

ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ ПО ОЛИМПИАДЕ «ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО»

1. Как зарегистрироваться для участия в Олимпиаде?

Для регистрации зайдите на наш сайт: <https://tboldimpiada.ru/#nomination> , выберите номинацию и нажмите «стать участником».

Для регистрации опорной площадки олимпиады пройдите по ссылке: https://tboldimpiada.ru/#support_platform и выберите «заполнить анкету».

2. Каковы сроки проведения этапов олимпиады? Когда закроется регистрация участников?

Регистрация участников началась 3 октября и завершится 31 января 2020 года. В период регистрации участники заполняют форму на сайте и выбирают направления участия.

8 ноября 2019 года в Москве (ВДНХ, Техноград) состоялась торжественная церемония открытия V Международной сертификационной олимпиады «Траектория будущего»: <https://youtu.be/3ZAe8diPx-U> (видеотрансляция)

Первый отборочный этап проводится он-лайн с 8 ноября по 5 февраля 2020 года. 14 февраля 2020 года будут опубликованы результаты отбора.

Полуфинал проводится очно на базе опорных площадок полуфинала с 1 по 23 марта 2020 года. Полуфиналисты смогут заранее выбрать территориально удобную площадку для участия в испытаниях полуфинала.

Финал пройдет 23-24 апреля 2020 года в Москве на ВДНХ, в Технограде.

3. Это бесплатно?

Да, участие в Олимпиаде бесплатно. Участие в Олимпиаде не предполагает взимание платы с участников и взносов с опорных площадок. Олимпиада - реальная возможность для ребят получить международный сертификат от разработчика программного обеспечения совершенно бесплатно. Кроме того, в этом году мы планируем предоставлять такую возможность и педагогам - чтобы каждый, кто готовит ребят к прохождению международной сертификации попробовал пройти ее сначала сам (это касается только самой популярной номинации Microsoft Office Specialist и педагогов [зарегистрированных](#) опорных площадок).

4. Кто может участвовать в олимпиаде?

Школьники и студенты от 13 до 23 лет. Участники номинации CS:GO должны быть старше 18 лет. Олимпиада ориентирована в первую очередь на российских школьников и студентов, однако в ней могут принять участие и граждане иностранных государств. Число участников от одного образовательного учреждения не ограничено.

5. Сколько направлений я могу выбрать?

Можно выбрать несколько направлений. Главное - правильно оценить свои силы: даты проведения сертификационного экзамена (полуфинала) на разных направлениях могут



совпадать, и вы физически не сможете пройти испытания одновременно в двух разных аудиториях или на двух разных площадках. То же касается и финальных испытаний – большинство экзаменов будут проходить одномоментно. На каждое направление нужно зарегистрироваться отдельно.

6. Я зарегистрировался. Когда я получу ссылку на прохождение тестирования отборочного этапа?

Рассылка ссылок на прохождение тестирования начнется после 18 ноября. После начала первой рассылки доступ к прохождению тестирования будет направляться участникам в течение 7 дней после регистрации. Поскольку тестирование по выбранному направлению можно пройти только один раз, мы просим участников тщательно подготовиться, перед тем, как приступить к ответам на вопросы теста отборочного этапа. Если по каким-то причинам участник прошел один и тот же тест дважды, при подведении итогов результат второй попытки не засчитывается.

7. Где можно посмотреть Положение об Олимпиаде?

Положение размещено на сайте Олимпиады в разделе «[Документация](#)», также, вместе с другой справочной информацией по Олимпиаде Положение можно увидеть в информационной папке общего доступа: <https://vk.cc/9P9UjU>

8. Получат ли все участники олимпиады сертификаты участников?

