

**КАК РОБОТ-
ПРОФОРИЕНТАТОР
ПОМОГАЕТ ПОНЯТЬ
СВОЕ ПРИЗВАНИЕ**

**ПО ПРОФИЛЮ В
«ВКОНТАКТЕ»**

Артем Фещенко

Исследователь, преподаватель

*Национальный исследовательский
Томский государственный университет*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Первый выбор профессии

Иррациональный выбор в раннем возрасте

- *эстетика профессии*
- *подражание родителям*
- *личный опыт общения*

Легко!



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Осознанный выбор профессии

Средняя и старшая школа

- *усложнение картины мира*
- *формирование ценностей*
- *принятие ответственности*

Трудно!



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

*Практически не возможно
самостоятельно понаблюдать за собой
со стороны, увидеть ту или иную
ценность и зафиксировать её
формирование.*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

*Психологи и педагоги разрабатывают
специальные методики диагностики
ваших жизненных и профессиональных
установок, которые помогают нам
преодолеть кризис самоопределения.*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Профориентационная методика «Digital Human»

- Включает в себя семнадцать субтестов, собирающих все необходимые данные для принятия карьерных решений.
- Разработана с использованием новейших психометрических технологий, таких как структурное моделирование.



Кембыть.дети



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

*«Digital Human» + **цифровой след**= Робот-профориентатор*

Робот позволяет получить подсказки по выбору профессиональной сферы за считанные секунды, их точность очень близка рекомендациям сложных диагностических систем с десятками и сотнями вопросов в анкете.



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Цифровой след

Пользовательские данные «Вконтакте»

- *Фото*
- *Интересы*
- *Друзья*
- *Посты*
- *Подписки*
- *Лайки*
- *Комментарии*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

В доцифровую эпоху многие молодые люди вели бумажные «приватные» дневники, которые со временем становились своеобразным зеркалом для своих авторов.

Профиль «Вконтакте» - цифровое зеркало!



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Навязанный выбор

Что влияет на выбор профессии

- *Мода*
- *Тренды на рынке труда*
- *Близкое окружение*
- *Результаты ЕГЭ*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

*Робот-профориентатор сканирует ваш
цифровой след, сравнивает его с
цифровыми следами тысяч других ребят и
подбирает наиболее подходящую вам
профессиональную сферу.*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR

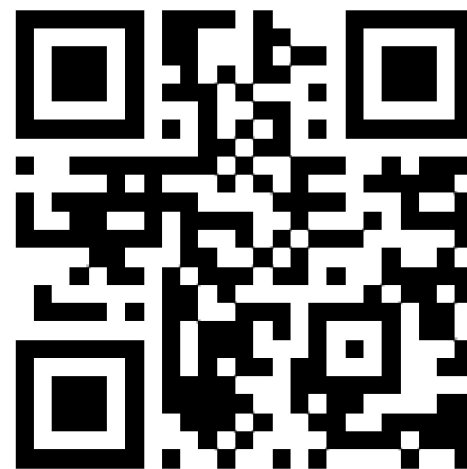


НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

<https://vk.com/app6877638>

- Технически робот является iframe приложением «ВКонтакте».
- Работает на персональных компьютерах и смартфонах.
- Не требует времени, это его ключевое преимущество перед психодиагностическим тестированием.
- Не требователен к Интернет и модели смартфона.



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Робот-профориентатор для выставки

Действия ▾



Вы собираетесь запустить приложение «Робот-профориентатор для выставки».

Запустить

Разработчик: #Профориентация ⓘ



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Робот-профориентатор для выставки

Приложение запрашивает доступ к Вашим данным



Нажимая «Разрешить», Вы признаёте, что данное приложение создано сторонними разработчиками и Вы не будете иметь претензий к ВКонтакте при любых последствиях передачи Ваших данных этому приложению.

☒ Разрешить приложению доступ к Вашим группам

Отмена

Разрешить



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

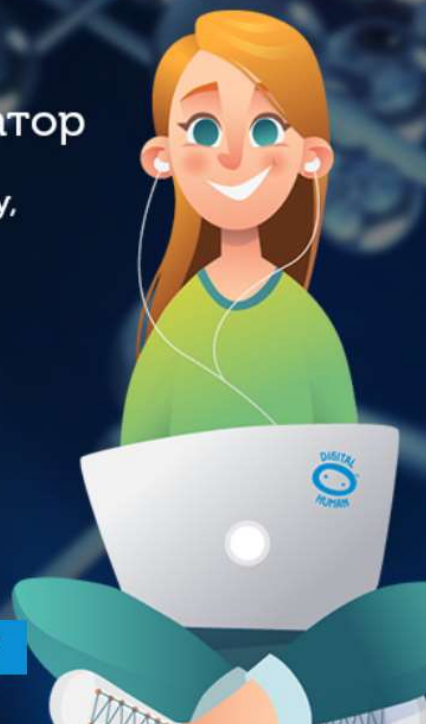


Робот-профориентатор

Поможет построить карьеру,
выбрать ВУЗ и факультет

- ☒ Подтверждаю согласие на обработку персональных данных
- ☒ Мне исполнилось 18 лет

Робот, какую карьеру мне выбрать?

