



MYVNOCGIL

Гибкие навыки и фундаментальные знания:

Что сейчас важнее и как сочетать?



О компании Профилум





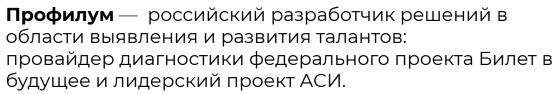












С 2015 г. на базе технологий компании были реализованы городские и региональные профнавигационные диагностические сервисы, которыми воспользовались более 700 000 человек.

Реализованы аналитические проекты в области прогнозирования на рынке труда, по работе **с большими данными** в исследованиях профессий и компетенций (проанализировано более **10 млн вакансий**)

С 2017 года создаем платформенные решения для школ.

С нами более 1 500 школ в России

Давайте познакомимся



Виталий Алтухов Сооснователь и Head of R&D «Профилума»

ВШЭ, 10+ лет опыта в профориентации подростков

Решение Профилум



Единая платформа выявления и развития талантов.

Мы готовим будущие кадры через построение персональных траекторий, нацеленных на освоение профессий и компетенций с помощью образовательных программ и стажировок

Для школьников

- Профориентационное тестирование
- Доступ к индивидуальным рекомендациям
- Знакомство с перспективными индустриями

Для муниципалитета

- Повышение эффективности инфраструктуры ДО
- Популяризация востребованных профессий

Для директора

- Аналитика по школе
- Открытие профильных классов
- Развитие инфраструктуры ДО в школе
- Связь с работодателями

Для региона

- Оптимизация расходования бюджетных средств на ДО
- Индивидуализация образования





Профессиональные знания (хард скиллз)

Фундаментальные знания

базовые знания в различных предметных областях

Владение программами и методиками

необходимые умения и опыт по реализации знаний

Профессиональные знания

специализированные знания в своей области

Владение оборудованием

умение в области работы с техникой и инструментами своей области

Профессиональные знания

специализированные и фундаментальные знания и умения, обеспечивающие качество выполнения работы

Гибкие навыки (софт скиллз)

Коммуникация

умение общаться, задавать вопросы, делиться идеями и мнениями

Креативность

умение создавать новое, пробовать разные подходы, изобретательность

Коллаборация

умение работать в команде, делиться опытом и помогать другим.

Критическое мышление

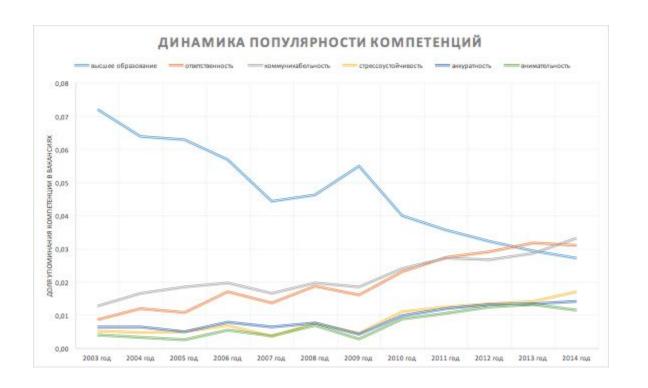
умение работать с информацией, объективно анализировать данные.

Гибкие навыки

личностные качества и компетенции, мотивация и ценностные установки

Что сейчас важнее для успешной карьеры и рынка труда?

Компетенции и рынок труда



^{*}По данным компании «Профилум» (метааналитическое исследование требований в вакансиях на jobсайтах)

Требования к компетенциям

| | Требования к компетенциям | Доля респондентов | |
|----|--------------------------------|-------------------|----|
| 1 | Цифровые навыки | 31% | 1 |
| 2 | Коммуникабельность | 29% | + |
| 3 | Умение работать в команде | 24% | + |
| 4 | Креативность | 19% | 1 |
| 5 | Аккуратность и ответственность | 14% | + |
| 6 | Ориентация на результат | 10% | => |
| 7 | Стрессоустойчивость | 7% | |
| 8 | Гибкость и адаптивность | 7% | # |
| 9 | Клиентоориентированность | 5% | + |
| 10 | Критическое мышление | 5% | 1 |

Изменение требований к кандидатам по сравнению с оценкой на 2020

👚 Доля респондентов, упомянувших данный навык, возросла

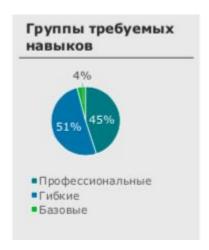
Доля респондентов, упомянувших данный навык, снизилась

