

ПОЛОЖЕНИЕ **о проведении Всероссийского конкурса по цифровым навыкам** **«Цифровой марафон 2025»**

Термины и определения

Жюри – орган, создаваемый Организатором в целях оценки результатов выполнения заданий Конкурса и определения Финалистов и Победителей на основе баллов, выставленных автоматически Платформой или Экспертами по заданиям, а также осуществляющий общее руководство проведением Конкурса.

Задание – описание набора практических целей, задач и требований, которые необходимо выполнить Участникам в рамках Этапов Конкурса, а также схема оценки соответствующего Задания.

Календарь мероприятий – расписание отдельных Заданий в рамках сроков Этапов Конкурса, опубликованное на Платформе Конкурса.

Категория сложности (Категория) – категория, которую Участники выбирают во время регистрации на Платформе Конкурса или в личном кабинете до 23.03.2025 включительно. Участникам необходимо выбрать категорию, соответствующую их знаниям и опыту. Существуют три Категории:

- «Новичок»;
- «Исследователь»;
- «Эксперт».

Рекомендуемые критерии для самоопределения:

- «Новичок» — нет специального опыта, знаний и образования в IT, но есть желание узнать свой уровень цифровых навыков, быть причастным к Конкурсу и попробовать побороться за приз.
- «Исследователь» — всё ещё нет специального опыта в IT, но есть начальные знания и базовые цифровые навыки: хочется оценить их и убедиться, что их можно развивать и использовать на практике. К этой категории могут относиться учащиеся IT курсов, студенты технических ССУЗов и ВУЗов, а также люди, занимающиеся самообразованием в IT.
- «Эксперт» — есть специальный опыт в IT, хочется открыть новые горизонты, получить уникальные возможности и показать себя.

Конкурс – Всероссийский конкурс по цифровым навыкам «Цифровой марафон».

Личный кабинет – часть Платформы Конкурса, предназначенная для отображения и редактирования профиля Участника (данных Участника, которые он ввел, заполняя поля формы регистрации на Конкурс), рейтинга Участника в Категории, количество баллов Участника, набранных за прохождение Этапов.

Информационный партнер – юридическое лицо, которое предоставляет информацию Организатору и/или Соорганизаторам для разработки Заданий; список Информационных партнеров размещается по адресу: <https://it-marathon.21-school.ru/partners>

Организатор – Публичное акционерное общество «Сбербанк России» (ПАО Сбербанк). ОГРН 1027700132195. Адрес: Россия, г. Москва, 117997, ул. Вавилова, д. 19. Генеральная лицензия Банка России на осуществление банковских операций № 1481 от 11 августа 2015 г.

Платформа Конкурса – сайт, на котором проходит регистрация на Конкурс, а также проходят первый, второй и третий Этапы Конкурса, расположенный по адресу: it-marathon.21-school.ru.

Платформа Финала – сайт, с использованием которого проходит финальный этап

Конкурса, расположенный по адресу: <https://edu.21-school.ru>.

Платформа Образовательного Этапа – сайт Соорганизатора «Нетология», на котором проходит первый Этап Конкурса и размещен образовательный контент для Участников Конкурса, расположенный по адресу <https://netology.ru/>

Победитель – Участник, набравший наибольшее количество баллов в рейтинге отдельной Категории. Победители ранжируются согласно набранным баллам на 1, 2 и 3 место в Категориях «Исследователь», «Эксперт» и «Новичок».

Положение – настоящий документ, регулирующий процедуру организации и проведения Конкурса.

Соорганизаторы – организации, осуществляющие информационную, техническую, организационную, экспертную и иную поддержку Организатору в проведении мероприятий Конкурса:

1. Автономная некоммерческая организация повышения уровня качества образования населения «Школа 21» (АНО «Школа 21». ОГРН 1187700008407. Адрес: 127015, г. Москва, ул. Вятская, д. 27, стр. 42).

2. Общество с ограниченной ответственностью «Нетология» (ООО «Нетология». ОГРН 1207700135884. Адрес: 117105, Россия, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, Варшавское ш., д. 1, стр. 6, помещ. 2/3).

Участники – совершеннолетние дееспособные граждане Российской Федерации, отвечающие требованиям, указанным в разделе 10 Положения.

Финалисты – Участники, занявшие по сумме баллов за первый, второй и третий Этапы первые 30 (тридцать) мест в Категории «Исследователь» и первые 30 (тридцать) мест в Категории «Эксперт». Организатор оставляет за собой право увеличить количество мест в списке Финалистов и предложить большему количеству Участников принять участие в Финале Конкурса.