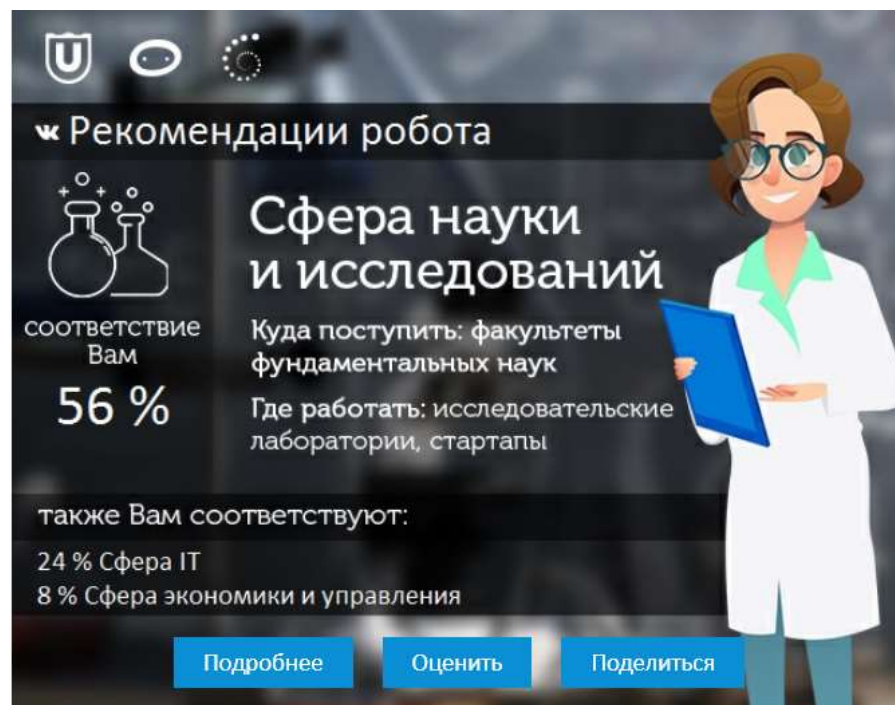


МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru



U O G

Рекомендации робота



соответствие Вам

56 %

Сфера науки и исследований

Куда поступить: факультеты фундаментальных наук

Где работать: исследовательские лаборатории, стартапы

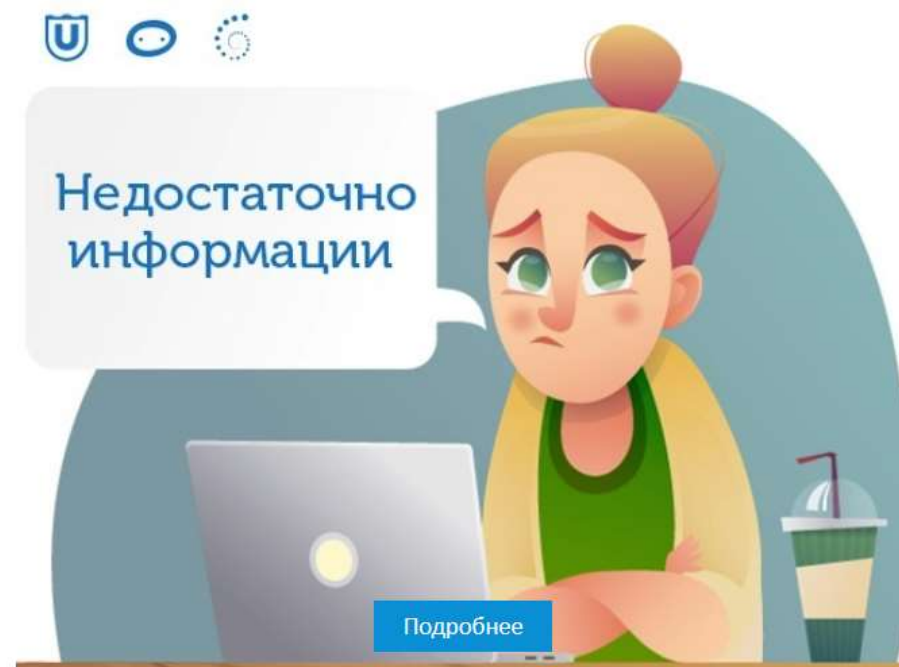
также Вам соответствуют:

24 % Сфера IT

8 % Сфера экономики и управления

[Подробнее](#) [Оценить](#) [Поделиться](#)

[О проекте](#) [Политика конфиденциальности](#)



U O G

Недостаточно информации

[Подробнее](#)

[О проекте](#) [Политика конфиденциальности](#)



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Вернуться назад

Научно-исследовательская сфера

Робот рекомендует Вам профессии, связанные с исследованиями и разработками в области естественных и гуманитарных наук, работа в научно-исследовательских институтах, высших учебных заведений, отделах исследований и разработок частных компаний.