Доля респондентов, упомянувших данный навык, осталась неизменной



*По материалам исследования развития человеческого капитала в Москве

Компетенции на современном рынке труда

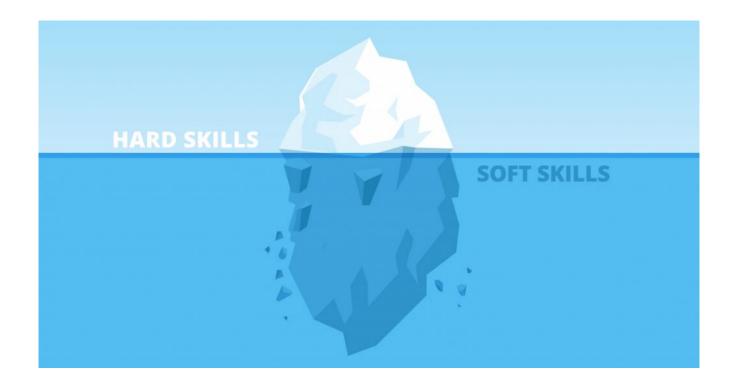








Соотнесение профессиональных знаний и гибких навыков



Врач

Гибкие навыки

Руководитель

1. 2

Гибкие навыки

Специалист по продажам

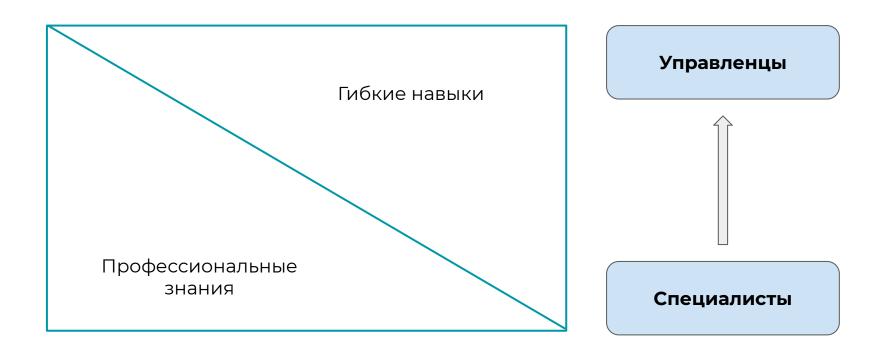
l. 2

Гибкие навыки

Педагог

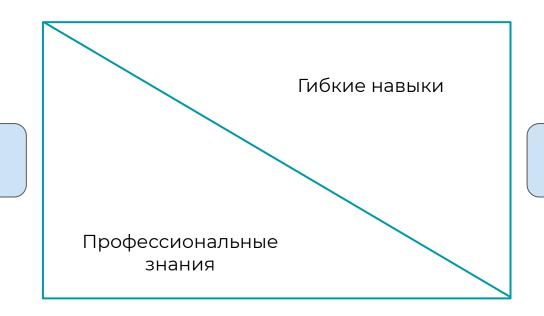
Гибкие навыки

Соотношение в карьере



Соотношение в сферах

Технические профессии



Социальные профессии

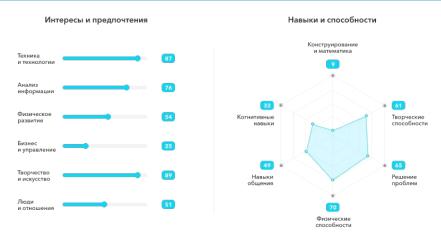
Тренды современности

Технические профессии



Социальные профессии

Таланты как сочетание гибких навыков и профессиональных интересов



Зоны потенциала ("талантов")















Цифровой талант

Креативный талант

Исследовательский тал

Прикладной талант

Социальный талант

Конструкторский талант

Таланты как ориентир в мире профессий



Организаторский талант

Ребенок умеет не только общаться с людьми и добиваться от них желаемого, но и брать на себя ответственность. Там, где нужно управлять, договариваться, решать проблемы и не отступать перед трудностями, ему нет равных. Такие таланты пригодятся в сферах, где важно уметь принимать решения, понимать психологию собеседника и влиять на других людей.



