



# MYVNOCGIL

Развитие и поддержка востребованных навыков и талантов в школе

Профнавигационные решения для школ.







# О компании Профилум







Б И Л Е Т В Б У Д У Щ Е Е В СБЕРБАНК Всегда ридом Инноваций город Миноваций город Город Миноваций город Город Миноваций город Г



**Профилум** — российский разработчик решений в области выявления и развития талантов: провайдер диагностики федерального проекта Билет в будущее и лидерский проект АСИ.

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 1500 школ в России





### 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



### Узнать подробнее

# Что важно, чтобы быть успешным в 21 веке?



1.

**Хорошее** образование

2.

Связи и опыт

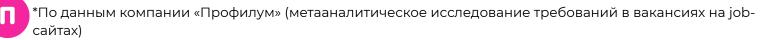
**3**.

**Ответственность** и адаптивность

# Компетенции и рынок труда









# Требования к компетенциям

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



# Навыки современности



### 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, лежащие в основе профессиональной успешности





### Узнать подробнее



# Изменение рынка труда и профессий



Искусственный интеллект



Цифровизация, автоматизация и роботизация



Изменение способов хранения, обработки и передачи данных



Виртуализация



Изменение способов создания объектов и материалов

Изменение рынка

- Возникновение новых профессий (часто на стыке специальностей)
- Исчезновение профессий (как следствие автоматизации)
- Высвобождение рабочего времени (как следствие автоматизации)
- Возникновение новых рабочих задач
- 5 Снятие ограничений для трудоустройства ранее незадействованных в экономике категорий сотрудников



Развитие

технологий

<sup>\*</sup> По материалам исследования развития человеческого капитала в Москве

# подробнее



# Реализация себя и своих талантов. Что важно учесть?

Потенциал (интересы, сильные стороны и склонности)

Ситуация на рынке (востребованность, прогнозы)

Окружение и ресурсы (семья, школа и пр.)

Цели, амбиции, уровень притязаний

# Потенциал



### Пазл потенциала

# **Интересы** и наклонности:

- предмет интересов
- условия работы
- профильные увлечения

# **Ценности и** мотивация:



- установки
- направленность
- ценности

# Способности и навыки:

- 4K+
- умение учиться
- упорство

### Новые грамотности:

- цифровая
- карьерная
- финансовая

### Что из перечисленного тебе хотелось бы делать больше всего?

Укажи то, чем тебе было бы интересно заниматься в работе и профессии? Если нет подходящих ответов, можно пропустить этот вопрос.

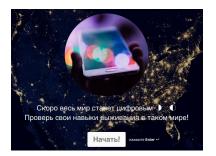


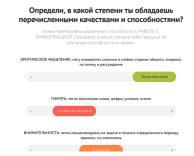
ивать зенные Учи бности



Оцени, насколько отношение Софии к происходящему похоже на тебя. Когда София выполняет домашнее задание, она ...











# Талант как реализация своих возможностей

**Способность** - это индивидуальные особенности личности, помогающие ей успешно заниматься определенной деятельностью. Способность развивается из задатков, которые, в свою очередь, являются врожденными, и формируется в процессе деятельности [Теплов Б.М. Способности и одарённость // Психология индивидуальных различий. М., 1982]

**Одаренность** - это совокупность ряда способностей, обусловливающая особенно успешную деятельность человека в определенной области и выделяющая его среди других лиц, обучающихся этой деятельности или выполняющих ее в тех же условиях. Одарённость обеспечивает не успех в какой-либо деятельности, а только возможность достижения этого успеха. Одарённость может быть специальной – то есть одарённостью к одному виду деятельности, и общей – то есть одарённостью к разным видам деятельности (талантливый человек - талантлив во многом).

**Талант** - это реализация своих способностей на практике, раскрывающаяся в выдающихся результатах.

Ваш неуловимый гений, Элизабет Гилберт ("Ешь, молись, люби") <a href="https://www.ted.com/talks/elizabeth\_gilbert\_your\_elusive\_creative\_genius?language=ru">https://www.ted.com/talks/elizabeth\_gilbert\_your\_elusive\_creative\_genius?language=ru</a>

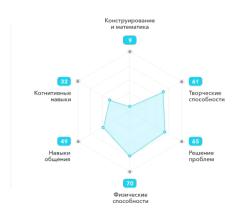








### Навыки и способности



# 7 зон потенциала ("талантов")



Организаторский талант













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.



