

ПОЛОЖЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИИ МЕЖДУНАРОДНОЙ СЕРТИФИКАЦИОННОЙ ОЛИМПИАДЫ "ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО"

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации», от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ; Постановлением Правительства РФ от 23.05.2015 N 497 "О Федеральной целевой программе развития образования на 2016 – 2020 годы"; Национальной образовательной инициативой «Наша новая школа», утвержденной Президентом Российской Федерации от 04.02.2010 N° ПР -271; Указом Президента Российской Федерации от 07.05.2012 г. N° 599 «О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки»; Распоряжением Правительства Российской Федерации от 12 декабря 2015 г. N 2570-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации основ государственной молодежной политики Российской Федерации на период до 2025 года, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 2014 г. N 2403-р.», Распоряжением Правительства РФ от 08.12.2011 N 2227-р «Об утверждении Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года» и определяет порядок организации и проведения Международной сертификационной олимпиады «Траектория будущего» (далее – Олимпиада ТБ) школьников и студентов (далее – участников Олимпиады), ее организационное, методическое и финансовое обеспечение, порядок участия в Олимпиаде, определения победителей и призеров.

1.2. Олимпиада ТБ включена в Перечень олимпиад и иных интеллектуальных и (или) творческих конкурсов, мероприятий, направленных на развитие интеллектуальных и творческих способностей, способностей к занятиям физической культурой и спортом, интереса к научной (научно-исследовательской), творческой, физкультурно-спортивной деятельности, а также на пропаганду научных знаний, творческих и спортивных достижений (далее – перечень), на 2017/18 учебный год, утвержденный Министерством образования и науки Российской Федерации.¹

1.3. Основными целями и задачами Олимпиады ТБ являются создание современной информационно-образовательной среды для развития одаренных и талантливых детей, повышение качества и престижа инженерного образования; выявление и оценка у участников Олимпиады сформированных инженерных и англоязычных компетенций, пропаганда Международной сертификации как независимой оценки сформированных компетенций, привлечение зарубежных и российских разработчиков ИКТ и САПР, ведущих работодателей России и стран ЕАС к работе с одаренными детьми, проведение

¹ Перечень размещен на сайте Министерства Образования и науки Российской Федерации: минобрнауки.рф/m/документы/10882



независимой оценки сформированных инженерных и англоязычных компетенций будущих специалистов в соответствии с мировыми стандартами качества.

1.4. В Олимпиаде принимают участие на добровольной основе обучающиеся образовательных организаций РФ и стран ЕАС в возрасте от 13 до 21 года. Олимпиада проводится в три этапа: региональный, полуфинальный и финальный. Организаторами этапов Олимпиады являются образовательные организации, имеющие статус «опорная площадка Олимпиады ТБ» (далее – опорная площадка); Международная «Ассоциация специалистов по сертификации» (далее – Ассоциация); ПОЧУ «Колледж МИРБИС-Москва» (далее – Колледж). Организаторы этапов Олимпиады обеспечивают их проведение по номинациям, утвержденным оргкомитетом Олимпиады ТБ.

1.5. Победители и призеры всех этапов Олимпиады определяются среди участников на основании продемонстрированных результатов. Все результаты участников Олимпиады заносятся в общероссийскую ранжированную таблицу результатов по мере убывания набранных баллов участниками Олимпиады (далее – итоговая таблица). Участники с равным количеством баллов располагаются в алфавитном порядке.

1.6. Общее руководство проведением Олимпиады и ее организационное обеспечение осуществляет оргкомитет Олимпиады.

1.7. Состав оргкомитета Олимпиады формируется из представителей Ассоциации Олимпиады, представителей вендоров, образовательных, научных и общественных организаций и утверждается Ассоциацией.

1.8. Состав жюри формируется из числа сертифицированных специалистов тех направлений, которые определены номинациями Олимпиады, иных высококвалифицированных специалистов из Международных авторизованных центров обучения и утверждается Ассоциацией.

1.9. Жюри всех этапов Олимпиады оценивает выполненные олимпиадные задания; проводит анализ выполненных олимпиадных заданий; определяет победителей и призеров соответствующего этапа Олимпиады; рассматривает совместно с оргкомитетом соответствующего этапа Олимпиады апелляции участников; представляет в оргкомитеты соответствующих этапов Олимпиады аналитические отчеты о результатах проведения соответствующих этапов Олимпиады.



II. НОМИНАЦИИ ОЛИМПИАДЫ ТБ

2.1. Задания Олимпиады ТБ распределяются по следующим **номинациям** и **направлениям**.