Да, все ребята, которые приняли участие в региональном (отборочном) этапе получат именные сертификаты участников. Под принявшими участие подразумеваются те, кто прошел тестирование отборочного этапа (вне зависимости от его результата). Сертификаты участников рассылаются оргкомитетом на ежемесячной основе. Так, если участник принял участие в тестировании отборочного этапа в ноябре – сертификат, подтверждающий его участие он получит в начале декабря, если в декабре – в начале января. 7 февраля сертификаты получают те, кто проходил тестирование в январе-феврале 2020 года. Сертификаты и дипломы для участников – электронные. Рассылка сертификатов и дипломов в бумажном не предусмотрена.

9. Я зарегистрировался как участник по направлению Word. Когда я получу международный именной сертификат Microsoft Office Specialist Word?

Чтобы получить международный именной сертификат, тебе предстоит:

- 1) Пройти отборочный этап олимпиады – показать наилучшие результаты при тестировании отборочного этапа: не только правильно ответить на вопросы, но и сделать это максимально быстро. Списки участников, прошедших в полуфинал олимпиады, будут опубликованы 14 февраля 2020 года.
- 2) Успешно пройти испытания полуфинала. Все полуфиналисты получают бесплатно ваучеры для прохождения международного сертификационного экзамена. Каждому полуфиналисту будет предоставлена всего одна попытка сдать экзамен. Если за выполнение заданий международного экзамена ты наберешь более 700 баллов и уложишься в 90 минут, Microsoft засчитает тебе сдачу экзамена и направит на твой электронный адрес именной



сертификат MOS в течение двух недель. О том, что ты сдал международный сертификационный экзамен, ты узнаешь сразу же после завершения экзамена.

10. Мы хотим стать опорной площадкой олимпиады «Траектория будущего». Скажите, какие требования по оборудованию и программному обеспечению?

На стр. 25 – 29 [Положения об Олимпиаде](#) приведены технические требования к опорным площадкам.

К проведению отборочного этапа существенных технических требований не предъявляется - это тестирование ребята могут пройти, например, с домашнего компьютера.

11. В чем заключается целесообразность создания опорной площадки в нашем ВУЗе?

- Олимпиада позволяет участникам оценить навыки работы с программами крупнейших международных разработчиков программного обеспечения: Autodesk, Adobe, Microsoft, Oracle, Cisco, Unity Technologies.
- Полуфиналисты получают возможность бесплатно пройти международную сертификацию и войти в международную базу сертифицированных специалистов Certiport. При этом образовательное учреждение использует профессиональный подход к оценке сформированных компетенций специалистов технической направленности и способствует формированию качественного портфолио выпускников.
- Олимпиада позволяет выявить лучших студентов для делегирования на международные соревнования Worldskills и повысить их навыки работы с программным обеспечением.
- ВУЗ повышает свою конкурентность, поддерживая образ инновационной и современной образовательной организации, подтверждая статус учреждения, интегрирующего мультидисциплинарные научные исследования и технологии мирового уровня в образовательный процесс.
- Образовательное учреждение может стать инновационным образовательным центром в своем регионе, развернув деятельность по подготовке и международной сертификации специалистов (в том числе корпоративное обучение для бизнеса, программы повышения квалификации педагогов и другое). Олимпиада, являясь драйвером сертификации, позволит оценить перспективу развития данного направления, интерес к нему, техническую доступность и простоту запуска международных сертификационных экзаменов. Сертификационные услуги в дальнейшем могут предоставляться круглогодичным мультивендорным центром сертификации, созданным на базе образовательной организации для развития ее внебюджетной деятельности.

12. Мы хотели бы стать площадкой, но, пожалуйста, более детально объясните, что должна делать площадка. Что мы должны будем делать вплоть до конца, чтобы в ходе не возникли невыполнимые для нас условия.

- На отборочном этапе опорная площадка обеспечивает информирование участников и их подготовку к тестированию отборочного этапа. Тестирование отборочного этапа можно пройти только один раз, поэтому участники должны приступить к нему, будучи



подготовленными. Образцы вопросов отборочного тестирования по каждой из номинаций мы опубликовали в документе ["Как подготовиться к олимпиаде"](#). Этот этап ребята могут пройти и из дома с домашних компьютеров, а могут и из компьютерного класса в школе/колледже/институте – в зависимости от того, какой вариант порекомендует им их педагог. В период проведения отборочного этапа всем зарегистрированным опорным площадкам мы предложим закрепить сотрудничество [соглашением о сотрудничестве](#) (некоммерческий документ) и отправим «сертификат опорной площадки».

