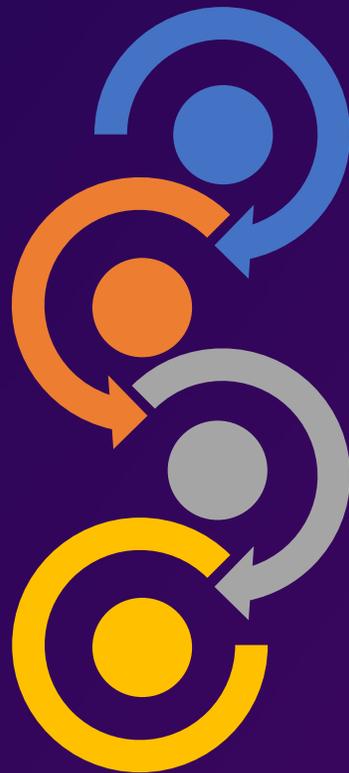
- уроки профориентационной направленности в рамках учебного предмета "Технология".





ОУ г. Сургута реализуют профминимум на
основном и продвинутом уровне.

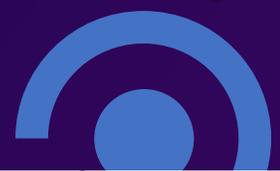
Продвинутый
уровень



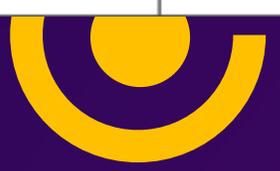
- СШ №12;
- СОШ №19;
- СОШ №29;
- СОШ №46 с УИОП;
- лицей №3;
- СЕНЛ;
- лицей им. генерала-майора Хисматуллина В.И.



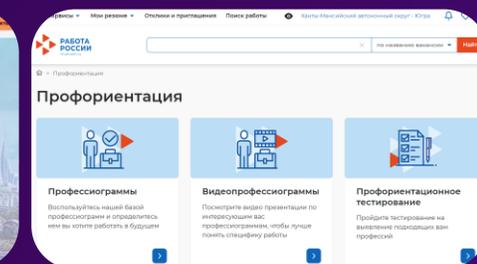
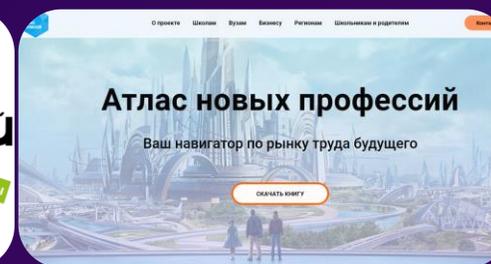
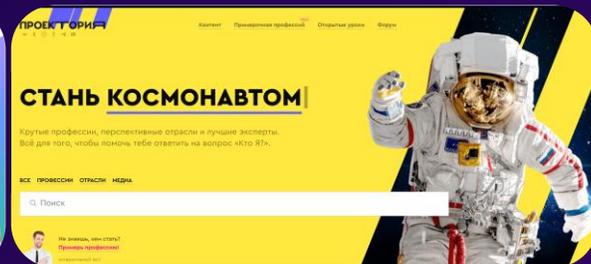
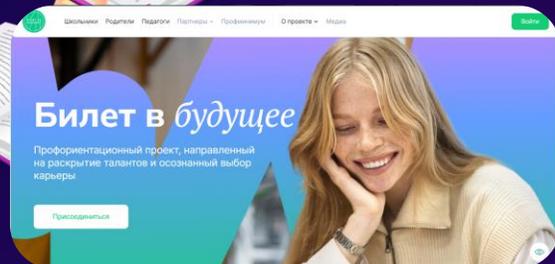
Приказ Департамента образования и науки Югры от 07.07.2023
№10-П-16850 подготовке к реализации профориентационного
минимума в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре в
2023/2024 учебном году



7.	Подготовка к реализации профминимума по 7 направлениям:		Депобразования и науки Югры, ОмСУ, образовательные организации из Перечня	-
7.1.	Урочная деятельность: организация разъяснительной работы с педагогами ООО и СОО, в том числе о доступных инструментах для реализации профминимума в рамках урочной деятельности.	до 30 августа 2023 года	Депобразования и науки Югры, ОмСУ	Документ: резолюции августовских совещаний. Результат: обеспечено организационно-методическое сопровождение реализации профминимума в рамках урочной деятельности.