Цифровой талант

Для людей с цифровым талантом характерна готовность размышлять и делать выводы, умение выстраивать логические цепочки, работать с большими объемами данных, развивать свои математические наклонности. Данный ребенок терпелив, наблюдателен и его умения могут пригодиться в каждой сфере, где есть цифры: банкинге, коммерческих организациях, программировании.



Креативный талант

Талант ребенка - создавать. Он обладает силой воображения, развитой фантазией и может видеть необычное даже в самых повседневных вещах. С помощью креативности и хорошо развитого вкуса, которые есть у всех творцов, получаются не только шедевры живописи, музыки, литературы и кино, но и запоминающаяся реклама, удобные сайты, красивые интерьеры и даже собственные изобретения.



Таланты как ориентир в мире профессий



Исследовательский талант

Талант ребенка - понимать природу окружающих вещей и явлений, видеть связи между временем, пространством и событиями. Наблюдательность, любознательность, отличная память, любовь к экспериментам и опытам, желание разобраться в том, как работают устройства и приборы, помогают ему быть успешным в естественных науках: биологии, химии и физике.



Прикладной талант

Сила, выносливость, скорость, гибкость, ловкость и просто "золотые руки". Ему по-настоящему повезло заполучить этот талант: сегодня крайне актуален здоровый образ жизни и все больше людей занимаются развитием своего тела. Но только люди с таким талантом смогут занять места на спортивных пьедесталах, выиграть танцевальный конкурс или стать востребованным фитнес-профессионалом. А еще физический талант позволяет все сделать своими руками: чинить любые поломки и даже построить дом.



Социальный талант

Способность понимать и выражать себя, понимать других людей и общаться с ними. Все, что ребенок делает - для людей и про людей. Помогать в различных сферах, обучать, работать с большими объемами информации и литературы. Социальный талант присущ тем, кто хорош в гуманитарных и социальных науках: истории, юриспруденции, политологии, педагогике, культурологии и многих других.



В ребенке есть талант к механизмам, обнаружено умение понимать принципы их работы, читать чертежи и конструировать. Внимательность к деталям, быстрая обучаемость и любопытство к внутреннему устройству вещей позволит ему добиться успеха в технической сфере, в работе с формулами, алгоритмами, разработке и обслуживании различных устройств.

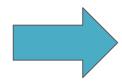
У каждого есть свое уникальное сочетание талантов

"Карта талантов" как сочетание потенциалов





Исследовательский талант



Рекомендации

- Индустрии
- Профессии
- Профили обучения и набор предметов
- Курсы и активности для развития

Цифровой талант



Конструкторский талант



Креативный талант



Принципы поддержки и развития талантов в школе

Учет потенциала

Фокус на междисплинарность

Возможность практических проб и разнообразие

Сервисы для поддержки талантов в школе от Профилум





Кабинет классного руководителя и психолога





Выявление и развитие талантов. Кабинет ученика





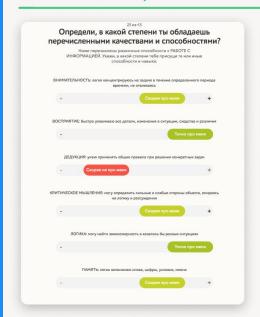
Школьнику (и родителям)

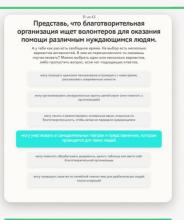
- Индивидуальный план развития
- Знакомство с профессиями и работодателями
- Городские возможности дополнительного образования
- 👆 Профиль таланта ребенка

- 🕂 Профнавигацион- 🐈 Цифровое ное тестирование 360
- портфолио достижений

Траектория знакомства с профессиями

ПРОФНАВИГАЦИОННОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ





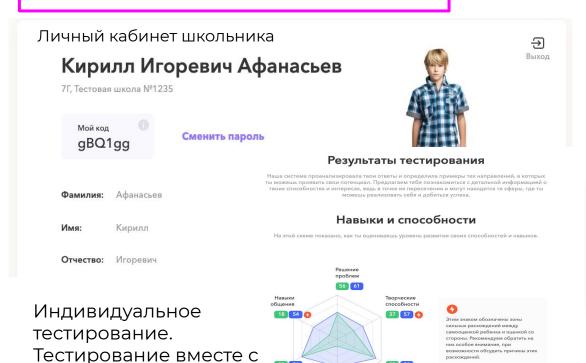
Также ученики отвечают на серию оценочных вопросов в разном формате.