- На втором этапе (полуфинал, начало полуфиналов 1 марта 2020 года) появляются технические требования к оборудованию (стр. 26-29 [Положения об Олимпиаде](#)) и наличию помещений - этот этап очный. На полуфинал на опорную площадку полуфинала возможно, что приедут не только учащиеся этой площадки, но и полуфиналисты из данного региона. Их количество станет известно после 14 февраля 2020 года. С 14 февраля мы начнем формирование списка опорных площадок полуфинала. От площадки полуфинала потребуется административная работа по сбору и информированию полуфиналистов на своей территории. Основное техническое требование к площадке полуфинала - компьютерный класс и [консультация технического специалиста опорной площадки с нами](#) - не позднее чем за три дня до даты проведения полуфинала - технические решения для запуска сертификационных экзаменов на территории образовательного учреждения будут найдены в этот срок.

Не все опорные площадки олимпиады станут опорными площадками полуфинала – перечень площадок полуфинала будет определен тогда, когда станет ясен состав полуфиналистов, их региональная принадлежность и образовательная организация, в которой они обучаются.

- Финал пройдет в апреле в Москве. Если учащийся вашего образовательного учреждения выйдет в финал, мы будем ходатайствовать руководству вашего учреждения оказать помощь учащемуся и его педагогу для организации поездки в Москву.

Все условия выполнимы, мы стараемся организовать Олимпиаду таким образом, чтобы у ребят была реальная возможность проявить себя и получить опыт прохождения международной сертификации на знание программного обеспечения ведущих мировых разработчиков ПО, а у образовательных организаций - возможность предоставить своим учащимся возможности для развития и поддержать свой статус инновационной образовательной площадки; повысить свою конкурентность и проявить себя как образовательное учреждение, интегрирующее мультидисциплинарные научные исследования и технологии мирового уровня.

13. Площадка обязательно должна обеспечивать работу по всем номинациям?

Площадка полуфинала обеспечивает работу по номинациям, которые она в состоянии обеспечить - это полностью добровольно и на усмотрение площадки. Главное, чтобы у ребят, прошедших в полуфинал, был выбор и возможность сдать очные экзамены по направлению, которое они выбрали, в своем регионе, в своем городе.

В интересах участников мы приглашаем образовательные учреждения присоединяться к проведению олимпиады и [регистрироваться](#) как опорные площадки. Для педагогов



зарегистрированных опорных площадок предусмотрены обучающие мероприятия, направленные на усиление методической поддержки участников.

14. Если наш ВУЗ в прошлом учебном году получил статус опорной площадки Олимпиады, надо ли в этом году подтверждать статус и повторно регистрировать опорную площадку?

Да, мы просим об актуализации данных и регистрации площадки на новую олимпиаду - могли смениться координаторы и директора, и даже название образовательного учреждения.

15. Какой показатель эффективности ВУЗа отражает Олимпиада? (с т.з. аккредитации ВУЗа)

Стратегическая цель Программы повышения конкурентоспособности современного ВУЗа – модернизация и развитие ВУЗа как глобально конкурентоспособного научно-образовательного центра, интегрирующего мультидисциплинарные научные исследования и технологии мирового уровня и входящего в число ведущих мировых университетов.

На примере одного из ВУЗов можно ознакомиться с информацией о независимой оценке качества образования, которая является важным показателем во внутренней системе оценки качества образования и аккредитационная комиссия обращает на это большое внимание:

<https://clck.ru/JXdE6>

16. На какой пункт приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 27 декабря 2016 г. N 1663 можно сослаться, чтобы поощрить студента-призёра Олимпиады?