Финал – четвертый этап Конкурса, в котором могут принять участие Финалисты Конкурса.

Этап Конкурса – Задания, которые необходимо выполнить Участнику в определенные сроки и время, указанные в Календаре мероприятий.

1. Общие положения.

1.1. Настоящее Положение регулирует процедуру организации и проведения Конкурса, права и обязанности Организатора, Соорганизатора и Участников Конкурса.

1.2. Создавая личный кабинет на Платформе Конкурса, приступая к выполнению любого Задания в рамках любого Этапа Конкурса, Участник подтверждает, что ознакомлен и согласен с:

- настоящим Положением о Конкурсе, размещенным по адресу, <https://it-marathon.21-school.ru/regulations>;
- политикой обработки персональных данных Организатора, размещенной по адресу <https://www.sberbank.ru/privacy/policy>;
- политиками обработки персональных данных Соорганизаторов, размещенными по адресу:
<https://it-marathon.21-school.ru/privacypolicy>.
<https://netology.ru/legal/11>

1.3. Конкурс проводится в целях создания возможности для определения уровня развития цифровых навыков и повышения уровня цифровой грамотности, а также создания благоприятной среды для построения образовательной траектории в сфере информационных технологий и искусственного интеллекта.

1.4. Конкурс основывается на принципах открытости, равноправия и справедливости.

- 1.5. Конкурс направлен на выявление и развитие общих знаний и навыков в области цифровых технологий, алгоритмического мышления, обработки данных и искусственного интеллекта, а также на выявление и развитие знаний одного из популярных языков программирования: Python, Java, JavaScript, Go, C# и других.
- 1.6. Сроки проведения Конкурса с 24 января 2025 года по 15 августа 2025 г. включительно.

Конкурс проходит в следующие сроки:

- Регистрация на Конкурс – с 24 января по 12:00 (время Московское) 23 марта 2025 г., включительно;
- Первый Этап «Образовательный» – с 24 января по 23 марта 2025 г., включительно;
- Второй Этап «Тестирование» – с 03 марта по 23 марта 2025 г., включительно;
- Третий Этап «Цифровой диктант» – с 24 марта по 13 апреля 2025 г., включительно;
- Четвертый Этап «Финал» - проводится не позднее 31 июля 2025 г.;
- Церемония награждения Победителей Конкурса проводится в офлайн-формате не позднее 31 июля 2025 г.

О точных датах проведения Финала и церемонии награждения Конкурса Участники будут оповещены путем размещения информации на Платформе Конкурса или иным доступным способом не позднее, чем за три недели до даты проведения.

- 1.7. Вручение материальных призов и призов в виде сертификатов на обучение в Нетологии Победителям проводится на церемонии награждения. В случае, если Победитель не принимает участия в церемонии награждения, то Сертификат на обучение в Нетологии вручается такому Победителю путем отправки по электронной почте в адрес Победителя в срок до 15 августа 2025 г. Вручение денежных призов Победителям осуществляется не позднее 15 августа 2025 г.
- 1.8. Каждый Участник может соревноваться только в одной Категории сложности Конкурса: «Новичок», «Исследователь» или «Эксперт». Участник самостоятельно выбирает Категорию в процессе регистрации на Платформе Конкурса. Участник может выбрать только одну Категорию один раз за весь период Конкурса, смена Категории невозможна. После выбора Категории Участник соревнуется и претендует на призы только в этой Категории.
- 1.9. После завершения этапа «Цифровой диктант» согласно рейтингу, из п 5.16 настоящего Положения, определяется список Финалистов, которые получают право принять участие в этапе «Финал». Финалистами признаются Участники, занявшие по сумме баллов за регистрацию, входное тестирование, первый, второй и третий Этапы первые 30 мест в Категории «Исследователь» и первые 30 мест в Категории «Эксперт». Организатор оставляет за собой право увеличить количество мест в списке Финалистов и предложить большему количеству Участников принять участие в Финале. Уведомление о выходе в Финал доводится до Участников не позднее 30 мая 2025 г. путем уведомления на электронную почту Участника, которая была указана при регистрации на Платформе Конкурса.
- 1.10. Победителями в Категории «Новичок» признаются лучшие 3 Участника, согласно рейтингу, из п.5.16 и 5.17 настоящего Положения, набравшие наибольшее количество баллов по сумме баллов за регистрацию, входное тестирование, прохождение первого, второго и третьего Этапов.
- 1.11. Победителями в Категориях «Исследователь» и «Эксперт» признаются лучшие 3 Участника в каждой Категории, набравшие наибольшее количество баллов по сумме

за регистрацию, входное тестирование, прохождение первого, второго, третьего Этапов и Финала Конкурса.

