

УТВЕРЖДЕНО

Положение о Международной олимпиаде по промышленной разработке PROD

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о **Международной олимпиаде по промышленной разработке PROD** (далее соответственно — Положение, Олимпиада) разработано в соответствии с законодательством Российской Федерации, регулирующим порядок проведения олимпиад школьников, определяет цели, задачи, порядок проведения Олимпиады, организационное и методическое обеспечение, порядок отбора победителей и призеров.

1.2. Полное наименование Олимпиады — «Международная олимпиада по промышленной разработке PROD».

1.3. Целями Олимпиады являются:

1.3.1. Повышение интереса школьников к программированию и разработке.

1.3.2. Содействие развитию навыков программирования у школьников.

1.3.3. Поиск и поддержка талантливых школьников в области программирования и разработки.

1.3.4. Продвижение программирования как привлекательной и перспективной профессии среди школьников.

1.4. Олимпиада проводится АО «ТБанк» (далее — Т-Банк), АНО ДПО «Т-Образование» (далее — Т-Образование), АНО ВО «Центральный университет» (далее — Центральный университет). Перечень партнеров Олимпиады публикуется на сайте Олимпиады.

1.5. Олимпиада проводится ежегодно.

1.6. В Олимпиаде принимают участие на добровольной основе граждане Российской Федерации, иностранные граждане и лица без гражданства, обучающиеся по образовательным программам основного общего, среднего общего и среднего профессионального образования, в том числе лица, осваивающие образовательные программы основного общего и среднего общего образования в форме семейного образования, самообразования, а также лица, осваивающие указанные образовательные программы за рубежом.

1.7. Официальный сайт Олимпиады расположен по адресу: <https://prodcontest.com/> (далее — сайт).

1.8. Консультации участникам оказываются по электронной почте info@prodcontest.com и через телеграм-бота https://t.me/t_prod_bot.

1.9. Финансовое обеспечение проведения Олимпиады, за исключением оплаты проезда участников до площадки проведения командного тура заключительного этапа и обратно, осуществляется за счет соорганизаторов, партнеров и иных привлеченных средств. Взимание платы за участие в

Олимпиаде не допускается.

1.10. Рабочими языками проведения Олимпиады являются русский и английский языки. Материалы заданий для участников предоставляются организаторами на русском и английском языках.

1.11. Во время проведения олимпиадных состязаний участнику запрещается списывать самому и позволять списывать у себя решения олимпиадных заданий, публиковать и передавать любым иным способом тексты и решения заданий другим лицам, использовать решения, опубликованные на сторонних ресурсах. Участнику также запрещается представлять в качестве собственной работы текст, решение или их части, полученные с использованием систем искусственного интеллекта или иных автоматизированных средств, без их самостоятельного анализа, проверки и понимания. Участник несет ответственность за содержание представленной работы и обязан по требованию организаторов или жюри объяснить ход решения, смысл используемых утверждений, методов и выводов, содержащихся в своей работе. За выявление вышеуказанных фактов участник может быть дисквалифицирован, его результаты — аннулированы.

1.12. Все отправленные участником решения проходят проверку на наличие заимствований с использованием системы автоматической проверки на антиплагиат программного кода. В случае выявления совпадений с другими работами участников, открытыми источниками либо решениями прошлых лет без должного обоснования и пояснений участник может быть дисквалифицирован, его результаты — аннулированы.

2. Организационное, методическое и экспертное сопровождение Олимпиады

2.1. Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создаются Оргкомитет, методическая комиссия и жюри Олимпиады.

2.2. Оргкомитет Олимпиады осуществляет следующие функции и полномочия:

- 2.2.1. Устанавливает сроки и площадки проведения этапов Олимпиады.
- 2.2.2. Разрабатывает расписание проведения олимпиадных состязаний.
- 2.2.3. Обеспечивает непосредственное проведение Олимпиады.
- 2.2.4. В случае если в олимпиадных заданиях предусмотрены задания, требующие устного ответа, осуществляет запись выполнения олимпиадных заданий с использованием средств цифровой аудиозаписи.
- 2.2.5. Выдает дипломы победителям и призерам Олимпиады.
- 2.2.6. В случае нарушения участником Олимпиады правил, установленных Положением, составляет акт о нарушении и о непрохождении участником соответствующего этапа Олимпиады без уважительной причины, а при очном проведении Олимпиады — также удаляет участника с места ее проведения. В случае если факт нарушения становится

известен после окончания соответствующего этапа Олимпиады, но до утверждения итоговых результатов этапа, участник может быть дисквалифицирован, а его результат аннулирован.