Профиль талантов каждого школьника

Результаты тестирования

родителями.



Конструирование

и математика

расхождений.

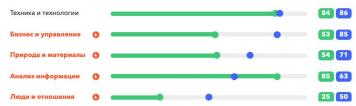
82 88 Навыки работы

16 63 🚯 Физические навыки Результаты ребенка
 Результаты родителя

с информацией

Интересы и предпочтения

Для успеха важны не только умения, но и сильный интерес к своей сфере деятельности. Ниже показан твой рейтинг профессиональных направлений по уровню интереса.



Твои таланты



Успеваемость в школе

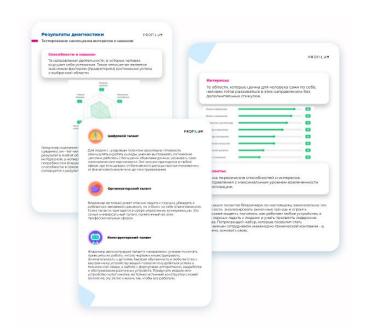
| Русский язык | 4.1 |
|------------------|-----|
| I YCCKINI HIBBIK | 7/1 |
| Литература | 4,2 |
| | |
| История | 5,0 |
| Обществознание | 2,9 |

Методика Профилум:

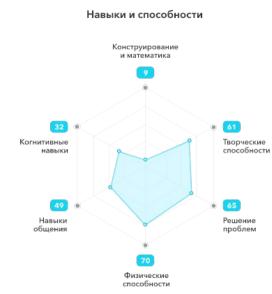
диагностика склонностей и рекомендация траекторий

Методика и система профнавигации "Профилум" прошли экспертизу и получила одобрение от Российской Академии Образования (РАО).

Методика рассчитана на возрастной диапазон от 12 лет. Проведенное исследование на выборке около **50 тыс. человек** (2017-19 год) показало, что методика соответствует необходимым стандартам качества по репрезентативности, надежности и точности измерений. Проведено исследование валидности, в том числе в рамках использования в практике школьной профнавигации..



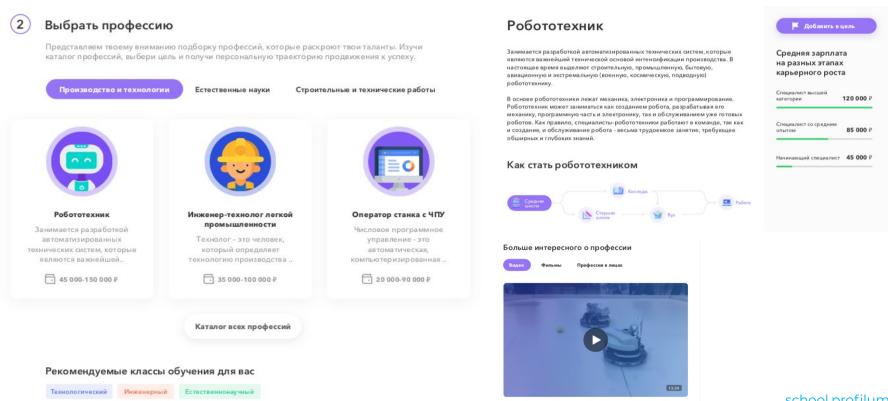




Методика Профилум:

диагностика склонностей и рекомендация траекторий

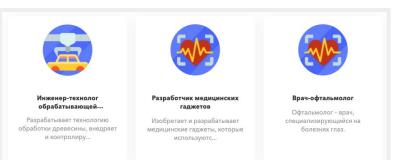
По результатам диагностики школьник узнает о своих талантах, склонностях, получает рекомендации по выбору профессии и программам дополнительного образования для достижения его целей.



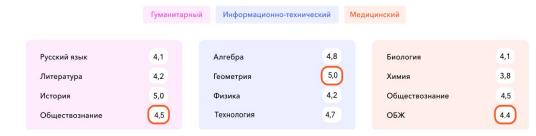
Индивидуальные рекомендации

Выбор профессии и ее изучение

С помощью рекомендаций и каталога перспективных профессий



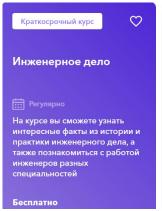
На основании результатов тестирования и успеваемости по профильным предметам выбирает профильный класс