- 1.12. Список Победителей объявляется на церемонии награждения или может иным образом доводиться до сведения Участников не позднее 31 июля 2025 г. включительно.
- 1.13. Участие в Конкурсе бесплатное.
- 1.14. Официальный язык Конкурса – русский.
- 1.15. По окончании Конкурса Организатор и Соорганизаторы вправе предложить Участникам пройти опрос или в иной форме дать обратную связь по Конкурсу, направив на электронную почту участника просьбу дать обратную связь.

2. Регистрация на Конкурс

- 2.1. Для участия в Конкурсе Участнику необходимо создать Личный кабинет на Платформе Конкурса, заполнив на первом шаге три из обязательных полей с информацией о себе в полях регистрационной формы и согласившись с документами, перечень которых отражен в п. 1.2. Положения.:
 - Адрес электронной почты;
 - Имя;
 - Регион.
- 2.2. Полный перечень обязательных полей при регистрации:
 - Логин - значение неизменяемо.
 - Регион - значение неизменяемо.
 - Имя - значение изменяемо.
 - Фамилия - значение неизменяемо.
 - Номер телефона - значение неизменяемо.
 - Год - рождения значение неизменяемо.
 - Пол - значение неизменяемо.;
 - Адрес электронной почты – значение неизменяемо.
- 2.3. Перечень необязательных для заполнения полей:
 - отчество;
 - отрасль занятости;
 - специальность;
 - текущее место работы или учебы;
 - работник Организатора, Соорганизатора, дочернего зависимого общества Организатора или родственник работника (полное описание в п. 10.2 настоящего Положения).

Личный кабинет предоставляет возможность редактирования необязательных полей, кроме поля «Работник Организатора, Соорганизатора, дочернего зависимого общества Организатора или родственник работника».

- 2.4. Заполнение всех обязательных полей в Личном кабинете обязательно для участия в Конкурсе, начиная со второго Этапа. Если Участник не заполнит все обязательные поля, участие во втором и последующих Этапах будет невозможным.
- 2.5. Участник может заполнять поля регистрации, кроме перечисленных в п 2.1., в Личном кабинете в течение срока проведения первого Этапа Конкурса, для участия в первом Этапе заполнение всех полей не обязательно.
- 2.6. При создании Личного кабинета на Платформе Конкурса Участник выбирает

Категорию, в которой он будет участвовать в Конкурсе, а также язык программирования, на котором будет решать Задания Третьего Этапа и Финала (в случае выхода в Финал в Категориях «Исследователь» и «Эксперт»). Перечень языков программирования для осуществления выбора:

- Python
- Java
- JavaScript
- Go
- C#

- 2.7. Выбор Категории Участник осуществляет самостоятельно.
- 2.8. Для выбора Категории Участник может по желанию пройти «Входное тестирование», которое состоит из теста из 9 вопросов, по результатам ответов Участник получает автоматическую рекомендацию о подходящей для него Категории для участия. При этом окончательный выбор Категории Участник, прошедший «Входное тестирование», осуществляет самостоятельно.
- 2.9. За прохождение «Входного тестирования» Участник получает 5 баллов.
- 2.10. За полное заполнение всех полей профиля как обязательных, так и не обязательных, за исключением поля «Отчество» и поля «Работник Организатора, Соорганизатора, дочернего зависимого общества Организатора или родственник работника» в Личном кабинете на Платформе Конкурса Участник получает 5 баллов (баллы за регистрацию).
- 2.11. Если Участник является работником Организатора или Соорганизатора Конкурса, а также близким родственником (родственники по прямой восходящей и нисходящей линии (родители, супруги, дети, бабушка, бабушка, внуки), полнородным (имеющие общих отца или мать) и неполнородные братья и сестры) работников Организатора, Соорганизатора и/или аффилированных с ними компаний, то ему необходимо поставить галочку в Личном Кабинете

3. Первый Этап. «Образовательный»