- 2.2.7. Формирует рейтинговые таблицы участников этапов и публикует их на сайте.
- 2.2.8. Совместно с жюри Олимпиады определяет и утверждает списки победителей и призеров этапов Олимпиады.
- 2.2.9. Публикует на сайте работы победителей и призеров Олимпиады с указанием персональных данных участников Олимпиады.
- 2.2.10. Осуществляет иные функции в соответствии с Положением.
- 2.3. Методическая комиссия:
 - 2.3.1. Разрабатывает олимпиадные задания и условия их выполнения.
 - 2.3.2. Разрабатывает критерии и методику оценки выполненных заданий.
 - 2.3.3. Осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.
- 2.4. Жюри:
 - 2.4.1. Проверяет работы и оценивает результаты выполнения олимпиадных заданий.
 - 2.4.2. Принимает решение о дисквалификации участника Олимпиады.
 - 2.4.3. Проводит показ проверенных олимпиадных работ.
 - 2.4.4. Определяет количество баллов, необходимое для участия в последующих этапах Олимпиады.
 - 2.4.5. Определяет кандидатуры победителей и призеров на основании рейтинга участников Олимпиады.
 - 2.4.6. Осуществляет иные функции в соответствии с Положением.
- 2.5. Апелляционная комиссия формируется Оргкомитетом Олимпиады из числа членов Оргкомитета, жюри и методической комиссии Олимпиады и действует в соответствии с Положением об апелляции Олимпиады (Приложение № 1).
- 2.6. Олимпиада проводится в три этапа. Первый и второй (отборочные) этапы проводятся дистанционно, заключительный этап — в очном формате и (или) с применением дистанционных технологий в соответствии с Положением.
- 2.7. Члены Оргкомитета, методической комиссии, жюри, имеющие в силу исполнения возложенных на них обязанностей доступ к конфиденциальной информации, несут персональную ответственность за нарушение конфиденциальности информации и несоблюдение необходимых мер предосторожности и защиты информации от несанкционированного доступа.

3. Регистрация участников

- 3.1. К участию в Олимпиаде допускаются лица, заполнившие регистрационную форму на сайте в установленные Оргкомитетом сроки.

3.2. Отправляя регистрационную форму, участник или его законный представитель (родитель, опекун и др.) соглашается на обработку персональных данных в соответствии с Федеральным законом РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», [Политикой обработки персональных данных в Акционерном обществе «ТБанк»](#), утвержденной решением Совета Директоров АО «ТБанк» от 31.03.2025 № б/н, [Политикой обработки персональных данных АНО ВО «Центральный университет»](#), утвержденной приказом АНО ВО «Центральный университет» от 04.07.2025 № 0704.48, [Политикой обработки персональных данных в АНО ДПО «Т-Образование»](#), утвержденной приказом от 16.08.2024 № 0816.30. Также участник или его законный представитель дает согласие на обработку своих персональных данных партнерами Олимпиады, перечень которых опубликован на официальном сайте Олимпиады.

3.3. Отправляя регистрационную форму, участник или его законный представитель соглашается на получение рекламы и рекламной рассылки по сетям электросвязи, в том числе посредством использования телефонной, факсимильной, подвижной радиотелефонной связи, электронной почты, SMS-сообщений, мессенджеров (в т.ч. Telegram) и PUSH-уведомлений.

3.4. После регистрации доступ к Личному кабинету осуществляется по адресу электронной почты, который участник указывал в регистрационной форме, и паролю, который был задан участником. Участники не имеют права передавать эту информацию третьим лицам и обязаны сохранять ее до конца проведения Олимпиады.

4. Порядок проведения состязаний и подведения итогов первого этапа

4.1. Первый этап Олимпиады проходит дистанционно в тестирующей платформе (далее — Платформа). В указанное в расписании время участник переходит по индивидуальной ссылке, которую Оргкомитет направляет ему на указанную при регистрации почту, и получает доступ к заданиям.