Современные инструменты профессиональной ориентации учащихся



Билет в будущее

<https://bvbinfo.ru>

ПроеКТОрия

<https://proektoria.online/>

Шоу профессий

<https://шоупрофессий.рф>

Атлас новых профессий

<https://new.atlas100.ru/>

Работа в России

<https://trudvsem.ru/>

Федеральный проект «Билет в будущее»

[Школьники](#)[Родители](#)[Педагоги](#)[Партнеры](#)[Профминимум](#)[О проекте](#)[Медиа](#)[Войти](#)

Профминимум

Единый универсальный набор профориентационных практик и инструментов для проведения мероприятий по профессиональной ориентации обучающихся

[Подробнее](#)[К занятиям](#)

Федеральный проект «Билет в будущее»

Добро пожаловать в Конструктор будущего

Тут вы сможете собрать занятия и пройти инструктаж по организации и проведению профориентационной работы

Пройти инструктаж



Урочная деятельность

Внеурочная деятельность

Взаимодействие с родителями

Урочная деятельность

Готовые профориентационные материалы для школьных предметов



Предметный урок

6-11 классы

К занятию

Предметный урок: Новый урок

Задайте параметры, и алгоритм соберёт оптимальное занятие специально для вас

1 Выбор класса

2 Параметры занятия

Школьные предметы 6-7 классы

Выберите 1 школьный предмет

Биология

Информатика

Математика

Обществознание

Русский язык

Химия

Литература

Физика

История

География

Федеральный проект «Билет в будущее»

Школьники Родители Педагоги Партнеры Профминимум О проекте Медиа

Войти

ПРОФИ ГРАД

ГОРОД БУДУЩЕГО

1 336 672

7698

Профиград — город МИЛЛИОННИК

Профиград растёт и развивается! Ты не поверишь, но нас уже больше 1 миллиона! А точнее в Профиграде **1 336 672** жителя!

И ты растёшь и развиваешься вместе с нами! Гуляй по любимому городу, проходи все любимые активности, играй и отвечай на вопросы тестов. Кинотеатр, рулетка, центр карьеры и примерочная профессий работают для тебя каждый день без обеда и выходных. Используй все возможности города по полной! Вперёд!



Федеральный проект «Билет в будущее»

1 шаг — 2 шаг — Результат

Расскажи о себе

Эти данные позволят точнее подобрать параметры теста

6-7
класс

8-9
класс

10-11
класс

Я закончил школу

Перейти в примерочную профессий

Начать заново

1 шаг — 2 шаг — Результат

Подходящие профессии

Узнай подробнее про каждую

27



43%

⌂ ⌂ ⌂

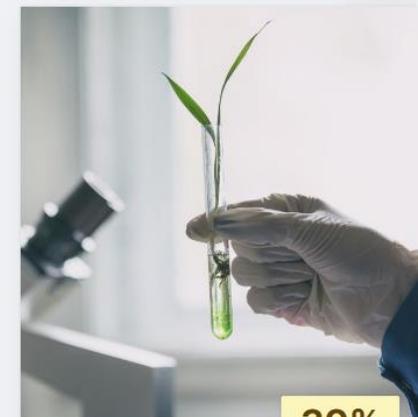
Фотограф



41%

⌂ ⌂ ⌂

Дизайнер одежды



39%

⌂ ⌂ ⌂

Генетик-селекционер



Назад

10 параметр



Федеральный проект «Билет в будущее»

Металлург

ИДЁМ НА ЗАВОД



Материаловед

В ЛАБОРАТОРИЮ



Специалист по аддитивным технологиям

ПОПЕЧАТАЕМ



Инженер-технолог машинного производства

ЕДЕМ В ЦЕХ



Секретная страница:
Россия промышленная

Собери пароль и получи доступ к секретным материалам



Виртуальная проба «Учитель»

Попробуй себя в роли педагога: спланируй и проведи урок, поставь оценки и подведи итоги успеваемости. Вдруг именно ты — будущий учитель?

