



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru

Пресс-кит

Электронная Школа Знаника

Офис: 129085, г. Москва, Звёздный бульвар, д. 19, стр.
1, офис 1201

Телефон: + 7 963 654 44 91

E-mail: info@znanika.ru

web: znanika.ru

PR: Елена Глухих pr@znanika.com, 8(926)093-53-69

Электронная школа Знаника

Пресс – кит

Оглавление

Введение	3
Факт лист	4
Справка	6
Продукты компании	7
Конкурсы Знаники	10
Наша команда	12
Логотипы и скриншоты	15
Пресса о нас	17



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru

Введение

Электронная школа Знаника - это онлайн сервис организации дистанционных конкурсов, олимпиад и диагностических мероприятий для школьников, помогающий учителям и родителям повысить уровень знаний школьников, вовлеченность детей в учебный процесс, организовать дополнительное образование (кружок, факультатив) на базе школы.

**Факт лист**

2008	Запуск проекта. Первоначальное название еФТШ – (Электронная физико-техническая школа). Начато проведение массовых конкурсов по математике.
2012-2013	Запущен цикл из трех конкурсов по математике: «Волшебный сундучок», «Золотой ключик», «Карта сокровищ».
2013	Число зарегистрированных на сайте учителей образовательных учреждений превысило 10 тысяч
2014	Проект сменил название на «Электронная школа Знаника».
2014	Электронная школа Знаника стала финалистом КИВО ВШЭ 2014
2014	Проект успешно прошел экспертизу Федерального Института Развития Образования (ФИРО)
2014	Проект получил одобрение Минобразования России
2014	Проект получил поддержку Агентства стратегических инициатив (АСИ)
2014	Число участников математических конкурсов Знаники превысило 100 тысяч
2014-2015	Первый массовый конкурс по русскому языку
2014-2015	Первый массовый конкурс по информатике
2015	Разработаны и запущены программы диагностических мероприятий по математике
2015	Запущен сервис организации и проведения дистанционных математических кружков для школьников
2016	Первый массовый очный метапредметный конкурс для учеников 2-4 классов
2016	Первый массовый очный конкурс по математике, для учащихся 4-9 классов
2016	Проект получил свидетельство о регистрации СМИ
2016	Второй массовый дистанционный очный метапредметный конкурс для учеников 2-4 классов



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru

2016	Число участников конкурсов Знаники в текущем году превысило 250 000 человек
2016	Знаника предоставляет возможность бесплатного участия во всех конкурсах Электронной школы. Все зарегистрированные на конкурс участники, своевременно загрузившие решения в рабочий кабинет получают электронный сертификат участника.



Справка

Электронная школа Знаника проводит заочные диагностические мероприятия, кружки и конкурсы для школьников с целью оценки уровня и качества знаний, устранения пробелов, корректировки знаний, повышения школьных оценок и мотивации учащихся к изучению предмета, развитию логического мышления, подготовки школьников к участию в предметных олимпиадах. Участие доступно через личный кабинет на сайте Электронной школы Знаника.

Уникальность сервиса заключается в объединении традиционных методик работы со школьниками с современными технологиями. Так, несмотря на использование электронной системы документооборота, проверка работ методистами Знаники осуществляется вручную. Учитывается не только правильность, но и полнота решения, его оригинальность. Команда Знаники объединяет несколько авторских коллективов профессиональных методистов, в том числе соросовских доцентов. Практико-ориентированные продукты Знаники позволяют родителям и учителям

- получить информацию о реальном уровне знаний школьников;
- заинтересовать детей углубленным изучением предмета через соревновательную деятельность в масштабах всей страны;
- продемонстрировать учащимся применение естественнонаучных дисциплин для решения жизненных задач;
- получить возможность ранней профориентации.