- 3.1. К Этапу допускаются все Участники Конкурса, создавшие Личный кабинет на Платформе Конкурса и заполнившие три из обязательных полей регистрации (п.2.1. настоящего Положения), а также прошедшие дополнительную регистрацию согласно п.3.4. Положения. Участник может участвовать в Этапе по желанию, но при этом он проинформирован, что, отказываясь от прохождения Этапа, он не наберет баллы за Этап и это может повлиять на итоговый рейтинг и возможность стать Победителем.
- 3.2. Цель этапа: развитие цифровых навыков Участников Конкурса.
- 3.3. Участие в Этапе осуществляется посредством изучения образовательных материалов на Платформе Образовательного этапа. Для изучения материалов Участнику необходимо осуществить переход с Платформы Конкурса на Платформу образовательного Этапа по ссылке, размещенной на Платформе Конкурса.
- 3.4. На Платформе Образовательного Этапа необходима дополнительная регистрация. В процессе регистрации Участнику необходимо ввести свое имя, телефон и электронную почту, ознакомиться и согласиться с Политикой обработки персональных данных, размещённой по адресу: <https://netology.ru/legal/11>, а также согласиться с Пользовательским соглашением, доступным по адресу: <https://netology.ru/legal/6>, Соорганизатора ООО «Нетология».
- 3.5. Образовательные материалы представляют собой вводные курсы по семи цифровым

навыкам:

- Логика и алгоритмы;
 - Основы машинного обучения;
 - Основы анализа данных;
 - Основы кибербезопасности;
 - Основы баз данных;
 - Основы управления проектами и продуктами;
 - Основы цифровой грамотности.
- 3.6. За прохождение каждого из вводных курсов можно получить до 5 баллов, количество баллов за прохождение конкретного вводного курса определяется по правилам п.3.7 Положения.
- 3.7. Баллы за прохождение конкретного вводного курса начисляются в размере $5 * k$ за каждый курс, где k — совокупный процент выполнения заданий вводного курса, предоставленных Соорганизатором. Полученное значение округляется до целого в большую сторону.
- 3.8. В случае, если Участник имеет отличный от нулевого результат во всех вводных курсах, ему дополнительно присуждаются 5 баллов.
- 3.9. За прохождение Образовательного этапа Участник может получить до 40 баллов.
- 3.10. Участник может проходить вводные курсы в любом порядке.
- 3.11. Категория Участника не влияет на уровень сложности вводных курсов в Образовательном Этапе.
- 3.12. Баллы за прохождение вводных курсов Участник может увидеть в своем Личном кабинете на Платформе Конкурса.
- 3.13. Полученные баллы синхронизируются (обновляются в личном кабинете Платформы Конкурса) с момента запуска возможности регистрации 24 января 2025 года на Платформе Конкурса каждые два рабочих дня не позднее 16-00 по московскому времени.
- 3.14. В случае, если Участник видит ошибку в начислении баллов, он может написать на почту Конкурса по адресу: it-marathon@21-school.ru.

4. Второй Этап. Тестирование

- 4.1. К Этапу допускаются все Участники Конкурса, заполнившие все обязательные поля регистрации в Личном кабинете на Платформе Конкурса.
- 4.2. Цель Второго Этапа: проверка знаний по цифровым навыкам.
- 4.3. Для Участников всех Категорий прохождение второго Этапа является обязательным. Если Участник не примет участие во втором Этапе, его результат не будет учтен при подведении итогов и распределении призов.
- 4.4. Второй Этап представляет собой набор из 30 тестовых вопросов (далее также - Задание), отражаемых посредством интерфейса Личного кабинета. Сложность и характер вопросов зависит от выбранной Участником Категории сложности.
- Типы вопросов:
 - вопросы с выбором одного правильного ответа;
 - вопросы с односложным однозначным текстовым ответом (слово или число);
 - вопросы с множественным выбором правильного ответа.
 - Этап предполагает:
 - 15 «простых» вопросов для выбранной Категории, время на ответ – 1 минута

на каждый;

- 15 «сложных» вопросов для выбранный Категории, время на ответ – 2 минуты на каждый.