Освоить профессии можно на факультетах, готовящих специалистов в области фундаментальных исследований в гуманитарных и естественных науках.

Робот рекомендует программы бакалавриата:

- [Антропология и этнология](#)
- [Биотехнология](#)
- [История](#)



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Специальность «История»

Будущие историки получают расширенную гуманитарную подготовку. Основное место среди учебных дисциплин занимает, естественно, история. Студенты изучают теорию и методологию истории, историю России и мировую историю с древнейших до новейших времён, археологию, этнологию и социальную антропологию. Большое внимание уделяется умению работать с историческими источниками, в том числе летописными, методологии составления архивов, делопроизводству и оформлению документов. Дополнительно изучается педагогика и психология.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
УПРАВЛЕНИЯ
Основан в 1919 году

ДЕНЬ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

14
АПРЕЛЯ
в 11:00

бакалавриат

Facebook

ВКонтакте

3

Google+

Одноклассники

Twitter

Условия обучения

ПРОФИЛИ ОБУЧЕНИЯ: История конфессий; Краеведение; Историко-культурный туризм

ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ: очная, очно-заочная, заочная

ЭКЗАМЕНЫ: история (профильный), русский язык, обществознание / география / литература (на выбор вуза), иностранный язык (на усмотрение вуза)

Ведущие вузы в Москве

Название

Прох. балл

Бюдж. мест

Стоимость



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Как утроен робот

- *Сканирование подписок*
- *Сравнение с подписками других ребят, проходивших диагностику*
- *Рекомендация профессиональной сферы*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

После выбора сферы

- *нюансах профессии в каждой специальности*
- **уровень зарплат**
- *перспективы на 10-15 лет*
- **как устроена образовательная программа**
- *рейтинг и инфраструктура университета*
- **проходные баллы ЕГЭ**
- *подача заявления*



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR

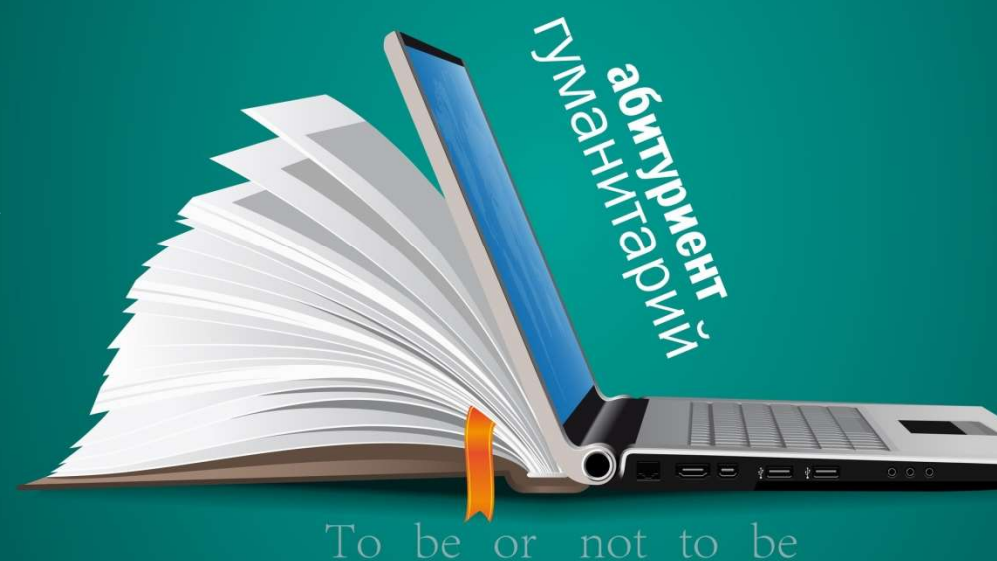


НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Проекты вузов в помощь абитуриентам

https://vk.com/abitur_hum



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru



Абитуриент-гуманитарий

https://vk.com/abitur_hum

- Экскурсия по специальностям – юриспруденция
- Гуманитарные профессии будущего
- Зарплаты гуманитарных специалистов
- В каком вузе учиться гуманитария? Обзор рейтингов.
- Проходной балл: оцени свои шансы на поступление



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru



Абитуриент-гуманитарий

https://vk.com/abitur_hum

- Особенности обучения или почему вуз - не школа
- Первая сессия и как к ней готовиться
- Индивидуальный образовательный маршрут в вузе
- 6 причин для студента переехать в другой город
- Общежитие: как выстроить отношения с соседями