Продукты компании

Электронная школа Знаника проводит заочные диагностические мероприятия, кружки и конкурсы для школьников с целью оценки уровня и качества знаний, устранения пробелов, корректировки знаний, повышения школьных оценок и мотивации учащихся к изучению предмета, развитию логического мышления, подготовки школьников к участию в предметных олимпиадах. Продукты Знаники объединяют традиционные формы обучения (полноценные методические программы, занятия с учителем, выполнение письменных работ, индивидуальную «живую» проверку заданий профессиональными методистами) и электронный документооборот, реализуемый с помощью Интернет.

Мониторинг - диагностико-коррекционный мониторинг по математике. Проводится для учащихся 7 классов в целях проверки знаний по математике и устранения пробелов в подготовке. Мониторинг рассчитан на период от полутора до двух месяцев и может использоваться в качестве подготовки к обязательным диагностическим мероприятиям по математике. Программа проходит в три этапа, на каждом из которых проводится входная оценка знаний ученика, работа по корректировке знаний с учетом индивидуальных результатов оценки, итоговый контроль результатов.

Кружки – дополнительные занятия по математике для учеников 6-8 классов. Цель программы – в зависимости от уровня подготовки школьников и их вовлеченности в учебный процесс: устранить пробелы в знаниях, улучшить успеваемость по предмету и развить интерес к математике, подготовить к участию в предметных олимпиадах. В рамках



программы Знаника предоставляет полные комплекты поурочных методических материалов, индивидуальные домашние задания, обеспечивает проверку контрольных работ, методическую поддержку педагогов.

Диагностический Срез – независимая проверка знаний учащихся по математике. По итогам среза учителю предоставляется анализ результатов по каждому участнику и сводная аналитика. Минимальное количество участников диагностического среза - 20 человек.

Конкурсы – заочные массовые конкурсы по математике, информатике и русскому языку для учеников 4-9 классов и очные метапредметные конкурсы для учащихся 2-4 классов с интересными задачами. На решение заданий заочных конкурсов участникам предоставляется до нескольких недель. Очные конкурсы проводятся в классе, под руководством педагога в течение урока. Участие в конкурсах бесплатно. Задания предоставляются в рабочем кабинете после регистрации. Отправка решений и общение с методистами доступно через рабочий кабинет на сайте. По окончании конкурса всем участникам доступно авторское решение. Каждый участник, загрузивший решение в срок, получает электронный сертификат участника. Сертификат становится доступен в рабочем кабинете, после отправки работы. При желании принять участие в общем рейтинге участников конкурса, получить экспертную оценку работы и её анализ, а также диплом с указанием набранных баллов участник оплачивает организационный взнос. Работы проверяются в обезличенном виде экспертами Электронной школы Знаника. Проверенная работа с комментариями методиста по окончании конкурса доступна участнику в



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru


рабочем кабинете. Подводя итоги, жюри учитывает обоснованность рассуждений, полноту решения и его оригинальность.

Цель конкурсов - дать школьникам возможность опробовать свои силы, проявить способности, подготовиться к другим математическим соревнованиям.

**Всероссийские Конкурсы Знаники**

	<p>Волшебный сундучок – первый из цикла заочных конкурсов по математике для школьников 4-9 классов. Проходит в октябре</p>
	<p>Золотой ключик – второй математический конкурс из цикла проводится январе – феврале</p>
	<p>Карта сокровищ – заключительный конкурс цикла математических конкурсов, проводится в марте-апреле</p>
	<p>Клад Ацтеков – зимний заочный конкурс по математике для учеников 4-9 классов.</p>



	<p>Орфотека – заочный конкурс по русскому языку для школьников 4-5, 6-7, 8-9 классов.</p>
	<p>Успевай-ка – первый метапредметный конкурс для учащихся 2-4 классов. Проводится очно. Цель конкурса – проверить сформированность Универсальных Учебных Действий у младших школьников.</p>
	<p>Решай-ка – второй метапредметный конкурс для школьников 2-4 классов. Конкурс проводится очно и включает в себя задания из различных областей: естествознание, языкознание, логика.</p>
	<p>Алгоритмика – конкурс по информатике для учащихся 4-9 классов. Конкурс проводится заочно и состоит из нестандартных исследовательских заданий.</p>

Участие в дистанционных конкурсах Электронной школы Знаника предоставляет ученикам возможность пополнить портфолио, а педагогам материалы для аттестационной комиссии.