ОТПРАВИТЬСЯ НА УРОК



Специалист по аддитивным технологиям

Виртуальная профпроба

Теория — Задание

Отличная работа!

Вы напечатали из металла крыльчатку турбокомпрессора, так держать!

Сегодня вы:

- ✓ Узнали, как работает 3D-сканирование и что на него влияет
- ✓ Создали трёхмерную модель и настроили параметры для печати
- ✓ Выбрали подходящий материал: если бы вам поступил заказ на зубные протезы, то пригодился бы сплав из титана
- ✓ Проверили с помощью сканера результат работ и исправили все недочёты



Федеральный проект «Билет в будущее»

Новая активность в Профиграде

подкаст «Клуб любителей
понедельников»

СЛУШАТЬ И СМОТРЕТЬ



Билет в будущее

9 окт в 18:05



Новый гость шоу подкастов «Клуб любителей понедельников» — просто космос.

По крайней мере, он очень близок к звездам. Николай Вдовин — астрофотограф, который приоткрыл нам завесу тайн, витающих вокруг его пусть и необычной, но важной и интересной профессии.

Смотрите новый выпуск вместе с нами:

#билетвбудущее #bvb #БВБ2023 #Билетвбудущее2023 #bvb2023
#клублюбителейпонедельников

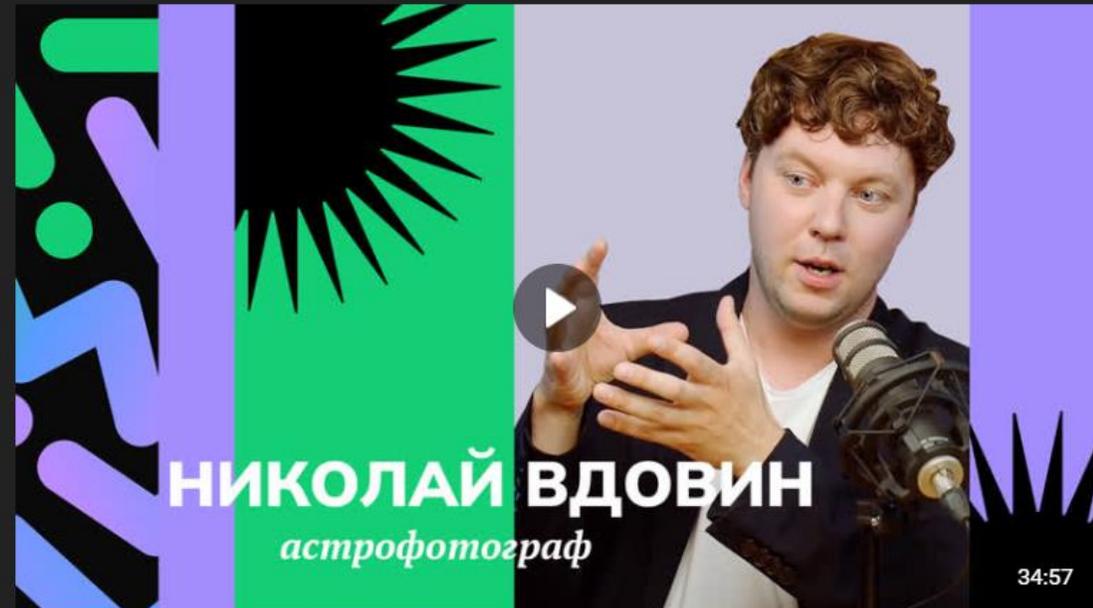
Кинотеатр

series 02

Смотреть ... Поделиться



Посмотреть на YouTube



Выпуск с астрофотографом Николаем Вдовиным

Федеральный проект «ПроектОрия»

ПРОЕКТОРИЯ

Контент **Примерочная профессий** Нов! Открытые уроки Форум

Шаг 1

ВЫБЕРИ, ЧТО ТЕБЕ ПОДХОДИТ

Отметь любимые предметы, личные качества, условия работы и свои цели и ценности.