Пункт 6, 7:

«6. Студентам, обучающимся в федеральных государственных образовательных организациях высшего образования по очной форме обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета по образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры), в том числе обучающимся - иностранным гражданам и лицам без гражданства, указанным в пункте 4 настоящего Порядка, за особые достижения в какой-либо одной или нескольких областях деятельности (учебной, научно-исследовательской, общественной, культурно-творческой и спортивной) назначается повышенная государственная академическая стипендия. Достижения студентов для назначения им повышенной государственной академической стипендии должны соответствовать одному или нескольким критериям, установленным пунктами 7 - 11 настоящего Порядка.

7. Повышенная государственная академическая стипендия назначается за достижения студента в учебной деятельности при соответствии этих достижений одному или нескольким из следующих критериев: ...

в) признание студента победителем или призером международной, всероссийской, ведомственной или региональной олимпиады, конкурса, соревнования, состязания или иного мероприятия, направленных на выявление учебных достижений студентов, проведенных в течение года, предшествующего назначению повышенной государственной академической стипендии.»

17. Где можно посмотреть примерные варианты (может быть прошлых лет) заданий, чтобы понимать необходимый уровень владения программами?

Задания международной сертификации (полуфинал олимпиады) посмотреть, к сожалению, нельзя - это совершенно закрытые данные внутри международной тестовой платформы,



доступ к которым открывается на самом экзамене. Информация является закрытой и не подлежит разглашению. Подробное описание международных сертификационных экзаменов и их тематику можно посмотреть здесь: <https://certiport.pearsonvue.com/Educator-resources/Exam-details/Objective-domains>

Задания самого первого, регионального отборочного этапа, максимально приближены к международной сертификации - их составляли эксперты, которые сами проходили международные сертификационные экзамены различных уровней. Образцы заданий отборочного этапа прошлых лет размещены на сайте олимпиады в разделе «Документация» - «Как подготовиться к олимпиаде». Для оценки уровня олимпиадных заданий можно ознакомиться также с материалами серии вебинаров для участников, где эксперты номинаций рассказывают, на что обратить внимание при сдаче олимпиадных испытаний. Вебинары текущего учебного года: https://vk.com/videos-162725132?section=album_4
Вебинары прошлого учебного: https://vk.com/videos-162725132?section=album_6

18. Что такое тренажер-симулятор сертификационного экзамена Gmetrix?

Тренажер Gmetrix – это инструмент, специально созданный для подготовки к международной индустриальной сертификации. Доступ к тренажеру осуществляется по специальной ссылке на [ресурс](#), где можно зарегистрироваться, скачать программу-тренажер и воспользоваться ею, применив индивидуальный код доступа. Тренажер включает в себя от 30 до 100 (в зависимости от вида тренажера) попыток прохождения экзамена в обучающем/тестовом режиме (на выбор). Обучающий режим позволяет познакомиться со всеми типовыми заданиями и качественно подготовиться к экзамену. Тестовый режим дает оценку текущему уровню знаний и выявляет темы, которые требуют дополнительной проработки. В положении об Олимпиаде (приложение 1) есть информация к каким направлениям Олимпиады существует тренажер. Тренажеры (ссылка на ресурс+код доступа+инструкция) будут предоставлены всем участникам, прошедшим в полуфинал. Подробнее о тренажере:

https://drive.google.com/open?id=1wX_RzePgh7hN45W1hvwK-Ds54vZvFBvw

19. Где можно посмотреть/скачать листовки или плакаты, чтобы проиллюстрировать рассказ об олимпиаде для учащихся нашего образовательного учреждения?

Опорным площадкам олимпиады мы предлагаем разместить на своем сайте, и в социальных сетях плакаты об олимпиаде. Эти плакаты могут быть также распечатаны и размещены на информационных стендах образовательного учреждения. Плакатов два, скачать можно по ссылкам:

<https://drive.google.com/file/d/186RvaVgmM7MZSR9mL3WfQX2-L7e-mUZx/view?usp=sharing> и

https://drive.google.com/file/d/1GHxF4fCQC_36_WszUoNVRqXm5M9MJzBX/view?usp=sharing

20. Какова продолжительность экзаменов и сколько вопросов они содержат?