Конструкторский талана

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

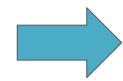


### "Карта талантов" как сочетание потенциалов





Исследовательский талант



### Цифровой талант



Конструкторский талант



Креативный талант

### Рекомендации

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





# Принципы поддержки и развития талантов в школе

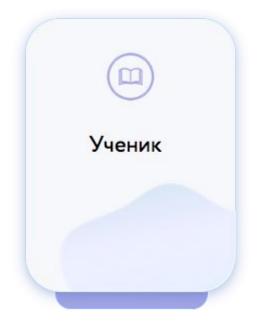
Учет потенциала

Фокус на междисплинарность

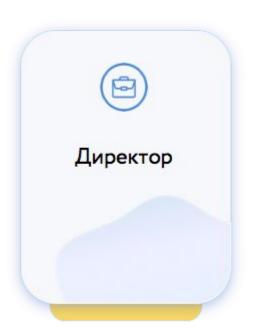
Возможность практических проб и разнообразие

# Сервисы для поддержки талантов в школе от Профилум













# Выявление и развитие талантов. Кабинет ученика

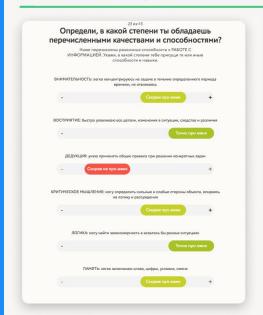
# **Школьнику** (и родителям)

- 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.

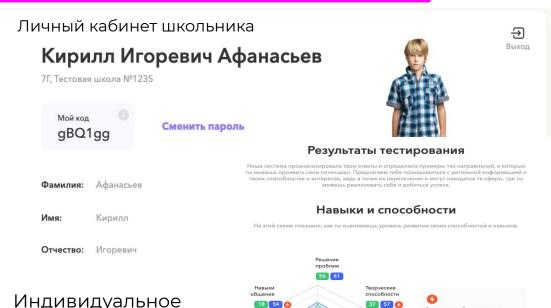


# Профиль талантов каждого школьника





### Результаты тестирования



Конструирование

и математика

Индивидуальное тестирование. Тестирование вместе с родителями.



82 88 Навыки работы

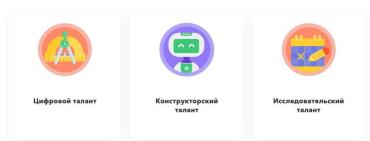
с информацией

### 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
Литература	4,2
История	5,0
Обществознание	2,9

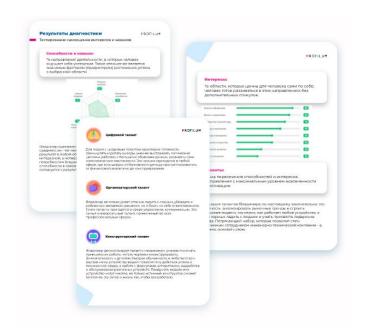
# подробнее



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

диагностика склонностей и рекомендация траекторий

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...