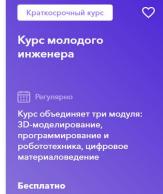


Углубленный

vровень

Рекомендации мероприятий ДО





Стажировки на предприятиях региона

Данные об участии в стажировках, отзывы работодателей, попадают в Портфолио



Ознакомительный

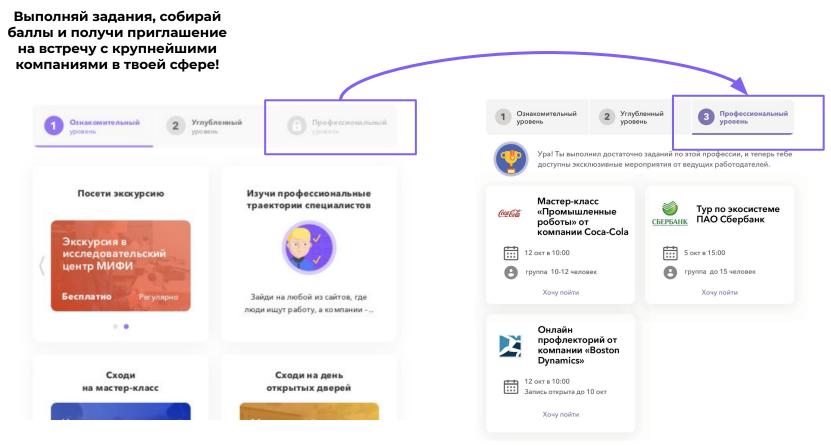
vровень



Профессиональный

уровень

Индивидуальный план знакомства профессий



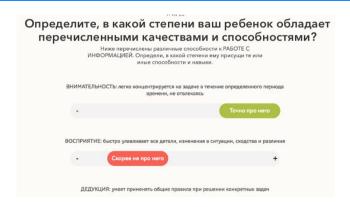
Родитель также получает рекомендации



Навыки и способности

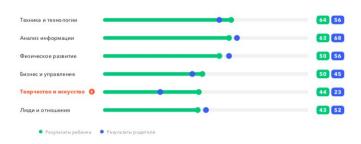
На этой схеме показана ваша точка зрения на ребенка: насколько у ребенка развиты те или иные способности. Здесь можно рвидеть, в каких областях находятся, по вашему мнению, его сильные стороны и какие задачи он может успешно решать.





Интересы и предпочтения

Важию не только уметь что-то делать, но и сильно интересоваться своей областью чтобы добиться в ней высокого результата и быть по-настоящему удовлетворенным своим занитиям. Ниже показан рейтинг сфер по уровню интереса и желания ребенка заниматься ими. Учтите, что е го предпочтения показаны с вашей точки зрения.



Поддержка талантов. Кабинет классного руководителя

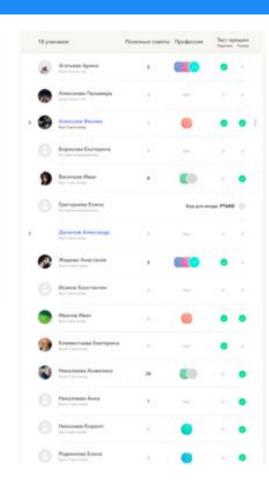


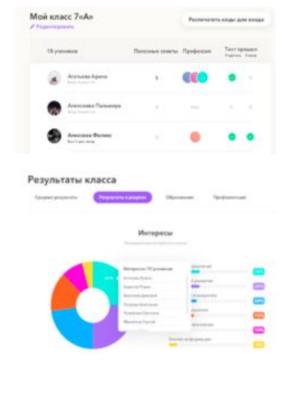


Отчеты для классного руководителя

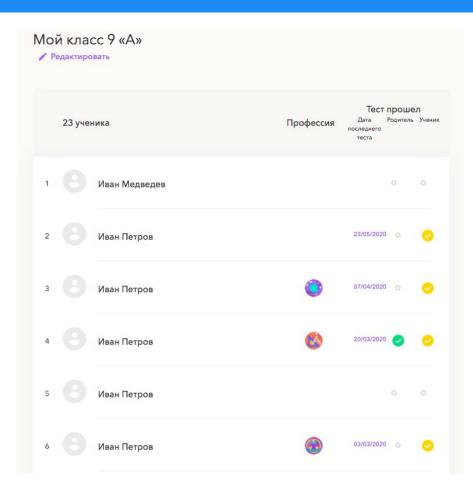
Кабинет классного руководителя

- Контроль прохождения тестирования по классу
- Просмотр выбираемых профессий (профессиональных ожиданий учащихся)
- Срез по талантам и интересам класса для планирования профориентационной работы
- Возможность работать с индивидуальным профилем обучающегося и результатами тестирования родителя для проведения проформентационных консультаций
- Материалы для проведения классных часов





