

Участники ISIJ 2018-2019



Международная школа информатики для юниоров (ISIJ)- это школа высокого международного старта в олимпиадной информатике



Срок проведения ежегодно с 25 июня по 5 июля

Официальный сайт ISIJ

www.isi-junior.ru (на русском языке)

www.isi-junior.com (на английском языке)

Регистрируйте составы сборных команд юниоров от страны, команды от лица или школы с олимпиадной информатикой с тренером команды!

Контакты по вопросам участия:

Председатель оргкомитета ISIJ, председатель жюри ISIJ-кубка - Кирюхин Владимир Михайлович, Россия, vkiryukh@gmail.com

Директор ISIJ - Цветкова Марина Серафимовна
ms-tsv@mail.ru

Регистрация и оргвзнос:

Директор Офиса Школы
Юрий Деденев isij.world@gmail.com
+7 (900) 328-26-26

ISIJ - это инновационные тренинги:

- доступная среда тренинга для подготовки к международным олимпиадам по информатике EJOI и IOI для юниоров стран мира при участии стран соорганизаторов ISIJ и организаторов IOI в своих странах: России (IOI 1990, IOI 2016), Китая (IOI 2020), Болгарии (IOI 1989, IOI 2009) и Нидерландов (IOI 1995)

- непрерывная подготовка: летняя и зимняя смены ISIJ для тренингов и поддержки опыта в решении задач международных олимпиад для начинающих олимпийцев - юниоров

- возможность заявить о себе лицейским и школьным командам юниоров и их тренеру и погрузиться в олимпиадную среду международного уровня и освоить методику международной олимпиадной стажировки команд и тренеров

- высокий старт программы обучения по олимпиадной информатике в классах школы, подготовка юниоров к международным олимпиадам EJOI, IOI и отбор команд ISIJ для турнира в Болгарии - IATI

- уникальный опыт участия в турах по правилам международных олимпиад, живые лекции тренеров международных олимпиад из стран участниц ISIJ

- индивидуальный план самостоятельной подготовки международного уровня каждому участнику с сопровождением тренингами в дистанционной смене ISIJ

- участие в Международном кубке информатики юниоров ISIJ с награждением медалями



ISIJ - это сотрудничество и творческий досуг

- развивающий досуг в ИТ клубах, алгоритмических играх и конкурсах, блиц Робот-турнир
- проживание "все включено" и ежедневный спортивный отдых
- познавательные экскурсии, общение юниоров и тренеров из стран участниц на английском языке
- знакомство с 30-летней историей IOI в Музее олимпиадной информатики в современном ИТ городе - Иннополисе
- семинары Тренерского совета и обмен методиками подготовки юниоров по олимпиадной информатике

Участники ISIJ

В соответствии с регламентом ISIJ, возраст участников должен быть 13 - 16 лет. Каждая страна формирует свою национальную основную команду из 2-6 юниоров и одного тренера. Тренер участвует в ISIJ в качестве члена Международного тренерского совета. Страна может представить дополнительную группу до 6 участников и дополнительно команду девушек до 6 участников.

Стартовые компетенции участников ISIJ

- знание предмета олимпиадных заданий на уровне национальной олимпиады,
- первичный опыт решения простых задач олимпиадной информатики (Национальный олимпиадный уровень, или уровни простых задач в коллекции EJOI/ IOI. Выбрать простую задачу из

сборника можно на основе статистики ее решения с полным счетом, в разделе Статистика на сайте ioinformatics.org),

- наличие первичного опыта участия в онлайн олимпиадах по информатике
- возможность использовать систему конкурсов, отправлять решение на проверку, тестировать решение
- основные навыки программирования на C++



Международный кубок информатики ISIJ

Международный кубок информатики ISIJ проводится в последний день занятий. Второй раз кубок отправился в Китай, но в 2019 году его завоевала девушка-юниор из Китая!

Дипломы топ-10 юниоров и большая золотая медаль "Лучший ученик года" в соответствии с суммой баллов по всем турам, запланированным в школьной программе (общий рейтинг) – главная награда школы.

ISIJ классы. Обучение ориентировано на основные Олимпиады с участием юниоров: EJOI (базовый уровень - B) и IOI (продвинутый уровень-A). Содержание занятий школы олимпиадной информатики основано на тематических разделах Международной олимпиады по информатике <https://ioinformatics.org/files/ioi-syllabus-2018.pdf>

Дистанционная сессия ISIJ проходит в осенне-зимние месяцы для участников ISIJ в системе **ЯндексКонтест**, которая является партнерами ISIJ.

Расписание ISIJ

25 июня-день приезда / трансфер / Регистрация / Спорт / вечерняя встреча участников с Научно-

техническим комитетом / Организационный комитет ISIJ

26 июня-пробный тур / церемония открытия / фото / пресса / семинар о правилах ISIJ классов / шахматный клуб

27 июня- класс 1 по расписанию / семинар / клуб роботов / Спорт / ИТ-клуб

28 июня- класс 2 по расписанию / семинар / клуб роботов / Спорт / ИТ-клуб

29 июня-класс 3 по расписанию / экскурсия в Казань. Музей науки. Казанский Кремль/ ИТ-клуб

30 июня- класс 4 по расписанию / семинар / клуб оригами / Спорт / ИТ-клуб

1 июля- класс 5 по расписанию / семинар / шахматный турнир / Спорт/ ИТ-клуб

2 июля - экскурсия /музей олимпиадной информатики (Иннополис) / ИТ-клуб тур / клуб оригами-конкурс / спортивный веселый турнир

3 июля-I-Кубок-I / семинар / Церемония награждения по итогам ISIJ / Сабантуй

4 июля - робот-турнир / церемония закрытия ISIJ и награждение по итогам ISIJ-Кубка / фото / пресса / вечерняя веселая вечеринка

5 июля - день отъезда / трансфер