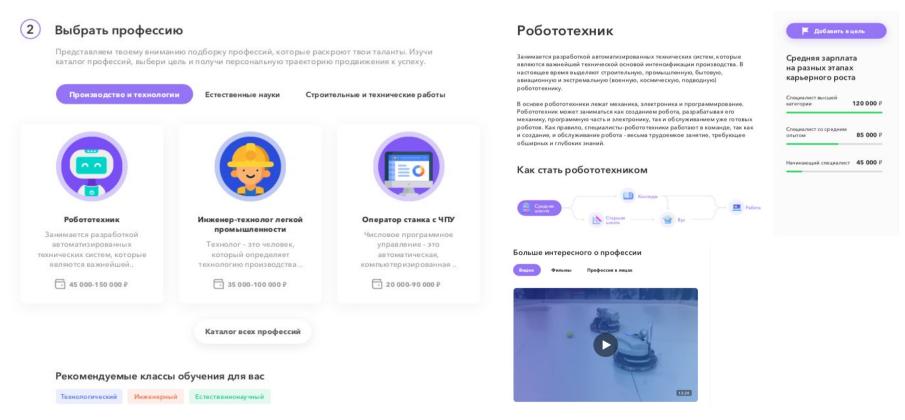






# диагностика склонностей и рекомендация траекторий

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



Узнать подробнее

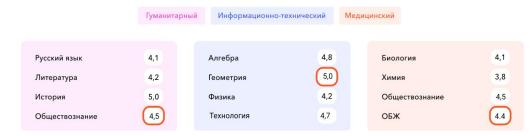


### Выбор профессии и ее изучение

С помощью рекомендаций и каталога перспективных профессий



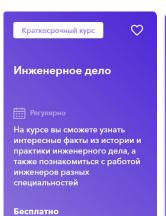
На основании результатов тестирования и успеваемости по профильным предметам выбирает профильный класс

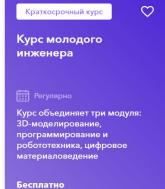


Углубленный

уровень

### Рекомендации мероприятий ДО





Стажировки на предприятиях региона

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



Ознакомительный

vровень



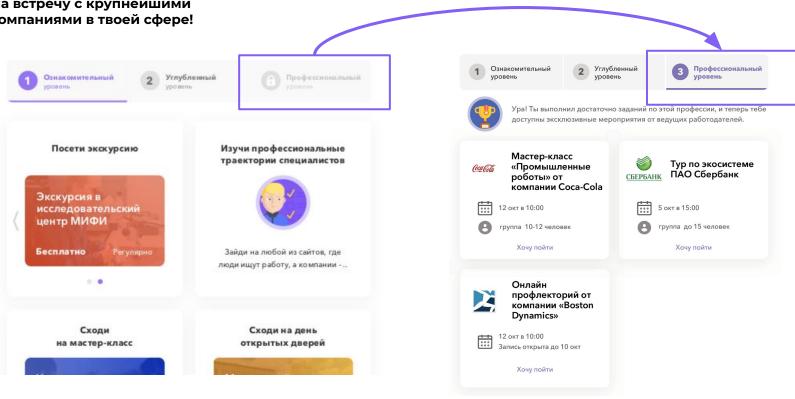
Профессиональный

уровень

# Индивидуальный план знакомства профессий



Выполняй задания, собирай баллы и получи приглашение на встречу с крупнейшими компаниями в твоей сфере!



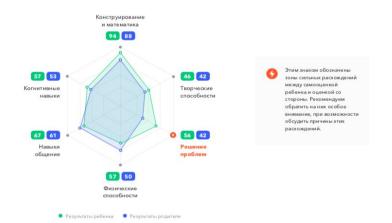
# Родитель также получает рекомендации





### Навыки и способности

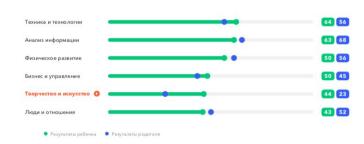
На этой схеме показана ваша точка зрения на ребенка: насколько у ребенка развиты те или иные способности. Здесь можно рвидеть, в каких областях находятся, по вашему мнению, его сильные стороны и какие задачи он может успешно решать.



# Определите, в какой степени ваш ребенок обладает перечисленными качествами и способностями? Ниже перечислены различные способности к РАБОТЕ С ИНФОРМАЦИЕЙ. Определи, в какой степени ему присущи те или иные способности и навыки. ВНИМАТЕЛЬНОСТЬ: легко концентрируется на задаче в течение определенного периода времени, не отвлекаясь Точно про него восприятие: быстро улавливает все детали, изменения в ситуации, сходства и различия схорее не про него ф ДЕДУКЦИЯ: умеет применять общие правила при решении конкретных задач

### Интересы и предпочтения

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





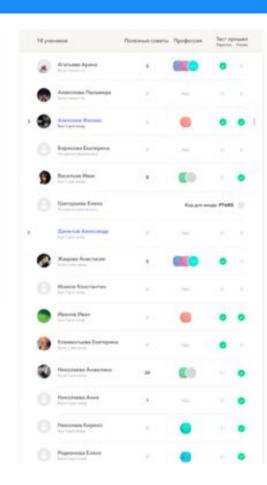
# Поддержка талантов. Кабинет классного руководителя