4.2. Время выполнения заданий ограничено. Участник имеет возможность самостоятельно определить порядок выполнения заданий и корректировать ответы до истечения установленного времени. Время выполнения заданий устанавливается совместно методической комиссией Олимпиады и Оргкомитетом.

4.3. По истечении установленного времени платформа автоматически прекращает доступ участника к заданиям. Платформа проведения Олимпиады засчитывает только те ответы, которые даны участником до истечения установленного времени или при досрочном завершении выполнения задания. Участник может завершить выполнение задания ранее установленного времени. После выхода из платформы по завершении выполнения заданий вернуться обратно и скорректировать данные ответы невозможно.

4.4. Если дата и время завершения этапа настанут во время решения участником тестирования, то тестирование завершится автоматически.

4.5. Принять участие в состязании участник может только один раз. В случае выявления неоднократного прохождения участником заданий Оргкомитет вправе дисквалифицировать участника и аннулировать его результаты.

4.6. В случае технического сбоя участник может войти на платформу проведения Олимпиады повторно, если установленное время для выполнения задания не закончилось.

4.7. В случае технического сбоя, лишившего участника возможности принять участие в состязании не по его вине, участник в течение трех часов после завершения состязания вправе направить письменное обращение в Оргкомитет по адресу info@prodcontest.com или в телеграм-бот https://t.me/t_prod_bot. В обращении необходимо подробно описать произошедший инцидент с приложением скриншотов экрана с сообщением об ошибке или с другим подтверждением сбоя (справка о временном сбое на стороне поставщика услуг интернета, временном прекращении подачи электроэнергии и др.). Оргкомитет оставляет за собой право позволить участнику повторно участвовать в состязании или отклонить обращение.

4.8. Работы участников первого (отборочного) этапа проверяются автоматическим способом. Баллы, выставленные по результатам автоматической проверки, являются техническими и могут быть скорректированы в случае обнаружения технических ошибок.

4.9. Не позднее чем через 10 (десять) рабочих дней с даты окончания состязаний первого (отборочного) этапа участникам направляются на указанную при регистрации электронную почту технические баллы за выполнение заданий первого (отборочного) этапа и правильные ответы выполненного варианта заданий. Участник Олимпиады имеет право ознакомиться со своей работой и оценкой жюри и подать апелляцию на результаты проверки работ первого (отборочного) этапа в соответствии с Положением об апелляции Олимпиады.

4.10. Количество победителей и призеров первого отборочного этапа Олимпиады не должно превышать 45 процентов от общего фактического числа участников первого отборочного этапа Олимпиады.

5. Порядок проведения состязаний и подведения итогов второго (отборочного) этапа

5.1. Второй (отборочный) этап Олимпиады проходит на платформе в формате написания кода проекта, который автоматически проверяется с помощью системы автотестов и средствами видео-конференц-связи. Информация о датах и времени открытия и закрытия доступа к заданиям (далее — расписание) публикуется на сайте не позднее чем за две недели до начала состязаний второго (отборочного) этапа. Доступ к заданию участник получает в личном кабинете.

5.2. К участию во втором (отборочном) этапе допускаются:

5.2.1. победители и призеры первого (отборочного) этапа Олимпиады;

5.2.2. участники, набравшие необходимое количество баллов для прохождения в заключительный этап Олимпиады предшествующего учебного года, в случае если они продолжают обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего

образования, а также в форме семейного образования или самообразования;

5.2.3. победители и призеры хакатонов в рамках Международной олимпиады по промышленной разработке PROD в календарном году, соответствующем первому полугодью учебного года проведения Олимпиады;

5.2.4. участники иных категорий, определяемых Оргкомитетом.

5.3. Не позднее чем через 10 (десять) рабочих дней с даты окончания состязаний второго (отборочного) этапа участникам направляются на указанную при регистрации электронную почту технические баллы на основе проверки автотестами. Участник Олимпиады имеет право ознакомиться со своей работой и оценкой жюри и подать апелляцию на результаты в соответствии с Положением об апелляции Олимпиады.

5.4. По итогам результатов проектов участников посредством системы автотестов Жюри определяет проходной балл на проведение этапа защит проектов с использованием средств видео-конференц-связи.