Команда Знаники



Вадим Ковалёв – основатель Электронной школы Знаника.

Соавтор курса учебно-методических материалов для подготовки к ЕГЭ, призер третьего этапа Всероссийской предметной олимпиады школьников по физике и Всероссийской предметной олимпиады школьников по математике, многократный лауреат и победитель олимпиад по математике, физике и информатике.

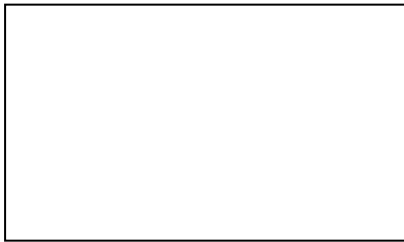
В 2004 году поступил в Московский физико-технический институт на факультет радиотехники и кибернетики. В течение нескольких лет руководил «Физтех-центром» МФТИ. Там же начал заниматься сферой дополнительного довузовского образования, организовывал, проводил и составлял физтеховские олимпиады, участвовал в организации нескольких крупных образовательных проектов. В сумме проведено и организовано более 45 мероприятий «Физтех-центра» МФТИ. В 2008 году основал образовательный стартап, который в 2014 году был переименован в Электронную школу Знаника.



Роман Мартемьянов – сооснователь Электронной школы Знаника, руководитель методического отдела.

Магистр по специальности «Прикладная математика и физика» (МФТИ (ГУ)). Призер XXXIII Всероссийской олимпиады школьников по математике (2007 г), многократный победитель регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике, многократный призер окружного этапа Всероссийской олимпиады школьников по математике, призер «Уральского турнира юных математиков» (2004г.), победитель международного математического Турнира городов (2006г.), неоднократный участник Кубка памяти А.Н. Колмогорова (2004-2007 гг.).

В 2007 году без экзаменов поступил в Московский физико-технический Институт на факультет инноваций и высоких технологий. Там познакомился с Вадимом Ковалевым. Вел студсовет, работал в Физтех центре МФТИ, организовывал физико-технические олимпиады и открытые олимпиады по программированию. На втором курсе (2009-2010) присоединился к проекту Электронной Школы Знаника.



Алексей Вайсруб – технический директор Электронной Школы Знаника.

Специалист в области IT, программист, автор ряда научных публикаций. В 1991г. поступил на математический факультет Донецкого Национального Университета. С 4 курса вел

занятия и руководил научными роботами в лицее при ДонНУ. В 1996г. получил Красный диплом и продолжил обучение в аспирантуре ДонНУ по специальности «Механика твёрдого деформируемого тела». В этом же году на IT-конференции в Минске представлял собственную разработку - Система учета успеваемости «Деканат». В 1997 году в составе руководителя команды лицейстов ДонНУ участвовал в конкурсе научных работ в г. Москве, получил благодарственное письмо главы департамента Министерства образования Москвы. С 1997 по 2005гг. будучи аспирантом и сотрудником кафедры, читал лекции по компьютерным технологиям на кафедре Теории упругости и вычислительной математики (ТуиВМ).

С 1998г. занимается разработкой коммерческого программного обеспечения. Некоторые разработки были представлены на выставке IBC в Амстердаме и на выставке Broadcast Show в Лондоне. Разрабатывал ПО для звукозаписывающей студии в Лондоне. В настоящее время специализируется на разработке ПО и интернет технологиях.



Наталья Мамедова – специалист пользовательской поддержки Электронной Школы Знаника.