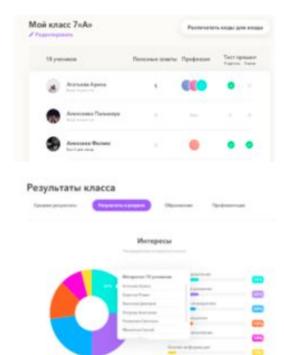
# Отчеты для классного руководителя



### Кабинет классного руководителя

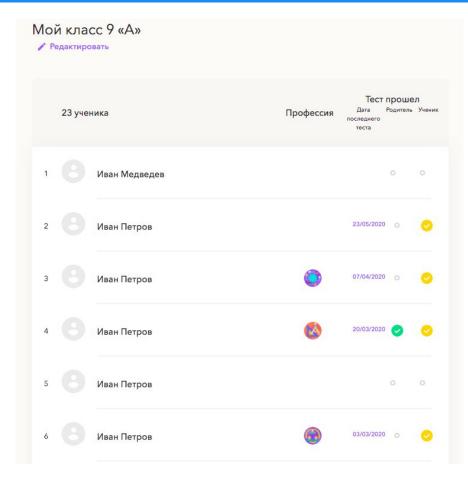
- Контроль прохождения тестирования по классу
- Просмотр выбираемых профессий (профессиональных ожиданий учащихся)
- Срез по талантам и интересам класса для планирования профориентационной работы
- Возможность работать с индивидуальным профилем обучающегося и результатами тестирования родителя для проведения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





# Работа с классом



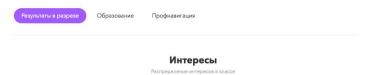


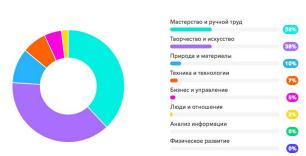


Управление профнавигации класса

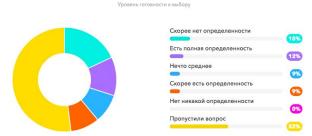
# Аналитика по ученикам





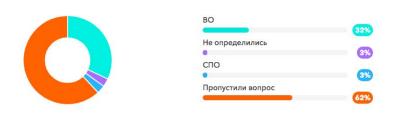


### Профессиональные ожидания



### Уровни образования

Предпочитаемый уровень образования



### Профессиональные ожидания

Куда хотят поступить

		219
Вдравоохранение и медицина		
		12
1скусство и культура		
		12
Науки об обществе (экономика и упр	равление, юриспруденция, психология, социология, средства	
иассовой информации, сервис и тур	оизм)	
		9
уманитарные науки (языкознание, и	история, философия)	
		6



# Развитие талантов. Кабинет директора

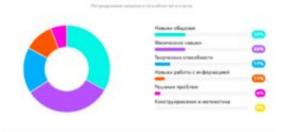
# Отчеты для директора



### Отчёт для Директора

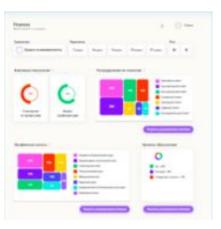
- Более 40 показателей по профориентационной работе в школе
- Статистика прохождений тестирований по классам
- Планирование профильных классов
- Прогноз по количеству десятых классов
- Срез по посещаемому дополнительному образованию обучающимися
- Выявление запроса на открытие новых кружков и секций.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





Навыки и способности







# Решения на уровне директора школы

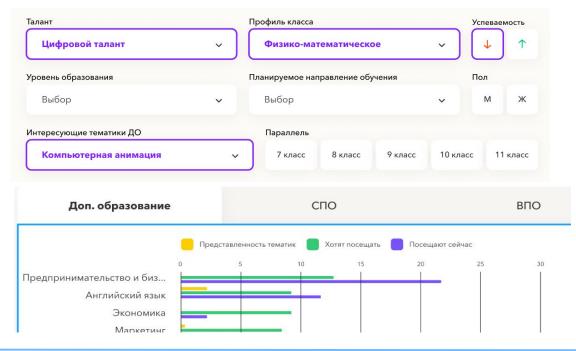




Потенциал, направленность и таланты учеников 7-11 классов

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

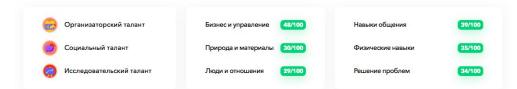
Каждый ребенок талантлив! Для нас талант - первесчение между способностями ребенка и его зонами интереса. Петр может развиваться в одном из направлений или задействовать все три свои сильные стороны для достижения успеха.

