



ОТЧЕТ ОРГКОМИТЕТА ОЛИМПИАДЫ ПО ТЕОРИИ ВЕРОЯТНОСТЕЙ

о проведении и результатах пригласительного тура

1. Пригласительный тур XIII олимпиады по теории вероятностей и статистике для школьников прошел 16 января 2020 года. Цель – популяризация математических знаний вообще и теории вероятностей в частности.
2. Участие в пригласительном туре мог принять любой школьник и учащийся образовательного учреждения СПО.
3. Предлагались три различные формы проведения работы.
 - а) Через информационную систему «Статград». Проверка в школе.
 - б) Организованная в школе без системы «Статград». Проверка в школе.
 - в) Индивидуальная по специальному регламенту. Проверка в оргкомитете.
4. Работа пригласительного тура содержала 9 заданий разного уровня сложности и предлагалась в двух вариантах. Правила, варианты и решения доступны на <http://ptlab.mccme.ru/node/1701>.

В соответствии с регламентом разница в возрасте участников учитывается только при определении победителей и призёров тура.

Всего участвовало 2825 школьников, в том числе 47 индивидуальных участников. Распределение участников по классам показано в таблице.

Класс	6—7	8—9	10—11
Число участников	1333	1129	363

ПРИЗЁРЫ И ПОБЕДИТЕЛИ ПРИГЛАСИТЕЛЬНОГО ТУРА

Согласно регламенту определялись победители и призёры¹ в трёх возрастных категориях: 6–7 класс, 8–9 класс и 10–11 класс. Списки победителей и призёров опубликованы ниже.

¹ Фамилии победителей и призеров публикуются с их разрешения, полученного системой «Статград», либо оргкомитетом при регистрации участников.

Призёры и победители 6 — 7 классы

Фамилия Имя Отчество	Класс	Итог	Место
Александрова Карина	7	14	1
Айтуганова Сабина Мырзабаевна	7	9	2
Ахремов Павел Сергеевич	7	8	3
Ендовицкая Алёна Сергеевна	7	8	3
Ивлев Никита Витальевич	7	8	3
Тихоцкая Мария Сергеевна	7	8	3
Уваров Александр Александрович	7	8	3
Штукмайстер Герман Павлович	7	8	3
Шувалова Ярославна Вадимовна	7	8	3
Янполь Софья Алексеевна	7	8	3
Балакина Алёна Владимировна	7	8	3
Завалишина Вероника Ивановна	7	7	Призёр
Старостина Мария Вячеславовна	7	7	Призёр
Абдыкалымов Айдин Ырысбекович	7	7	Призёр
Жуков Антон Андреевич	7	7	Призёр
Старикова Нина Алексеевна	7	7	Призёр
Ней Даниель Юрьевич	7	7	Призёр
Мильниченко Мария	7	7	Призёр
Лыткин Алексей Сергеевич	6	6	Призёр
Колокольчиков Иван Степанович	7	6	Призёр
Рахимов Абдурахим Некрузович	7	6	Призёр
Усачев Максим Викторович	7	6	Призёр
Гришина Арина Борисовна	7	6	Призёр
Долотов Савелий Александрович	7	6	Призёр
Матвеенко Владимир Михайлович	7	6	Призёр
Мозгалева Виктория Кирилловна	7	6	Призёр
Чудайкин Александр Михайлович	7	6	Призёр
Насиров Али Эльмар оглы	7	6	Призёр
Вакарев Денис Александрович	7	6	Призёр
Галактионов Кирилл Игоревич	7	6	Призёр
Есичев Максим Валерьевич	7	6	Призёр
Макаревич Данила Александрович	7	6	Призёр
Сабельников Данила Алексеевич	7	6	Призёр
Клеймёнова Дарья	7	6	Призёр
Быков Егор	7	6	Призёр
Карасева Ольга Вячеславовна	6	6	Призёр
Евдокимов Павел Иванович	6	6	Призёр

Опираясь на статистику по 6–7 классам (средний балл 1,57, стандартное отклонение 1,61), оргкомитет считает для участников из 6–7 классов высокими баллами 5 и выше. Таких участников 69 из 1333 (5 %). Их мы с удовольствием приглашаем на основной тур, который пройдет с 17 февраля по 23 марта 2020 года в интернете:

<http://ptlab.mccme.ru/olympiad>.