- Номинация **«Adobe Certified Associate»**. Данная номинация предполагает оценку навыков графического дизайна в программных продуктах:
 - *Adobe Photoshop;*
 - *Adobe Illustrator.*
- Номинация **«Autodesk Certified User»**. Данная номинация предполагает оценку навыков параметрического проектирования, а также 3D-моделирования в следующих программных продуктах (по следующим направлениям):
 - *Fusion360;*
 - *Inventor;*
 - *3Ds Max.*
- Номинация **«Microsoft Office Specialist»**. Данная номинация предполагает оценку навыков работы с офисным пакетом Microsoft по следующим программным продуктам (направлениям):
 - *Microsoft Word;*
 - *Microsoft Excel;*
 - *Microsoft PowerPoint.*
- Номинация **«Oracle Java»**. Данная номинация предполагает оценку навыков объектно-ориентированного программирования на языке *Java*.
- Номинация **«CyberTrajectory»**. Данная номинация предполагает демонстрацию командных киберспортивных достижений по следующим дисциплинам:
 - *Dota 2;*
 - *CS:GO;*
 - *Overwatch.*
- Номинация **«Cisco»**. Данная номинация предполагает оценку знаний сетевых технологий и навыков работы с оборудованием компании Cisco по направлению *Cisco Certified Entry Network Technician*.
- Номинация **«Робототехника»**. Данная номинация предполагает оценку навыков практического решения инженерно-технических задач и опыта проектирования.
- Номинация **«ESB. Финансовая грамотность»**. Данная номинация предполагает оценку знаний и компетенций учащихся в областях *Финансовой грамотности, обществознания, бизнес-менеджмента, операционного менеджмента, маркетинга и продаж, финансового менеджмента.*
- Номинация **«App Development with Swift»**. Данная номинация предполагает оценку навыков программирования на языке *Swift* и знаний *среды разработки Xcode.*
- Номинация **«EC Council»**. Данная номинация предполагает оценку знаний и навыков по направлению *«этичный хакинг».*

2.2. По решению Оргкомитета до 1 февраля 2019 года могут быть учреждены дополнительные номинации и конкурсы.



III. ЭТАПЫ ОЛИМПИАДЫ ТБ²

| Сроки проведения этапа | Название этапа | Содержание этапа |
|-------------------------|----------------|--|
| 01.12.2018 – 29.03.2019 | Региональный | Участники проходят тестирование по выбранной(ым) номинации(ям), размещенное на инновационной тестовой платформе StartExam (https://go.startexam.com/). На прохождение тестирования одному участнику Олимпиады по каждой номинации предоставляется одна попытка. Этап проходит на базе опорных площадок Олимпиады. |
| 01.04.2019 – 15.04.2019 | Полуфинальный | Участники утвержденных Ассоциацией опорных площадок по всем номинациям Олимпиады, вошедшие в перечень лучших по результатам регионального этапа, получают право участия в полуфинальном этапе. Для участия в Полуфинальном этапе по номинации Autodesk также выделяется специальная квота в 30 мест для автоматического попадания в Полуфинальный этап победителей Дизайнтона, проводимого в рамках Московского Технологического Марафона. Этап проходит на базе отобранных Ассоциацией и согласованных Оргкомитетом Олимпиады ТБ опорных площадок. В рамках этапа участники проходят международный сертификационный экзамен пользовательского уровня по выбранной номинации, если не предусмотрено иное. В случае если участник прошел тестирование в региональном этапе по нескольким направлениям номинации, сертификационный экзамен проходит по направлению, в котором участник показал наилучший результат. |
| 26.04.2018 – 27.04.2018 | Финальный | Участники всех опорных площадок Олимпиады, вошедшие в перечень лучших по результатам полуфинального этапа, получают право участия в финальном этапе. Этап проходит на базе Колледжа как основной площадки и оператора Олимпиады ТБ. При этом Оргкомитет Олимпиады оставляет за собой право изменить место проведения Финала, о чем обязан сообщить не менее чем за две недели до даты проведения финального этапа. В рамках этапа участники проходят международный сертификационный экзамен профессионального уровня по выбранному направлению на Международных сертификационных платформах Certiport и Pearsonvue, если не предусмотрено иное. |

² Содержание этапов и особенности их проведения по номинациям «Cyber Trajectory» и «Робототехника» см. в соответствующих регламентах номинаций: Cyber Trajectory, Робототехника.



IV. ОПОРНЫЕ ПЛОЩАДКИ ОЛИМПИАДЫ

4.1. Опорной площадкой Олимпиады считается образовательная организация на территории РФ или стран ЕАС, прошедшая процедуру регистрации в качестве опорной площадки на сайте tbolimpiada.ru.