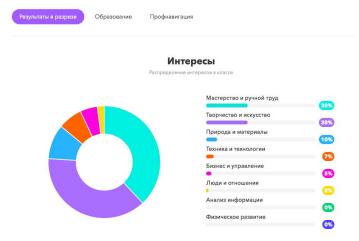
Работа с классом





Управление профнавигации класса

Аналитика по ученикам



Профессиональные ожидания Уровень готовности к выбору

Скорее нет определенности

Есть полная определенность

Нечто среднее

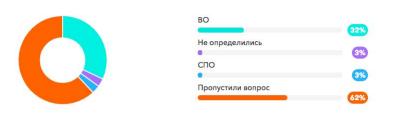
Скорее есть определенность

Нет никакой определенности

Пропустили вопрос

Уровни образования

Предпочитаемый уровень образования



Профессиональные ожидания

Куда хотят поступить

| | 21 |
|---|----|
| Здравоохранение и медицина | |
| | 12 |
| Искусство и культура | 12 |
| Науки об обществе (экономика и управление, юриспруденция, психология, социология, средства массовой информации, сервис и туризм) | |
| уманитарные науки (языкознание, история, философия) | 0 |
| | 6 |
| Инженерное дело, технологии и технические науки (архитектура и строительство, электроника, | |

Развитие талантов. Кабинет директора



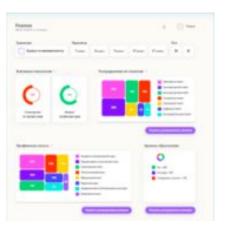


Отчеты для директора

Отчёт для Директора

- Более 40 показателей по профориентационной работе в школе
- Статистика прохождений тестирований по классам
- Планирование профильных классов
- Прогноз по количеству десятых классов
- Срез по посещаемому дополнительному образованию обучающимися
- Выявление запроса на открытие новых кружков и секций.
- Уровень готовности школьников к профессиональному выбору
- Возможность сравнить показатели с другими школами муниципалитета и региона





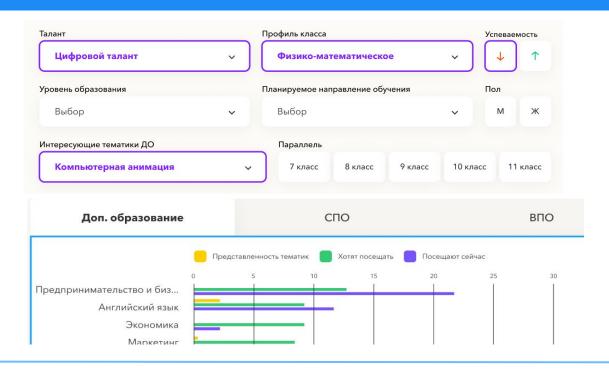


Решения на уровне директора школы

Потенциал, направленность и таланты учеников 7-11 классов

Запросы на дополнительное образование и профильное обучение

Данные по уровню готовности к профессиональному выбору



Подбор мероприятий ДО

Рекомендация образовательной траектории/профильного класса

Подбор стажировок, взаимодействие с работодателем

Коммуникация с родителем

Петр - карта талантов

Уважаемый Иван Иванович! Во-первых, спасибо, что доверяете нам развитие своего ребенка. Мы рады представить Вашему вниманию первую Карту талантов Вашего ребенка.

В нашей школе мы следим не только за успеваемостью учеников, но и практикуем индивидуальный подход. Поэтому мы провели тестирование, чтобы понять, какими основными талантами, интересами и навыками обладает Ваш ребенок. С результатами Вы можете ознакомиться ниже.

Таланты

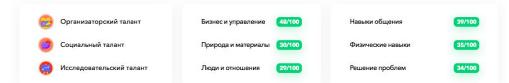
Каждый ребенок талантлив! Для нас талант - первесчение между способностями ребенка и его зонами интереса. Петр может развиваться в одном из направлений или задействовать все три свои сильные стороны для достижения успеха.