Магистр по специальности «Практическая психология». Призер и многократная участница районных и городских предметных олимпиад по биологии, истории, алгебре, геометрии. Автор нескольких научных публикаций в студенческих сборниках и пособиях на тему: «Психологические особенности переживания страхов беременными женщинами». Закончила Луганский

национальный педагогический университет им. Т.Г. Шевченко по специальности «Практический психолог. Работник дошкольного образования». В 2008г. Наталье была присвоена степень магистра практической психологии, после защиты диссертации на тему: «Психологические особенности переживания страхов беременными женщинами». В октябре 2012 присоединилась к команде Электронной Школы Знаника и с тех пор помогает пользователям в решении любых вопросов, связанных с участием в мероприятиях Знаники.



Ольга Мартемьянова - методист
Электронной Школы Знаника

Магистр по специальности «Математика.
Прикладная математика», неоднократный
призер Team International Mathematical
Olympiad (Израиль-Йошкор-Ола), участница
финала Международной математической

олимпиады (Израиль), неоднократный призер открытой областной студенческой олимпиады по математике (г. Новосибирск), призер открытой студенческой математической олимпиады ОмГУ (г. Омск), призер VII Всероссийского турнира студенческих математических боев (г. Тула,) стипендиат правительства РФ, обладатель (в команде) 3-х научных грантов. Закончила Алтайский Государственный Университет (АГУ). В 2009г. занялась научной деятельностью в области динамики жидкости. Участвовала в XVIII Зимней школе по механике сплошных сред г. Перми (ИМСС УрО РАН, 2013 г.), в Международной научной студенческой конференции (НГУ, 2011, 2013 гг.), в студенческой научной конференции АлтГУ (АлтГУ, 2010-2012). С 2011 году работала специалистом по связям с общественностью в АлтГУ, преподавала в колледже при АлтГУ. Одновременно с этим продолжала вести научную деятельность. Опубликовала несколько статей в изданиях Всероссийской Аттестационной Комиссии (ВАК) МинобрНауки.



Оксана Жилиякова - методист Электронной
Школы Знаника.

Магистр по специальности "Прикладная
математика и физика". Призер и
многократная участница районных и
городских предметных олимпиад по
математике и физике. В 2009 году поступила
в Московский физико-технический институт

на факультет проблем физики и энергетики (МФТИ(ГУ)). С 2010 по 2016 преподавала в ЗФТШ при МФТИ, участвовала в организации и проведении физтеховских олимпиад. Во время учебы в магистратуре МФТИ в 2013-2015 годах преподавала в вечерней математической школе в МНЦМО и московской школе №57. Участвовала в организации и проведении математических праздников и математической олимпиады Турнир Ломоносова. В августе 2015 присоединилась к проекту Электронная Школа Знаника.



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru

Логотипы и скриншоты





znanika.ru znanika.ru/images/stories/file/goldkey2015/gk15class4-5sol_release.pdf

2 Электронная школа Знаника

Решения для 4-5 классов

1 Первая часть заданий

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
В	Б	В	В	Б	Б	А	В	Б	Г	А	В	А	В	Б

Задача №1

В классе в течение недели 20 учеников получили хотя бы одну «пятёрку», 15 учеников получили не менее двух «пятёрок», 13 учеников получили не менее трёх «пятёрок», 8 учеников получили не менее четырёх «пятёрок», и 3 ученика получили не менее пяти «пятёрок». Сколько всего «пятёрок» получили ученики класса в течение недели?

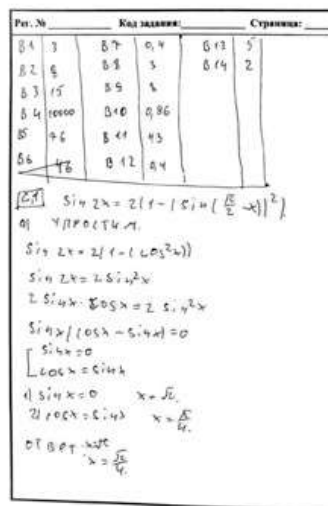
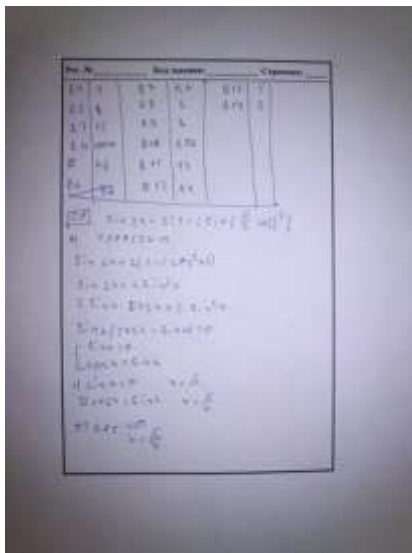
А. 59 Б. Более 59 В. Не менее 59 Г. Определить нельзя