ДАЛЕЕ

Шаг 2

СМОТРИ РЕЗУЛЬТАТ

Проценты на карточке профессии показывают, насколько она тебе подходит.

ДАЛЕЕ

Пропустить обучение

Шаг 3

УЗНАЙ БОЛЬШЕ О ПРОФЕССИИ МЕЧТЫ

Открой страницу профессии и узнай, чем занимается этот специалист и какие навыки тебе надо подкачать, чтобы стать успешным в этой сфере.

ПОЕХАЛИ!

География

Биология

Технология

Мировая художественная культура

Литература

Физкультура

98%

86%

72%

ПРОФЕССИЯ

Инженер-испытатель
Я — инженер-испытатель, и моя главная задача — проверять, насколько хорошо и надежно...

ПРОФЕССИЯ

Генетик
К сожалению, от родителей ребёнку передаются не только красивые глаза, волевой...

ПРОФЕССИЯ

Гейм-дизайнер
Я — гейм-дизайнер. Я создаю игровые вселенные, в которых миллионы людей испытывают...

ЗНАЕШЬ ЛИ ТЫ, ЧТО

- ? Сегодня каждая восьмая пара знакомится через интернет.
- ? 80% всех электронных писем – это спам. А более трети всех аккаунтов в социальных сетях – спамерские.
- ? Домен .TV это не домен телевидения, как можно было подумать, а домен Республики Тувалу.

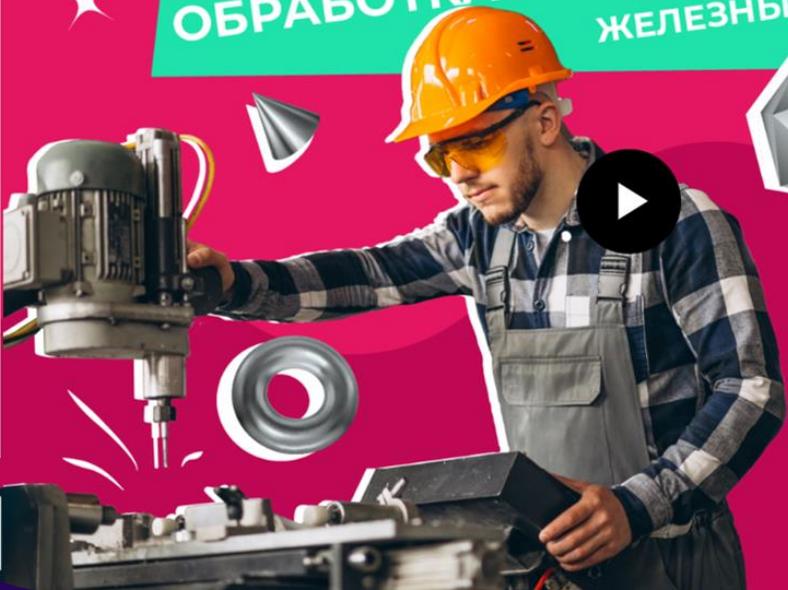
Скрыть

Федеральный проект «Шоу профессий»

СЕЗОН 3 | ВЫПУСК 15



ОБРАБОТКА ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА ЖЕЛЕЗНЫЙ АРГУМЕНТ



Компетенция:

«Обработка листового металла»

Сценарный план проведения профориентационного занятия
для обучающихся 5-8 классов общеобразовательных организаций

МОСКВА 2022



1 из 12

Атлас новых профессий

СТРОИТЕЛЬСТВО

Главная > Каталог профессий > Строительство

ПРОФЕССИИ

АРХИТЕКТОР «ЭНЕРГОНУЛЕВЫХ» ДОМОВ

★ Профессия появится после 2020 г.