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

**Как профессия
«выбирает» вас
по цифровым
следам**



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

«Группа томских исследователи пытается найти взаимосвязь между способностями человека и содержанием его страницы в соцсетях»

Вести-

*«Можно ли по пабликам
«ВКонтакте» определить
интеллект
пользователя?»*

The Question

*«Российские вузы начали
«вербовать»
абитуриентов в
социальных сетях»*

Поступи Онлайн

*«Томский госуниверситет ищет
абитуриентов, анализируя их
подписки в соцсетях»*

Учительская газета

*«В Томске отбирают одаренных
абитуриентов с помощью
искусственного интеллекта»*

НОЖ



Целевая модель абитуриента ТГУ

Интеллект

- способность усваивать сложные знания

Креативность

- способность создавать новое: идеи, технологии

Мотивация

- лидерство, инициативность, предприимчивость

Любознательность

- желание учиться, узнавать новое

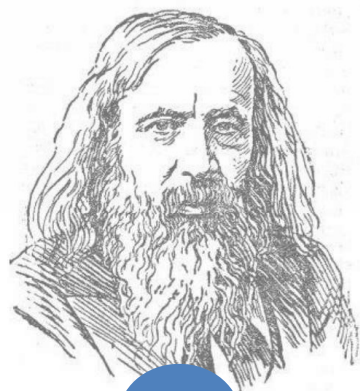


МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru



0,84

ЕСТЕСТВЕННИКИ



ГУМАНИТАРИИ

0,81



0,93

ТЕХНАРИ



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru



КРЕАТИВНОСТЬ



ИНТЕЛЛЕКТ



МОТИВАЦИЯ



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

**В КАКОМ СООБЩЕСТВЕ СОСТОИТ БОЛЬШЕЕ
КОЛИЧЕСТВО ШКОЛЬНИКОВ С ВЫСОКИМ
УРОВНЕМ ИНТЕЛЛЕКТА?**



**ИНСТИТУТ БЛАГОРОДНЫХ
РОКЕРШ**

**НАУКА
ДНЯ**

**В КАКОМ СООБЩЕСТВЕ СОСТОИТ БОЛЬШЕЕ
КОЛИЧЕСТВО ШКОЛЬНИКОВ С ВЫСОКИМ
УРОВНЕМ ИНТЕЛЛЕКТА?**



**ИНСТИТУТ БЛАГОРОДНЫХ
РОКЕРШ**

**НАУКА
ДНЯ**

СТАРШЕКЛАСНИКИ ИЗ КАКОЙ ГРУППЫ БОЛЕЕ **КРЕАТИВНЫ**?



БЕЗ КОТА И ЖИЗНЬ НЕ ТА

ПСИХОЛОГИЯ ТИШИНЫ

СТАРШЕКЛАСНИКИ ИЗ КАКОЙ ГРУППЫ БОЛЕЕ **КРЕАТИВНЫ**?



БЕЗ КОТА И ЖИЗНЬ НЕ ТА

ПСИХОЛОГИЯ ТИШИНЫ

В КАКУЮ ГРУППУ ВСТУПАЮТ БОЛЕЕ **МОТИВИРОВАННЫЕ** ДЕТИ?



АКАДЕМИЯ ПОРЯДОЧНЫХ
ДЕВИЦ

ИСКУССТВО РЕАЛЬНОСТИ

В КАКУЮ ГРУППУ ВСТУПАЮТ БОЛЕЕ **МОТИВИРОВАННЫЕ** ДЕТИ?



**АКАДЕМИЯ ПОРЯДОЧНЫХ
ДЕВИЦ**

ИСКУССТВО РЕАЛЬНОСТИ

Как и для чего нужно «прокачивать» своего цифрового двойника?

Цифровой двойник – это интерпретация следов, оставляемых в цифровом пространстве человеком, попытка узнать о личности по её поведению в социальных сетях.



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

Правила цифровой гигиены:

1. В социальных сетях нужно быть
2. Два аккаунта в одной социальной сети – моветон
3. Используйте сеть для развития личностного потенциала
4. Прибирайтесь в «подписках»
5. Избирательное потребление контента
6. Лайкайте и комментируйте осмысленно и осторожно
7. Будьте избирательны в знакомствах yasiv.com/vk
8. Самоцензура при публикации личных фото



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru

ВОПРОСЫ?

АРТЕМ ФЕЩЕНКО ТГУ

fav@ido.tsu.ru

<https://vk.com/fartemon>



МОСКОВСКИЙ
МЕЖДУНАРОДНЫЙ
САЛОН ОБРАЗОВАНИЯ
MOSCOW INTERNATIONAL
EDUCATION FAIR



НЕДЕЛЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

www.educationweek.ru