В отборочном этапе участникам олимпиады предстоит пройти тест из 30 вопросов длительностью не менее 45 минут. Важно, что при подведении итогов отборочного этапа



при прочих равных результатах преимущество отдается участнику, который справился с заданиями за более короткий срок.

В полуфинале участники проходят международный сертификационный экзамен. Продолжительность международного сертификационного экзамена зависит от вида экзамена. Каждый экзамен имеет индивидуальные ограничения по времени. Средняя продолжительность экзамена составляет 1 - 2,5 часа. Экзамен MOS длится 90 минут.

Если вы сдаете экзамен не на своем родном языке, то вам автоматически дополнительно начисляется 30 минут (language extension). Словарем и другой вспомогательной литературой пользоваться запрещено.

Количество вопросов зависит от экзамена. Вопросы задаются один за другим, пока вы не дадите ответы на всех них или не закончится время экзамена. Возвращаться к уже отвеченным вопросам нельзя, пропускать ответы нельзя.

21. Зачем участвовать?

- Участие - способ глубоко изучить программные продукты и научиться более эффективно использовать все функции и возможности приложений. Подготовка к международному сертификационному экзамену – серьезное испытание, которое развивает навыки, знания, кругозор и интеллект участников. Все испытания – это не теория, это практика. Проверьте свои практические навыки и освойте новые при подготовке!
- Появляются новые горизонты для профессионального развития и роста – попробовав себя в новых направлениях, уже несложно разобраться, что наиболее интересно, в какой именно сфере информационных технологий есть желание двигаться дальше.
- Приняв участие, можно оценить свой уровень it-компетенций и узнать свое место во всероссийском рейтинге среди участников олимпиады. Проявив себя и добившись подтвержденного результата (международный сертификат) ты получишь дополнительный аргумент для того, чтобы претендовать на участие в международных соревнованиях Worldskills как лучший в своем образовательном учреждении в той или иной компетенции.
- Получаешь преимущество при поступлении в колледж или вуз мечты - приёмные комиссии как правило учитывают награды, грамоты и сертификаты при равных баллах.
- Получаешь преимущество в будущем при поиске работы – хорошо известно, что резюме, подкрепленное международными сертификатами, представляет для работодателя больший вес и интерес. Кроме того, для многих it-компаний сертифицированные сотрудники – обязательное условие для участия и победы в конкурсах и тендерах – только так они могут получить крупные заказы.

22. Что получают победители и призеры Олимпиады?

- Победители отборочного этапа получают возможность бесплатно сдать международный сертификационный экзамен и получить международный сертификат разработчика с собственным ID. Международные сертификаты признаются более чем в 160 странах мира. Информация об успешно прошедших международную сертификацию участниках олимпиады вносится в Национальный реестр сертифицированных специалистов по соответствующим направлениям сертификации, который доступен



крупным работодателям, их объединениям, ведущим научно-исследовательским организациям в целях рассмотрения кандидатур сертифицированных специалистов для прохождения стажировок и трудоустройства.

- Победители полуфинала получают приглашение на финал в г. Москва, при этом питание и проживание в г. Москва оплачивает Оргкомитет. В рамках финальных олимпиадных испытаний по ряду направлений участники получают возможность бесплатно сдать международный сертификационный экзамен профессионального (не пользовательского) уровня и получить соответствующий сертификат разработчика. Всем полуфиналистам Олимпиады наши партнёры – IT HUB College и IT HUB Academy предоставляют сертификаты на скидку на обучение.
- Победители и призеры финала получают Дипломы от Оргкомитета и ценные призы от партнеров и спонсоров. Победители и призеры могут также получить приглашение на стажировку от ведущих it-компаний партнеров олимпиады, дополнительное преимущество при поступлении в ведущие ВУЗы страны. Сведения о победителях и призерах Олимпиады передаются для включения в единый [российский реестр талантливых детей](#). Из этого реестра в дальнейшем фондом «Таланты и успех» формируется список претендентов на получение грантов Президента Российской Федерации, а также предоставляются дополнительные возможности для [школьников](#) и [студентов](#).