Специалист, занимающийся проектированием энергетически автономных домов, полностью обеспечивающих себя необходимой энергией за счет микрогенерации энергии (альтернативные источники энергии, тригенерация – использование сразу трех энергий: электричества, тепла и ...)

[Узнать больше](#)

Тренды

РОСТ ТРЕБОВАНИЙ К ЭКОЛОГИЧНОСТИ

Надпрофессиональные навыки и умения

- Системное мышление
- Управление проектами
- Межотраслевая коммуникация
- Бережливое производство
- Экологическое мышление
- Программирование/Робототехника/Искусственный интеллект
- Клиентоориентированность
- Работа с людьми
- Навыки художественного творчества
- Работа в условиях неопределенности

СПЕЦИАЛИСТ ПО ПЕРЕСТРОЙКЕ/УСИЛЕНИЮ СТАРЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

★ Профессия появится до 2020 г.

Оценивает степень обветшания конструкций/зданий/сооружений, подбирает новые технологические решения (в том числе с применением новых материалов) по их перестройке и усилению. Профессия становится особенно востребованной при перестройке и реконструкции исторических центров городов.

Поиск профессии

до 2020 после 2020

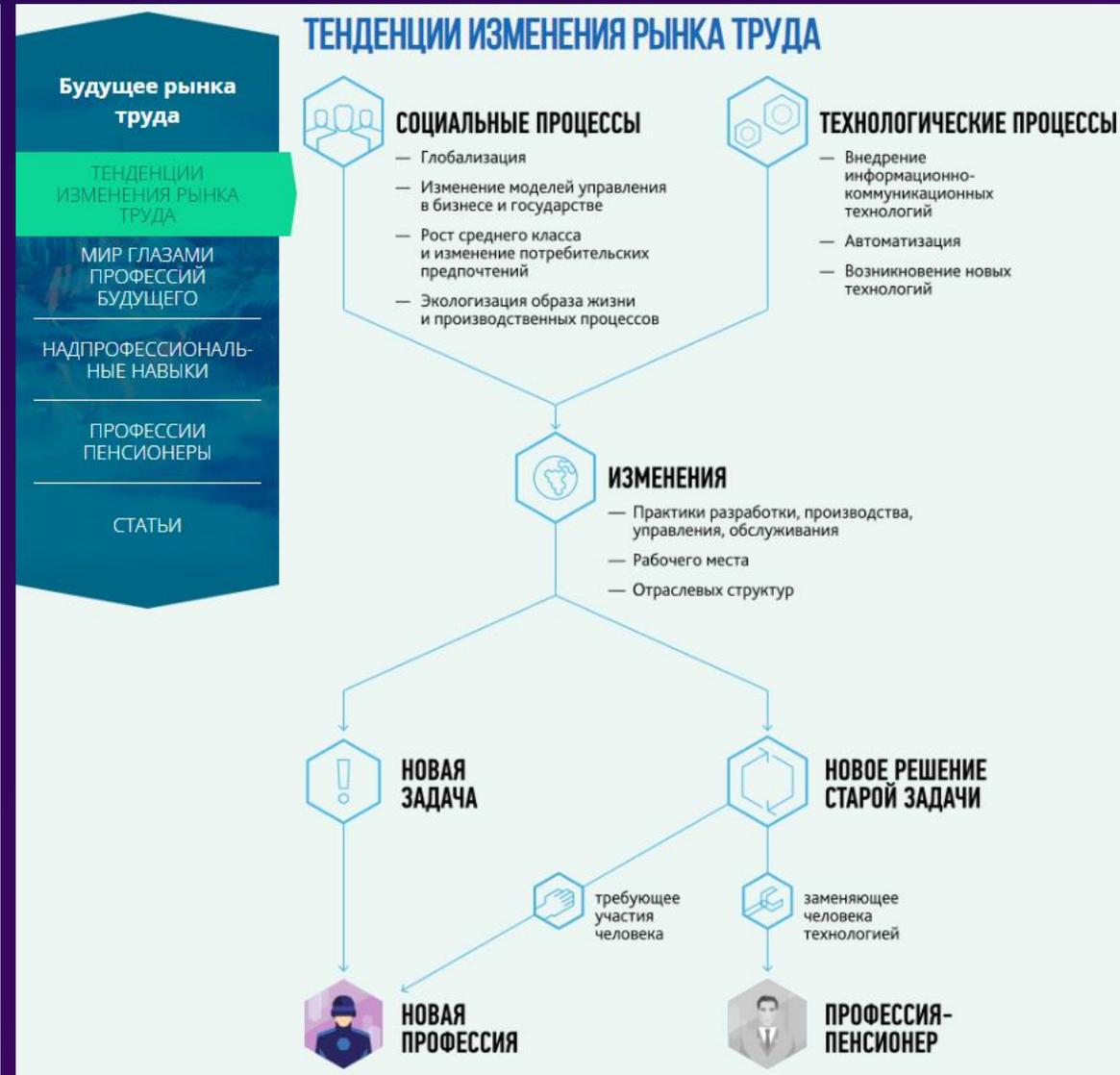
Строительство

Все профессии

Навыки и умения

Тренды

НАЙТИ



Портал «Работа в России»

Все сервисы ▾

Поиск работы

Поиск работников



Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

→ Войти



по названию вакансии ▾

Найти

🏠 > Профориентация

Профориентация



Профессиограммы

Воспользуйтесь нашей базой профессиограмм и определитесь кем вы хотите работать в будущем



Видеопрофессиограммы

Посмотрите видео презентации по интересующим вас профессиограммам, чтобы лучше понять специфику работы



Профориентационное тестирование

Пройдите тестирование на выявление подходящих вам профессий



Портал «Работа в России»

8 класс Технология Задание по теме: «Анализ предложений на региональном рынке труда».

Перейдите по ссылке <https://trudvsem.ru/>

