

СЕМИНАР ПО РАЗВИТИЮ НЕПРЕРЫВНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

3 октября 2019 г., Пермь

**«Всероссийский школьный конкурс по
статистике «Тренд»: результаты,
отличия и перспективы конкурса»**

Пономаренко Е.Н., координатор конкурса



**Всероссийский
школьный
конкурс по
статистике
«Тренд»**

Организатор конкурса

**Общероссийская общественная организация
"Российская ассоциация статистиков" (РАС):**

независимая общественная организация, которая занимается развитием статистики в России. Важным направлением работы РАС является популяризация профессии «Статистик».

Конкурс проводится при поддержке

**Федеральной службы государственной
статистики на федеральном и региональном
уровнях:**

правительственная организация, занятая сбором и обработкой статистических данных, которые потом используются для принятия государственных решений, а также в научных целях и для других нужд.

Участники конкурса: учащиеся 6 – 11 классов.
Возможно командное участие до 5 членов

Всероссийский школьный конкурс по статистике «Тренд»

Статус конкурса

Всероссийский школьный конкурс по статистике «Тренд» поддержан Министерством Просвещения РФ и проводится в соответствии с «Правилами выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития» (утверждены Постановлением Правительства РФ от 17 ноября 2015 г. N 1239)

Этапы конкурса

Региональный этап:
подготовка и загрузка в
Личные кабинеты
письменных работ,
определение
победителей
региональным жюри

**Федеральный этап
– отборочный тур:**
подготовка
видеопрезентаций
работ.
Участвуют
победители
регионального
этапа

**Федеральный
этап - Онлайн-
викторина**
Участвуют 5
лучших
команд
отборочного
тура

Всероссийский школьный конкурс по статистике

«Тренд»



«Все на свете – числа»
Пифагор

О конкурсе:

Цель конкурса

Организаторы и партнеры конкурса

Архив заданий и работ ВШК Тренд 2018/19 учебного года

Правила выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития (ред. от 24.06.2017 г.)

Перечень

Конкурсное задание:

Номинация 1. "Учимся собирать статистические данные"

Статистическое исследование на тему "Какое малое предприятие можно открыть в Вашем районе/населенном пункте"

Номинация 2. "Учимся анализировать статистические данные"

Статистическое исследование на тему: "Как изменилась жизнь жителей Вашего региона за последние пять лет по данным государственной статистики"

Документы:

[Положение о Конкурсе](#)

[Регламент Конкурса 2019/20 учебного года](#)

[Методологический комитет Конкурса](#)

[Центральный оргкомитет и Федеральное жюри Конкурса](#)

[Региональные оргкомитеты и жюри Конкурса](#)

2019/2020
учебный год



Всероссийский школьный конкурс по статистике "Тренд" 2019/20 учебного года

Участникам конкурса

[Список всех участников](#)

Вход в личный кабинет:

[Регистрация](#)

[Забыли пароль?](#)

[Войти](#)

Вузы, в которых учат статистике:

[Подробнее](#)

Новости:

03.09.2019

Конкурсантам предоставлена возможность участвовать в формировании состава Федерального жюри ВШК Тренд 2019/20 учебного года.

01.09.2019

Открыта регистрация участников ВШК Тренд 2019/20 учебного года.

Контакты:

[Общие вопросы](#)

Пономаренко Елена Николаевна

+7 (985) 923 92 56

raseii@yandex.ru

[Координаторы в регионах](#)

Адыгея (республика)



Статистика – это не учет и она не сводится к составлению таблиц!

Статистика это – деятельность по сбору, обработке, систематизации и обобщению массовых данных о естественных, гуманитарных (социальных, экономических, демографических и других), технических и медицинских процессах и явлениях, ее анализу и распространению.

Ключевые слова:

Наблюдение, большие данные, компьютерная обработка, анализ, выявление тенденций, оценка вероятностей, визуализация, презентация.



Статистика – это увлекательно и престижно!

Мы живем в условиях цифровой экономики и Революции данных (ООН)

По данным Евростата, в Европе в настоящее время реализуется 703 магистерские программы по статистике (из них – 35% программ со специализацией по общей статистике, 27% по экономической статистике, 15% - по экологической статистике, 10% - по статистике в менеджменте, 8% - по финансовой статистике и 5% - по математической статистике) в 39 странах. В Китае статистиков готовят 394 университета и колледжа, выпуская до 40 тыс. выпускников в год.

**Номинации
конкурса
2019/20
учебного года**

Номинация 1

Учимся собирать
статистические
данные.

**Статистическое
исследование на
тему:**

**"Какое малое
предприятие
можно открыть в
Вашем
районе/населенном
пункте"**

Номинация 2

Учимся анализировать
статистические
данные.

**Статистическое
исследование на
тему:**

**"Как изменилась
жизнь жителей
Вашего региона за
последние пять лет
по данным
государственной
статистики"**

**Форма
организации
работы**

ВШК Тренд

Проектная
деятельность

Школа

**Награды конкурса
от Российской
ассоциации
статистиков на
региональном
этапе**

Победителям регионального этапа:

каждому участнику победившей команды вручается «Свидетельство о победе в региональном туре» и подарочный диск с логотипом РАС, на котором записаны книги по статистике

Призерам регионального этапа:

каждому участнику команды вручается Диплом I, II или III степени и подарочный диск с логотипом РАС, на котором записаны книги по статистике

Награды конкурса от Российской ассоциации статистиков

Победителям:

каждому участнику победившей команды вручается «Свидетельство о победе» и нагрудный значок из серебра 925 пробы учителю, подготовившему команду, вручается Благодарность и нагрудный значок из серебра 925 пробы

Призерам:

каждому участнику команды вручается Диплом I, II или III степени

учителю, подготовившему команду, вручается Благодарность

Награды конкурса от Росстата

Победителям и призерам:

школам, в которых учатся победители и призеры конкурса, вручаются памятные подарки от Федеральной службы государственной статистики

Задачи конкурса

В ходе Конкурса решаются следующие задачи:

- мотивация учащихся к приобретению знаний, познавательной творческой деятельности, развитию внимания, логического мышления;
- развитие способности к эффективной работе в группе;
- совершенствование навыков работы с программным обеспечением;
- знакомство с историей российской и мировой статистики;
- знакомство и непосредственное общение с профессиональными статистиками;
- развитие аналитических способностей;
- приобретение навыков организации и проведения статистического обследования, сбора и обработки данных, самостоятельного поиска статистической информации в интернете и в других источниках, анализа данных, презентации результатов исследования;
- знакомство с актуальной гражданской информацией;
- расширение проектной работы школы

Нововведение

Конкурсантам предоставлена возможность ввести в состав федерального жюри представителей ВУЗов, которые интересны самим участникам.

Основной критерий, который предъявляется к ВУЗу – это преподавание Статистики.

Предложение для ВУЗов

На сайте ВШК Тренд организована информационная площадка на которой ВУЗы, в которых преподается статистика, могут разместить информацию о преподавании статистики.

Формат представляемой информации: презентация или видеоролик

Сайт конкурса ВШК Тренд

www.statkonkurs.ru

Спасибо за внимание!