Призёры и победители 8 — 9 классы

Фамилия Имя Отчество	Класс	Итог	Место
Правдивец Дмитрий Иванович	8	14	1
Алексеева Александра	8	13	2
Лазуркин Никита	8	11	3
Кештова Дарина	8	11	3
Егоров Данил	8	10	Призёр
Козырев Никита Алексеевич	8	10	Призёр
Баракина Анна	8	10	Призёр
Бариллов Денис Игоревич	8	10	Призёр
Федорова Анна	8	9	Призёр
Темнова Екатерина	8	9	Призёр
Рожановский Роман	8	9	Призёр
Билай Мария Андреевна	8	9	Призёр
Ечкалов Александр Дмитриевич	8	9	Призёр
Беппиев Георгий Игоревич	8	9	Призёр
Кочкин Денис Сергеевич	8	9	Призёр
Стрежнев Фёдор Алексеевич	9	9	Призёр

Опираясь на статистику по 8–9 классам (средний балл 2,63, стандартное отклонение 2,07), оргкомитет считает для участников из 8–9 классов высокими баллами 7 и выше. Таких участников 69 из 1129 (6 %). Их мы с удовольствием приглашаем на основной тур, который пройдет с 17 февраля по 23 марта 2020 года в интернете:

<http://ptlab.mccme.ru/olympiad>.

Призёры и победители 10 — 11 классы

Фамилия Имя Отчество	Класс	Итог	Место
Трофимова Ирина Петровна	10	12	1
Воронцова Анна Михайловна	10	12	1
Лосев Матвей Павлович	10	12	1
Гупол Любовь Сергеевна	10	12	1
Трофимова Ирина Петровна	10	12	1
Кожина Полина Алексеевна	10	11	2
Ромашов Сергей Петрович	10	11	2
Дудогло Петр Николаевич	10	11	2
Чучканов Тимофей Сергеевич	10	11	2

XIII Заочная интернет олимпиада по теории вероятностей и статистике.

© Лаборатория теории вероятностей и статистики МЦНМО

Зотиков Данила Денисович	11	11	2
Швейгерт Евгения	11	11	2
Вайль Стефан	11	11	2
Федорова Анастасия Юрьевна	10	10	3
Семёнов Павел Алексеевич	10	10	3
Хмелевская Елена Витальевна	10	10	3
Малинкина Полина Юрьевна	10	10	3
Федорова Анастасия Юрьевна	10	10	3
Семёнов Павел Алексеевич	10	10	3
Филиппов Кузьма	10	10	3
Довгаль Никита Сергеевич	11	10	3
Шипунова Валентина	11	10	3
Степанова Анна	11	10	3
Попов Иван Олегович	10	9	Призёр
Поветкина Карина Антоновна	10	9	Призёр
Арапов Алексей Владимирович	10	9	Призёр
Яблочников Вячеслав	10	9	Призёр
Арапов Алексей Владимирович	10	9	Призёр
Голобоков Дмитрий	10	9	Призёр
Мишарин Андрей	10	9	Призёр
Ковш Евгения Дмитриевна	11	9	Призёр
Васильева Виктория	11	9	Призёр
Волкова Екатерина	11	9	Призёр
Гурьянов Евгений	11	9	Призёр
Караваев Петр Сергеевич	11	9	Призёр

Опираясь на статистику по 10–11 классам (средний балл 3,59, стандартное отклонение 2,93), оргкомитет считает для участников из 10–11 классов высокими баллами 8 и выше. Таких участников 41 из 363 (11%). Их мы с удовольствием приглашаем на основной тур, который пройдет с 17 февраля по 23 марта 2020 года в интернете:

<http://ptlab.mccme.ru/olympiad>.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОСНОВНОМ ТУРЕ ОЛИМПИАДЫ В 2020 ГОДУ

Участников ждём на основном (заочном) туре XIII олимпиады, который пройдет с 17 февраля по 23 марта 2020 года в интернете. Страница тура

<http://ptlab.mccme.ru/node1702>.

Работа основного тура содержит 3 задания-эссе и 16 задач разного уровня сложности от простых до очень сложных. Эссе оцениваются отдельно, баллы за задачи суммируются.

Проводится основной тур только индивидуально (организованное участие в составе школьных команд не предусмотрено). Специальная регистрация не требуется (анкета участника будет приложена к заданиям). Благодарим за участие в пригласительном туре и ждем вас на основном!

XIII Заочная интернет олимпиада по теории вероятностей и статистике.

© Лаборатория теории вероятностей и статистики МЦНМО