### Интересы и предпочтения

Ниже представлены тол-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

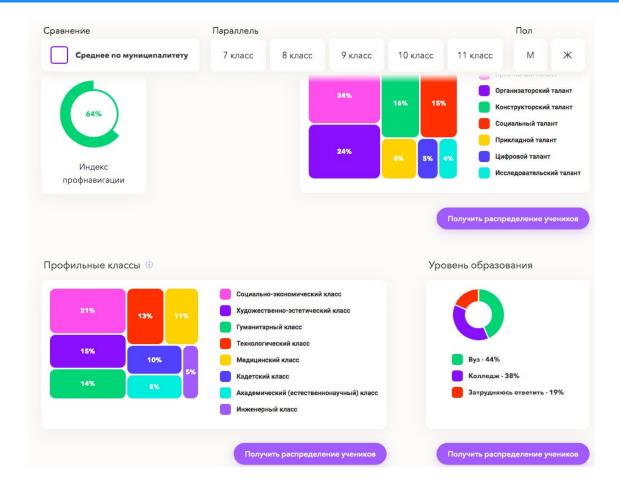
### Рекомендованные профессии

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



# Интерактивные отчеты для директора

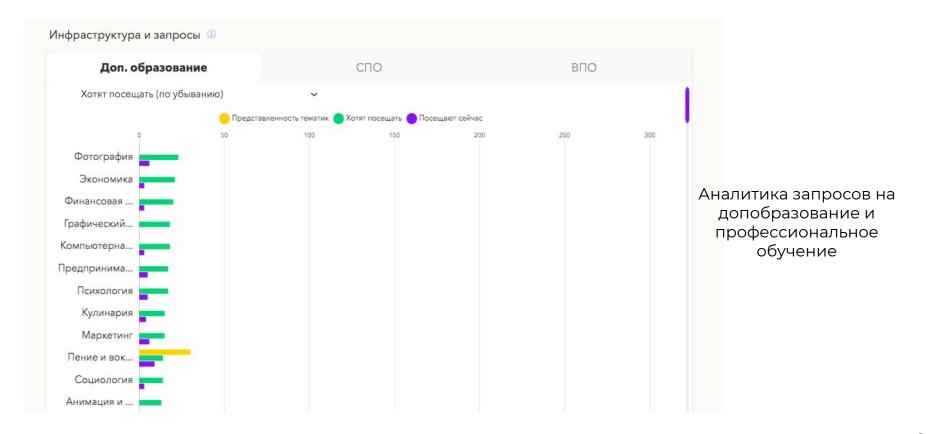




Аналитика по профилям учеников школы в формате рекомендаций и профилей обучения

# Интерактивные отчеты для директора





# Интерактивные отчеты для директора



алант		Профиль класса		Успеваемость	
Выбор	~	Гуманитарный класс		1	1
оовень образования		Планируемое направление обучени:	я	Пол	
Выбор	~	Выбор	~	М	ж
нтересующие тематики ДО					
Выбор	~	Очистить фильтры			
7 класс 8 класс 9	класс 10 класс	11 класс			
			Получить распр	еделение уч	еников

Поиск учеников по интересующим критериям

# Бонус. Урок для знакомства с сервисом Профилум

**Бесплатный** урок "Первые шаги к профессии", в рамках которого ученики вместе с учителем смогут построить свой образ будущего:

- Диагностика талантов и интересов на платформе
   Профилум
- 2.Обсуждение профессий, которые были рекомендованы разным ученикам
- 3. Диалоги о том, кем хотят быть и что делать
- 4. Оценка своих возможности в настоящем из воображаемого будущего
- 5. Формирование образовательных треков и направлений.



### QR-код на урок:



Ссылка на урок: clck.ru/Xs9X4



УМНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ТАЛАНТАМИ

# Спасибо

# Наш сайт и почта:

<u>profilum.ru</u> <u>ask@profilum.ru</u>

# Телефон:

+79168206667

# Оставить заявку:

clck.ru/YDDXs

Узнать подробнее