Вкладка Найти работу-Критерии поиска: регион – ХМАО-Югра – г. Сургут. Установите фильтры и выполните задание. Примечание: при переходе от одного задания к другому не забывайте убирать предыдущий фильтр

Наименование вакансий

1. Зп > 100 000 р. – Транспорт – запишите три первые вакансии (также укажите название предприятия, адрес и дату публикации).

The screenshot shows the search results on the 'trudvsem.ru' portal. The search criteria are: Region: Khanty-Mansi Autonomous Okrug - Yugra, City: Surgut. Filters applied: Salary: 100,000 - 9,999,999 rubles; Work schedule: (unspecified); Job type: (unspecified); Transport, auto-business: (unspecified). The results show 385 vacancies. Two job listings are visible:

- Командир-инструктор воздушного судна**
АО "ЮТЭЙР-ВЕРТОЛЕТНЫЕ УСЛУГИ"
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра
до 230 000 руб.
Обновлено: 27.10.2023
- Командир-инструктор воздушного судна**
АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЮТЭЙР-ВЕРТОЛЕТНЫЕ УСЛУГИ"
до 230 000 руб.

Портал «Работа в России»

8 класс Технология Задание по теме «Профорientационный проект»

Пройти дифференциально-диагностический опросник из 20 вопросов <https://trudvsem.ru/proforientation/testing/profession-choice>

Перейдя по ссылке <https://trudvsem.ru/proforientation/professiogram>, нажать на иконку группы, в какой вы набрали максимальный суммарный балл, затем выбрать наиболее подходящую профессию из предложенных вариантов. Выбор одного из вариантов обязателен.

После изучения информации представить ее на слайдах презентации, дополнив иллюстрациями (например, фотографиями), исходя из содержания, в соответствии с необходимыми требованиями.

Все сервисы Поиск работы Поиск работников Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Профорientация > Профорientационное тестирование > Выбор профессии

Выбор профессии

На этой странице вы можете пройти профориентационное тестирование. Если вы авторизованы на портале, результаты тестирования сохраняются в вашем личном кабинете, и в дальнейшем вы сможете привязать их к своему резюме.