Интересы и предпочтения

Ниже представлены топ-3 интереса Вашего ребенка. Это те направления, где он готов развиваться без дополнительных стимулов. Правильная работа с интересами может помочь нам достичь высоких результатов и в школьной программе.

Навыки и способности

Здесь указаны направления и типы задач, в которых ребенок чувствует себя максимально успешным и уверенным. Это то, что у него хорошо получается. Эта уверенность может проявляться в школьных предметах и в жизненных ситуациях. Нам важно усиливать эти способности, ведь именно они могут стать фундаментом для дальнейшего успеха и личностного воста.



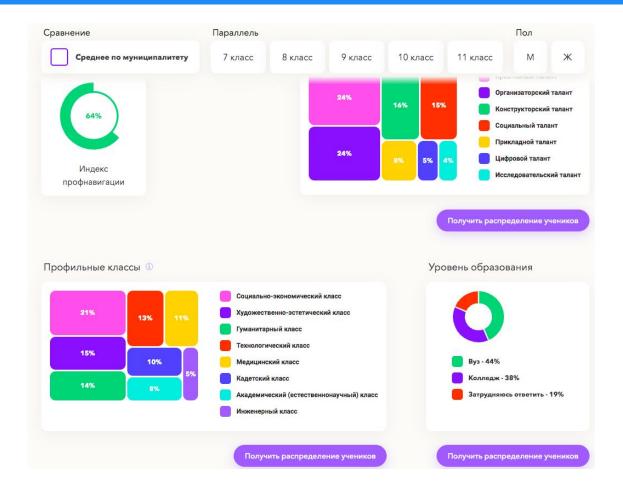
Автоматизированные отчеты для родителей с профильной обратной связью

Рекомендованные профессии

Мы думаем, что в будущем таланты, которыми обладает Петр, поэволят ему построить успешную карьеру в одной из следующих индустрий.

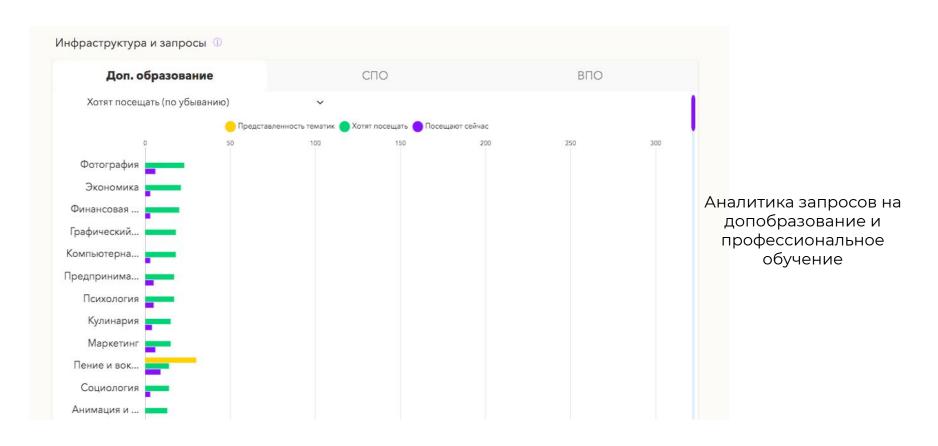


Интерактивные отчеты для директора

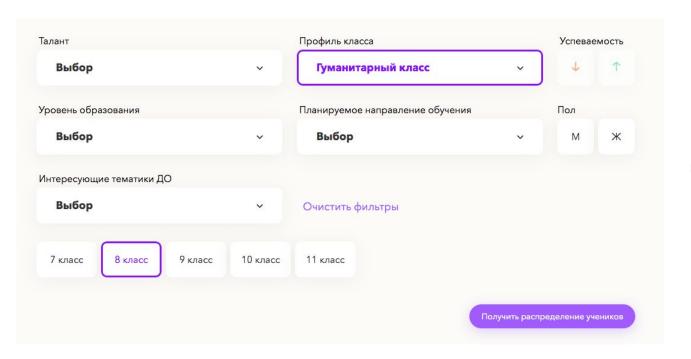


Аналитика по профилям учеников школы в формате рекомендаций и профилей обучения

Интерактивные отчеты для директора



Интерактивные отчеты для директора



Поиск учеников по интересующим критериям



УМНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ТАЛАНТАМИ

Спасибо

Узнать больше:

school.profilum.ru

Перейти на сайт

Узнать подробнее по QR коду