Решение:
Одну «пятёрку» получили $20 - 15 = 5$ учеников. Две «пятёрки» получили $15 - 13 = 2$ ученика. Три «пятёрки» получили $13 - 8 = 5$ учеников. Четыре «пятёрки» получили $8 - 3 = 5$ учеников. Пять и больше «пятёрок» получили 3 ученика. Следовательно, количество «пятёрок», полученных учениками класса в течение недели, не менее $5 + 2 \cdot 2 + 3 \cdot 5 + 4 \cdot 5 + 5 \cdot 3 = 59$.

Ответ. В. Не менее 59.

Задача №2

По окончании хоккейного турнира две команды-победительницы набрали



Рекомендуем пройти обучение по модулю №4 «Тригонометрия».



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru

Пресса о нас

- Rusbase – независимое издание о технологиях и бизнесе. «Как заработать на детском онлайн образовании»: <http://rusbase.vc/story/kid-edtech/>
- Педсовет.орг – Всероссийский интернет-педсовет «Цикл рождения конкурса занимает пять месяцев»: http://pedsovet.org/index.php?option=com_content&task=view&id=21758&Itemid=251
- Edutainme -интернет портал о технологиях в образовании



ЗНАНИКА

Электронная школа Знаника

Znanika.ru

Официальное одобрение


 МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
 И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
 ФЕДЕРАЦИИ
 (МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ)
 ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА
 Тарханов Ю. А. 11 Москва, 125081
 Тел: (495) 530-03-09
 Факс: (495) 628-00-01
 E-mail: info@minobras.gov.ru
 27.08.14 № ММ-2557/09

Директору (направлен) «Социальное проектно-Автономная некоммерческая организация «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»
 В.В. ЯЕЛОВИНСКОМУ

О проведении заключительного проекта «Знаника»
 На № 4394-03-47/АСИ от 15 октября 2014 г.

Уважаемый Владимир Борисович!

Минобрнауки России рассмотрел проект «Знаника» (далее – проект), представленный Автономной некоммерческой организацией «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (далее – АСИ) для проведения предварительной оценки проекта и сообщает.

Проект направлено на решение актуальных задач в современных условиях развития системы образования и использования инновационных подходов к организации образовательного процесса неформального образования.

Минобрнауки России считает, что проект может быть рекомендован к рассмотрению на заседании рабочей группы АСИ и направлено экспертное заключение федерального государственного автономного учреждения «Федеральный институт развития образования» на указанный проект.

Протокол: от 3 д. и 1 экз.

В.С. Сидоров
 (495) 231-99-99

О проведении заключительного проекта «Знаника» - 09



В.Ш. Катинин

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ



125216, город Москва, ул. Парашютников, дом 10/1-1
 Тел./факс: +7(495)151-13-41, e-mail: info@fir.gov.ru

№ 09-02-06/1037 от 25.11.2014 г. № 26

Директору Департамента
 Государственной политики в сфере воспитания
 детей и молодежи
 Минобрнауки РФ

А.З. Стрелю

Уважаемый Александр Эдуардович!

В ответ на Ваше письмо №09-2114 от 14 ноября 2014г. Федеральное государственное автономное учреждение «Федеральный институт развития образования» направляет экспертное заключение на проект «Знаника».

Приложение: на 2х.

Ваше



Директор

А.Г. Анисимов

И.И. Сидоров
 8085 614 45 32

09-3095
 от 25.11.2014