5.5. На онлайн-защиты решений могут быть приглашены до 600 участников второго (отборочного) этапа Олимпиады.

5.6. Во время публикации проходного балла на онлайн-защиты проекта участникам направляется опрос с выбором даты и времени проведения защиты. Участникам, не прошедшим опрос до дедлайна, заданного Оргкомитетом, дата и время защиты не назначаются. Оргкомитет вправе отказать участнику в предоставлении резервного времени защиты проекта.

5.7. Не позднее чем через 10 (десять) рабочих дней с даты окончания онлайн-защит состязаний второго (отборочного) этапа участникам защит направляются на указанную при регистрации электронную почту технические баллы. Участник Олимпиады имеет право ознакомиться с оценкой Жюри и подать апелляцию на результаты в соответствии с Положением об апелляции Олимпиады.

5.8. По результатам проведения защит проектов и рассмотрения апелляций формируется итоговая рейтинговая таблица.

5.9. Жюри формирует рейтинговую таблицу участников Олимпиады на основании правил и критериев оценивания второго отборочного этапа. Правила и критерии оценивания публикуются во время старта этапа.

5.10. Количество победителей и призеров второго отборочного этапа Олимпиады не должно превышать 45 процентов от общего фактического числа участников второго отборочного этапа Олимпиады.

6. Порядок проведения состязаний заключительного этапа

6.1. Заключительный этап Олимпиады состоит из двух частей:

6.1.1. Индивидуальный тур — выполнение участниками олимпиадных заданий по направлению промышленной разработки. Тур проводится на онлайн-платформе и проверяется в формате очной защиты проекта перед Жюри.

6.1.2. Командный тур — устные выступления участников команд с презентацией разработанных программных проектов в очном формате.

6.2. К участию в заключительном этапе допускаются:

- 6.2.1. победители и призеры второго (отборочного) этапа Олимпиады;
- 6.2.2. победители и призеры Олимпиады предшествующего учебного года в случае, если они продолжают обучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего общего образования, а также в форме семейного образования или самообразования;
- 6.2.3. участники иных мероприятий, определяемых Оргкомитетом.

6.3. Участникам, допущенным на заключительный этап, Оргкомитет не позднее чем через 7 (семь) рабочих дней после публикации списка победителей и призеров второго (отборочного) этапа отправляет на адрес электронной почты, указанный при регистрации, информацию о формате, условиях, сроках, времени и местах проведения заключительного этапа, а также перечень необходимых для обеспечения участия документов.

6.4. Подтверждение участия в заключительном этапе Олимпиады осуществляется участником в установленной Оргкомитетом форме и в соответствии с указанными в рассылке сроками. При представлении недостоверных данных и/или копий документов либо несвоевременно представленных данных и/или копий документов участник может быть не допущен к заключительному этапу.

6.5. В случае если участник подтвердил участие в заключительном этапе, однако позднее принял решение отказаться от участия, он обязан уведомить о таком решении Оргкомитет, направив письменное уведомление на электронную почту по адресу info@prodcontest.com или в телеграм-бот https://t.me/t_prod_bot. Изменить данное решение позднее нельзя, дальнейшее участие в заключительном этапе такого участника невозможно.

6.6. Сопровождающий участника (иностранного гражданина) — физическое лицо, достигшее 18-летнего возраста, сопровождающее участника или участников Олимпиады от своей страны, на которого возлагается ответственность за их жизнь и здоровье, представляющий образовательную организацию. От каждой страны может быть только один сопровождающий.

6.7. При возникновении у членов Жюри дополнительных вопросов, связанных с присланным участником решением индивидуального тура, члены жюри могут пригласить участника во время проведения заключительного этапа на индивидуальное собеседование. На основании проведения индивидуального собеседования оценка участника за индивидуальный тур может быть скорректирована.

6.8. Для участия в командном туре заключительного этапа участник обязан пройти очную регистрацию на площадке проведения состязания и предоставить комплект документов, указанных в рассылке. При отсутствии полного комплекта документов участник может быть не допущен к командному туру заключительного этапа.

6.9. В случае неявки на площадку проведения командного тура заключительного этапа, в том числе по причине болезни, участнику выставляется 0 (ноль) баллов за тур.