20 вопросов

Дифференциально-диагностический опросник

Предположим, что после соответствующего обучения Вы сможете выполнять любую работу. Но если бы Вам пришлось выбирать только из двух возможностей, что бы Вы предпочли? Внимательно прочитайте следующие пары утверждений и выберите в каждой паре только 1 вариант. Не задумывайтесь долго над ответами.

Пройти тест

Все сервисы Поиск работы Поиск работников Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Профорientация > Профессиограммы

Профессиограммы

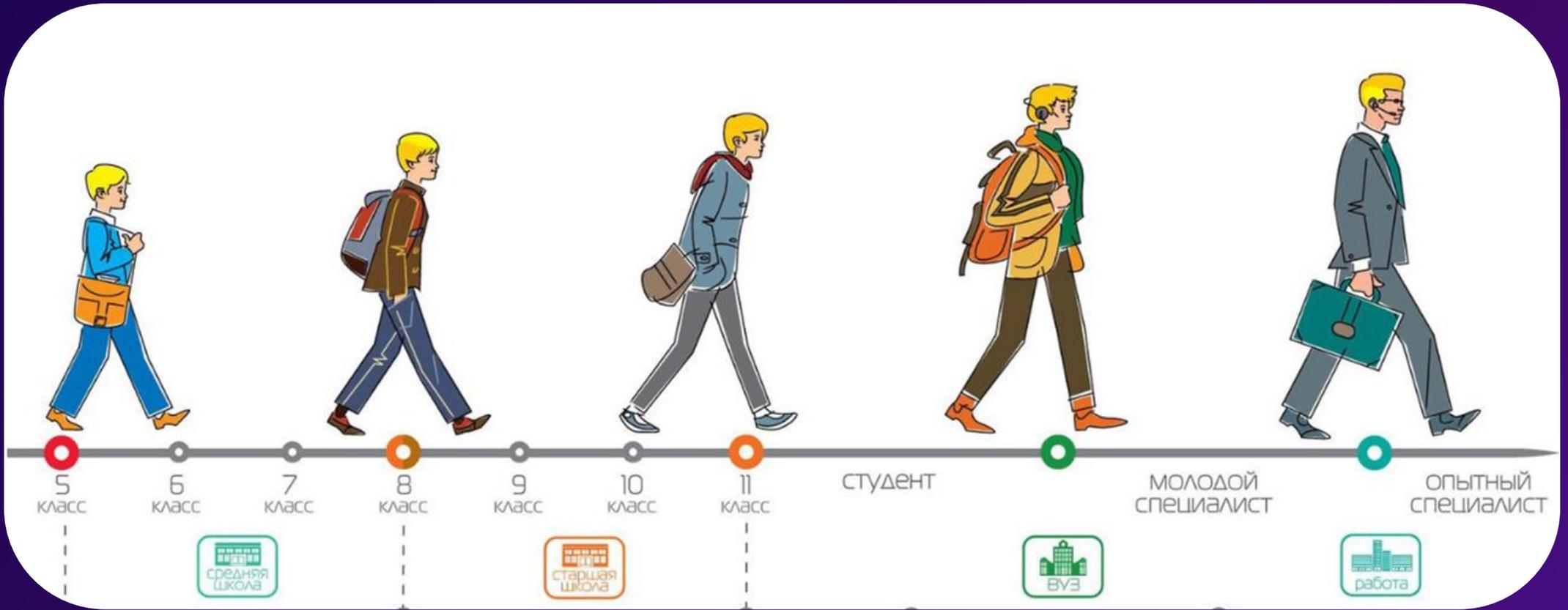
Все Человек-знак Человек-природа Человек-техника Человек-художественный образ Человек-человек

Профессиограмма

— система признаков, описывающих ту или иную профессию, а также включающая в себя перечень норм и требований, предъявляемых этой профессией или специальностью к работнику. В частности, профессиограмма может включать в себя перечень психологических характеристик, которым должны соответствовать представители конкретных профессиональных групп.

Поиск

≡
Учебный предмет "Технология" занимает важное место в профориентации учащихся.





Спасибо за внимание!