23. Что нового предлагает участникам 5-ая Олимпиада «Траектория Будущего»?

- Прежде всего, мы расширили список направлений и номинаций: Появилась новая номинация «Unity» - независимая оценка навыков работы в межплатформенной среде разработки компьютерных игр. В номинации «Разработка мобильных приложений» - к уже имеющемуся направлению оценки знаний языка программирования Swift и навыков работы в среде разработки Xcode для iOS добавилось направление Android:Flutter. В номинации Autodesk Certified User появилось направление AutoCAD (дополнило собой уже имеющиеся Inventor, 3DS Max, Fusion 360). Кибер-турнир будет проводиться не только по направлениям «Dota 2» и «CS:GO», но и «League of Legends» и «Hearthstone». В номинации Cisco открылось новое направление «Cisco-Кибербезопасность».
- Возрастной интервал для участников увеличен, теперь мы приглашаем к участию ребят в возрасте от 13 до 23 лет (ранее: 13-21 год), то есть участие в олимпиаде стало реальностью и для студентов старших курсов.
- Приглашаем к участию не только ребят, закрепленных за опорными площадками, но и ребят - индивидуальных участников.
- Положение об Олимпиаде стало более детальным и включило в себя несколько приложений. Мы сделали это для удобства участников – исчерпывающую информацию теперь можно найти в одном документе.
- В этом году мы подготовили для педагогов, учащиеся которых приняли участие в Олимпиаде, интересный и очень полезный бонус. До конца 2019 года на ежемесячной основе будут проводиться заочные пробные сертификационные экзамены Microsoft Office



Specialist¹. Это позволит педагогам самим бесплатно пройти сертификационный экзамен и затем уже с использованием личного опыта подготовить к сертификации MOS (самая популярная номинация олимпиады) своих ребят. Оставить заявку на бесплатное прохождение сертификационного экзамена MOS можно здесь: <https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=0ILnpTfZKkG1giVbEnLSjFvvyYZErKtNpR84iiT8auZUQUY4NU43VEVFRU9BUEtQTE4xMIE5Ukw2Wi4u> (прием заявок до 25 декабря 2019 года).

- Для опорных площадок олимпиады мы предлагаем провести **Сертификационный Фестиваль** (в один из дней периода с 9 по 14 декабря 2019 года) – TEST FEST. В ходе фестиваля группы педагогов опорной площадки или же педагоги-гости, приглашенные данной опорной площадкой (от 10 до 30 человек) имеют возможность подготовиться и пройти пробные очные сертификационные экзамены (сертификационные ваучеры и тренажер-симулятор для подготовки к экзамену выделяются **бесплатно**) на территории опорной площадки, а опорная площадка получает возможность «отрепетировать» проведение очного полуфинала олимпиады на своей базе. Заявки на поддержку TEST FEST (консультация технического специалиста, выделение тренажеров-симуляторов экзамена, выделение сертификационных ваучеров, и маркетинговых материалов) принимаются нами здесь:

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=0ILnpTfZKkG1giVbEnLSjFvvyYZErKtNpR84iiT8auZUNFNWSEdUM0NHSDhCUDJUMUgyNDBDTE9WQy4u> (прием заявок до 26 ноября 2019 года).

Подробнее о механике организации Сертификационного Фестиваля:

<https://drive.google.com/file/d/1BY7P7RgarklTyOAVE0pe3lenBO1ELRV7v/view?usp=sharing>

Плакат для продвижения Сертификационного Фестиваля:

https://drive.google.com/file/d/1Rg_J1ipIBNZUIDRpTePW9a8wqG1yOlNe/view?usp=sharing

¹ В рамках программы «Педагог-новатор» <http://technologies21.iace.pro/> и ее условий.