6.10. В случае если участник прибыл на площадку проведения и начал участие в состязании, однако по медицинским показаниям не может продолжить его очно, Оргкомитет вправе принять решение о допуске данного участника до дальнейшего участия в состязании дистанционно с применением технологий, обеспечивающих в режиме реального времени посредством видео-конференц-связи идентификацию личности участников этапа и контроль соблюдения им правил участия в Олимпиаде.

6.11. Конкретное задание и критерии оценивания командного тура заключительного этапа публикуются в сроки, установленные Оргкомитетом. Презентация проекта состоит из доклада команды, вопросов жюри и ответов участников. Время на защиту ограничено и публикуется Оргкомитетом не позднее чем за 2 (два) рабочих дня до старта защит. Презентация проекта должна быть представлена всей командой. Видео и аудио могут демонстрироваться как дополнительный материал при представлении проекта. Участники самостоятельно несут ответственность за корректность воспроизведения видео- и аудиоматериалов. Показ видео или аудио без устного доклада не допускается.

6.12. При наличии презентаций, ссылок на программный код, видео-, аудио- и прочих материалов, необходимых для проверки решения, участникам необходимо их предоставить не позднее установленного Оргкомитетом срока. В случае предоставления материалов позднее установленного срока участники выступают без данных материалов.

6.13. Во время проведения заключительного этапа Олимпиады не допускается публикация участниками заданий и решений индивидуального и командного туров заключительного этапа. В случае выявления факта публикации участник дисквалифицируется, его индивидуальные результаты аннулируются.

7. Порядок формирования команд и подготовки к командному туру заключительного этапа

7.1. Участники самостоятельно объединяются в команды для участия в командном туре заключительного этапа Олимпиады. Состав команды — от трех до пяти человек.

7.2. В случае если участник не смог найти команду, Оргкомитет помогает такому участнику присоединиться к одной из существующих команд или сформировать новую. Индивидуальное (не в составе команды) участие в проектном туре заключительного этапа не допускается.

7.3. Команды не могут объединяться и/или изменять свой состав после утверждения состава команд.

7.4. При формировании команды один из ее участников указывает в своем Личном кабинете данные каждого участника, а также название команды в сроки, установленные Оргкомитетом. Изменение названия команды не допускается.

7.5. К каждой команде прикрепляется ментор¹.

7.6. Каждая команда может определить название своей команды. Название команды должно быть длиной не более 45 символов. Название команды

¹ Ментор — наставник команды финалистов Олимпиады, консультирующий команду по проекту, используемым технологиям и методам разработки программного обеспечения.

должно не противоречить правовым нормам, быть благозвучным, легкопроизносимым, не вызывать негативных ассоциаций. Не допускается использование в названии команды ненормативной лексики.

7.7. В рамках подготовки к командному туру заключительного этапа команды разрабатывают проект (далее — проект).

7.8. При подготовке проекта участники должны взаимодействовать с менторами и работать в команде, при этом каждый из участников должен внести свой весомый вклад в разработку проекта.

8. Порядок определения победителей и призеров

8.1. Подведение итогов Олимпиады осуществляется по результатам личного зачета заключительного этапа.

8.2. Победители и призеры каждого этапа определяются на совместном заседании Оргкомитета и жюри на основании итоговых баллов, полученных участниками за определенный этап. Оргкомитет размещает списки победителей и призеров на сайте Олимпиады.

8.3. После окончания проверки работ командного тура заключительного этапа Жюри с учетом результатов апелляций по индивидуальному туру формирует рейтинговую таблицу индивидуальных результатов участников Олимпиады на основании взвешенной суммы баллов с равными весами (0,5 оценки задачного тура + 0,5 оценки командного тура), полученной участником за выполнение олимпиадных заданий обоих туров.

8.4. Подведение итогов Олимпиады осуществляется по результатам личного зачета заключительного этапа. Победителями и призерами Олимпиады не могут быть признаны участники Олимпиады, набравшие менее 50% от максимально возможного числа баллов.

8.5. Победители и призеры Олимпиады определяются по результатам заключительного этапа. Количество победителей не должно превышать 8% от общего фактического числа участников заключительного этапа. Общее количество победителей и призеров заключительного этапа не должно превышать 25% от общего фактического числа участников заключительного этапа Олимпиады.