4.2. Субъектом взаимодействия опорной площадки и Оргкомитета Олимпиады выступает Координатор опорной площадки, назначенный из числа преподавателей / сотрудников образовательной организации.

4.3. Основными полномочиями опорной площадки являются:

- информирование и привлечение обучающихся своей образовательной организации к участию в номинациях Олимпиады;
- предоставление Оргкомитету Олимпиады необходимых документов, информации о сроках и порядке проведения регионального этапа на данной опорной площадке, а также другой запрашиваемой информации;
- организация проведения регионального этапа на базе опорной площадки;
- в случае выхода участников от опорной площадки в финальный этап – сопровождение участника / группы участников на мероприятия Финала, проходящие в г. Москве.



V. ПРОЦЕДУРА РЕГИСТРАЦИИ НА УЧАСТИЕ В ОЛИМПИАДЕ ТБ

5.1. Регистрация опорной площадки Олимпиады

5.1.1. Регистрация опорной площадки осуществляется представителем образовательной организации, ответственным за проведение Олимпиады ТБ на базе своего учреждения (далее – Координатор ОП).

5.1.2. Регистрация опорной площадки осуществляется в период с 08.11.2018 г. по 14.01.2019 г.

5.1.3. Координатор ОП заполняет заявку на сайте tbolimpiada.ru, указывая наименование (сокращенное) образовательной организации, город местонахождения организации, а также контактные данные координатора и руководителя образовательной организации.

5.1.4. Заполняя заявку на сайте, координатор ОП подтверждает, что руководитель образовательной организации проинформирован о проведении Олимпиады ТБ на базе учреждения и согласен на обработку персональных данных координатора ОП, руководителя и учащихся организации в целях обеспечения доступа к тестовой платформе Олимпиады ТБ и подведения итогов этапов.

5.1.5. В течение 7 дней после получения заявки на регистрацию опорной площадки Оргкомитет проводит процедуру рассмотрения заявки и принятия решения об участии данного заведения в Олимпиаде. В случае положительного решения организация получает статус «Опорная площадка Олимпиады «Траектория будущего». Название организации появляется в поле «Образовательная организация» раздела регистрации участников сайта tbolimpiada.ru. По окончании вышеописанной процедуры образовательная организация, получившая статус опорной площадки, может приступить к регистрации участников Олимпиады.

5.2. Регистрация участника Олимпиады

5.2.1. Регистрация участника Олимпиады осуществляется только после прохождения образовательной организацией процедуры регистрации опорной площадки.

5.2.2. Регистрация участника осуществляется самим участником или координатором ОП (по усмотрению координатора ОП).

5.2.3. Регистрация участника осуществляется в период с 08.11.2018 г. по 20.03.2019.

5.2.4. Участник заполняет заявку на сайте tbolimpiada.ru, указывая собственный (принадлежащий одному пользователю – участнику), действующий (т.е. находящийся в доступе для участника и принимающий письма) адрес электронной почты и другие данные согласно форме заявки. Участник выбирает одно или несколько направлений внутри номинаций Олимпиады. Разрешено участвовать по нескольким номинациям сразу, однако в случае выхода в полуфинал и/или финал будет учитываться только один (по наивысшему баллу) результат.



5.2.5. Участники, являющиеся победителями или призерами прошлых лет по определенному направлению, могут принимать участие только в других направлениях и номинациях. В случае выявления попытки прохождения призером или победителем тестирования по направлению, в котором ранее были заняты призовые места, участник дисквалифицируется.

5.2.6. Адрес электронной почты участника является его идентификатором в электронных системах Олимпиады и предоставляет одну попытку прохождения тестирования по каждому направлению внутри номинаций Олимпиады ТБ. Участники, указавшие идентичные (одинаковые) адреса электронной почты, дисквалифицируются и выбывают из участия.

5.2.7. В случае ошибочного заполнения заявки участником возможность повторного заполнения согласовывается координатором ОП с Оргкомитетом Олимпиады.

5.2.8. В случае указания заведомо ложной информации при регистрации участник дисквалифицируется и выбывает из участия.

5.3. Прохождение тестирования регионального этапа.

5.3.1. После прохождения опорной площадкой и участником процедуры регистрации, регистрационная заявка обрабатывается системой и проверяется Оргкомитетом Олимпиады. Процедура обработки и проверки может длиться от нескольких часов до нескольких дней, но не более 3-х рабочих дней.

5.3.2. Процедура обработки заявок начинается 15.11.2018. Доступ к тестовой платформе для участников открывается после 01.12.2018.

5.3.3. После обработки заявок на электронный адрес участника направляется письмо с индивидуальной (уникальной) ссылкой на прохождение тестирования (далее – ссылка).

5.3.4. Прохождение тестирования с использованием ссылки допускается только один раз и только одним участником. Передача ссылки третьим лицам или повторное прохождение тестирования по ссылке строго запрещены. При выявлении случаев передачи ссылки или попытки повторного прохождения тестирования нарушители дисквалифицируются и выбывают из участия.



VI. ФИНАЛ МЕЖДУНАРОДНОЙ СЕРТИФИКАЦИОННОЙ ОЛИМПИАДЫ «ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО»

6.1. Финал Олимпиады ТБ проходит на базе основной площадки Олимпиады (Колледж) с 26 апреля 2019 года по 27 апреля 2019 года. Место и время проведения Финального этапа могут быть изменены по усмотрению Оргкомитета Олимпиады не позднее 29 марта 2019 года.

6.2. К участию в Финале приглашаются участники каждой номинации, показавшие наилучшие результаты в рамках полуфинального этапа в количестве, соответствующем приведенной таблице:

| Название номинации | Даты проведения финала | Кол-во участников |
|--|----------------------------|---|
| «Microsoft Office Specialist» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 60 (20 по каждому приложению – Word, Excel, Power Point) |
| «Adobe Certified Associate» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 20 (10 по каждому направлению) |
| «Autodesk Certified user» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 30 (10 по каждому направлению) |
| «Oracle Java» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 10 |
| «Cyber Trajectory» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 32 (2 команды по 5 человек по дисциплинам Dota 2 и CS:GO, 2 команды по 6 человек по дисциплине Overwatch) |
| «Cisco Certified Entry Network Technician» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 10 |
| «Робототехника» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 30 (10 команд, не более 3 участников в каждой) |
| «ESB. Финансовая грамотность» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 10 |
| «App Development with Swift» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 10 |
| «EC Council» | 26.04.2018 – 27.04.2018 | 10 |

Количество участников Финала может быть изменено в любую сторону по решению Оргкомитета Олимпиады ТБ.

6.3. Участники финала принимаются организаторами Олимпиады ТБ только с сопровождающими лицами и обязательным пакетом документов: приказ



по образовательной организации; справка с места учебы финалистов; согласие родителей на размещение информации на официальном сайте Олимпиады ТБ. Сопровождающий несет ответственность за жизнь и безопасность учащихся своей образовательной организации.

6.4. Оргкомитет обеспечивает участников проживанием и питанием в течение всех дней проведения финальных мероприятий. Проживание и питание сопровождающих лиц осуществляется за счет командировавшей стороны.

VII. ИТОГИ МЕЖДУНАРОДНОЙ СЕРТИФИКАЦИОННОЙ ОЛИМПИАДЫ «ТРАЕКТОРИЯ БУДУЩЕГО»

7.1. Победители Олимпиады ТБ

7.1.1. По результатам конкурсных испытаний по каждой номинации определяются 3 победителя – участника, занявших 1, 2 и 3 места³. Определение победителей происходит в соответствии с правилами номинаций.

7.1.2. Итоги Олимпиады ТБ фиксируются протоколами и после объявления результатов обжалованию не подлежат.

7.1.3. Победители получают Сертификаты победителя и подарки от Оргкомитета и партнеров соревнований.

7.2. Международный финал Чемпионата мира по приложениям Microsoft и Adobe

7.2.1. Номинации Олимпиады ТБ «Microsoft Office Specialist» и «Adobe Certified Associate» являются Всероссийским этапом Чемпионата мира по приложениям Microsoft и Adobe (далее – Чемпионат), проводимого в США. Организатором данного Чемпионата на международном уровне выступает компания Certipot Inc (далее – Организатор Чемпионата).

7.2.2. В случае предоставления Организатором Чемпионата квот для участия в Чемпионате российской команды, такая команда формируется из состава участников Олимпиады ТБ в номинациях «Microsoft Office Specialist» и «Adobe Certified Associate», объявленных победителями / призёрами всероссийского этапа. Количество участников команды ограничено и определяется Организатором Чемпионата. Оргкомитет Олимпиады ТБ не несет ответственности за решение Организатора Чемпионата. В случае если предоставленная квота недостаточна для участия всех призеров Олимпиады, выбор участников российской команды осуществляется Оргкомитетом. В целях осуществления такого выбора Оргкомитетом Олимпиады могут быть учреждены дополнительные испытания и конкурсы.

³ Особенности проведения финального этапа по номинациям «Cyber Trajectory» и «Робототехника» см. в соответствующих регламентах номинаций: Cyber Trajectory, Робототехника.