8.6. Победителям Олимпиады вручаются дипломы победителей Олимпиады (диплом I степени), призерам Олимпиады — дипломы призеров Олимпиады (дипломы II степени и дипломы III степени).

8.7. Победители и призеры заключительного этапа признаются победителями и призерами Олимпиады.

8.8. На основании замечаний и предложений, поступивших в Оргкомитет в трехдневный срок после публикации работ участников, вошедших в списки победителей и призеров Олимпиады, Оргкомитет имеет право в течение 8 (восьми) календарных дней после публикации работ внести изменения в ранжированную таблицу результатов участников заключительного этапа и ранее утвержденные списки победителей и призеров Олимпиады, связанные с исправлением замеченных технических ошибок.

Приложение 1
к Положению
о Международной олимпиаде
по промышленной разработке
PROD

**Положение об апелляции
Международной олимпиады по промышленной разработке PROD**

1. Общие положения

1.1. Положение об апелляции Международной олимпиады по промышленной разработке PROD разработано в соответствии с Положением и определяет порядок подачи и рассмотрения апелляций на результаты участника олимпиадных состязаний.

1.2. Целью рассмотрения апелляции является соблюдение единых требований при оценивании выполненных олимпиадных заданий, разрешение спорных вопросов и защита прав участников Международной олимпиады по промышленной разработке PROD.

1.3. Апелляция может быть подана только на результаты:

1.3.1. первого (отборочного) этапа и второго (отборочного) этапа;

1.3.2. индивидуального тура заключительного этапа.

1.4. Апелляцию может подать любой участник соответствующего этапа Олимпиады в случае несогласия с выставленной оценкой.

1.5. Апелляция представляет собой личное заявление участника, поданное в установленной форме в электронном виде. Заявление должно содержать четкое указание на предмет апелляции (конкретный вопрос, задачу, раздел выполненного олимпиадного задания) и аргументированное обоснование несогласия участника с выставленными баллами, с указанием на опубликованные критерии, которым, по мнению участника, не соответствует оценка. При аргументации необоснованности выставленных баллов участник должен апеллировать только к тому, что наличествует в его работе.

1.6. Апелляции по содержанию, структуре и системе оценивания выполненных олимпиадных заданий, санкциям, принятым в отношении участников Олимпиады, которые допустили нарушения правил участия, не рассматриваются.

1.7. Черновики выполненных олимпиадных заданий в качестве

материалов апелляции не принимаются и не рассматриваются.

1.8. Решения апелляционной комиссии являются окончательными и пересмотру не подлежат, повторная апелляция не предусмотрена.

1.9. Апелляция рассматривается дистанционно в порядке, установленном Оргкомитетом.

2. Порядок подачи и рассмотрения апелляции

2.1. Одновременно с публикацией результатов участников Оргкомитет размещает на платформе информацию о времени и формате демонстрации работ и проведении апелляций.

2.2. Участник имеет право подать апелляцию на результаты проверки заданий первого (отборочного) этапа и второго (отборочного) этапа в течение 24 часов после публикации технических баллов участника.

2.3. Участник имеет право подать апелляцию на результаты проверки работ индивидуального тура заключительного этапа в течение 10 часов после публикации технических баллов участника на платформе.

2.4. После получения доступа к просмотру результатов проверки участник Олимпиады имеет право подать апелляцию в электронном виде согласно инструкциям, опубликованным на сайте Олимпиады. Перед отправкой заполненной формы апелляции участник подтверждает факт ознакомления с Положением об апелляции Олимпиады. Отправленный текст апелляции не может быть изменен или дополнен.

2.5. По результатам рассмотрения апелляции Комиссия вправе:

- отклонить апелляцию участника и подтвердить выставленное количество баллов;
- удовлетворить апелляцию участника и повысить баллы в ходе перепроверки выполненного задания;
- принять апелляцию участника и снизить баллы в ходе перепроверки выполненного задания.

2.6. Правильные ответы на задания и баллы могут быть скорректированы, если по результатам апелляций от участников будут выявлены технические ошибки.

2.7. По окончании рассмотрения всех апелляций Оргкомитет направляет участникам на почту, указанную при регистрации, итоговый балл за этап.