- 4.5. С момента начала и до окончания Этапа у всех Участников есть возможность воспользоваться демо-тренажером на Платформе Конкурса для ознакомления с методом прохождения Этапа, проверки соответствия технических возможностей устройства и браузера, скорости и стабильности интернет-соединения.
- 4.6. Вопросы, соответствующие Категориям, становятся доступными для выполнения на Платформе Конкурса одновременно для всех авторизованных Участников в их Личных кабинетах в определенные даты и временные слоты в период сроков второго Этапа. Продолжительность одного слота – 45 минут. Количество слотов в рамках Этапа – 2.
- 4.7. Точные даты и расписание слотов для Участников разных Категорий для прохождения Заданий второго Этапа будут размещены на Платформе Конкурса не позднее, чем за 14 календарных дней до начала Этапа.
- 4.8. В рамках Этапа Участнику необходимо выбрать в Личном кабинете на Платформе Конкурса один из двух слотов для прохождения Этапа. В случае, если Участник записался на первый слот, но не смог участвовать по личной причине, ему будет автоматически предоставлена возможность принять участие во втором слоте – на электронную почту Участника будет направлено уведомление с приглашением. Если Участник выбрал второй слот и не смог участвовать по личной причине, возможности принять участие в Этапе у него уже не будет.
- 4.9. В случае если Участник подключился к первому слоту и у него произошла потеря соединения, Платформа Конкурса определит, что связь с Участником потеряна и у него нет возможности продолжить выполнение Задания в рамках первого слота. В таком случае Платформа Конкурса автоматически направит сообщение на электронную почту Участника с приглашением решить Задания во второй слот.
- 4.10. Если Участник считает, что столкнулся с технической ошибкой в процессе выполнения Задания в рамках первого слота, ему необходимо сделать скриншот (снимок экрана) и отправить сообщение с описанием ошибки, приложив скриншот, на электронную почту Конкурса it-marathon@21-school.ru или написать сообщение в бот поддержки, ссылка на который размещается в Личном кабинете на Платформе Конкурса. После рассмотрения технической ошибки будет принято решение о возможности или невозможности записи на второй слот. Срок рассмотрения: 4 рабочих дня. Участник получит уведомление о решении от Соорганизатора АНО «Школа 21» по электронной почте или в бот поддержки.
Участнику запрещено направлять в бот поддержки свои персональные данные или персональные данные третьих лиц.
- 4.11. Если Участник считает, что столкнулся с технической ошибкой в процессе выполнения Задания в рамках второго слота, ему необходимо сделать скриншот (снимок экрана) и отправить сообщение с описанием ошибки, приложив скриншот, на электронную почту Конкурса it-marathon@21-school.ru или написать сообщение в бот поддержки, ссылка на который размещается в Личном кабинете на Платформе Конкурса. После рассмотрения технической ошибки и в случае подтверждения со стороны Организатора, что ошибка произошла на стороне Платформы Конкурса, будет принято решение о возможности организации резервного слота. Срок рассмотрения: 4 рабочих дня. Участник получит уведомление о решении от Соорганизатора АНО «Школа 21» по электронной почте. В случае положительного решения будет назначен отдельный резервный слот только для Участников с подтвержденной ошибкой на стороне Платформы. В случае, если ошибка на стороне

Платформы не подтвердится, то в зачет пойдут имеющиеся результаты прохождения Задания в рамках второго слота.

Участнику запрещено направлять в бот поддержки свои персональные данные или персональные данные третьих лиц.

4.12. В случае если Участник подключился ко второму слоту и у него произошла потеря соединения, Платформа определит, что связь с Участником потеряна и у него нет возможности продолжить выполнение Задания в рамках второго слота. В этом случае будут зачтены имеющиеся результаты выполнения Задания на момент потери соединения. Такие Участники, ввиду невозможности определить причину потери соединения, не будут иметь возможности воспользоваться резервным слотом.

4.13. Результаты учитываются даже при неполном прохождении Задания Этапа.

4.14. Критерии оценки результатов.

Баллы за ответы на вопросы, которые получает Участник:

- за каждый один правильно отвеченный «простой» вопрос – 2 балла; ошибка в «простом» вопросе с множественным выбором отнимает 1 балл за каждый неотмеченный правильный вариант или каждый отмеченный неверный вариант;
- за каждый один правильно отвеченный «сложный» вопрос – 4 балла; ошибка в «сложном» вопросе с множественным выбором отнимает 2 балла за каждый неотмеченный правильный вариант или каждый отмеченный неверный вариант;
- в случае если Участник дал полностью правильные ответы на все «простые» вопросы, он получает дополнительно 5 баллов;
- в случае если Участник дал полностью правильные ответы на все «сложные» вопросы, он получает дополнительно 5 баллов;

итого, максимум баллов в рамках Этапа: $15 * 2 + 5 + 15 * 4 + 5 = 100$ баллов.

- для вопросов с выбором одного ответа: вопрос засчитывается полностью, если выбран правильный ответ;
- для вопросов с односложным текстовым ответом (слово или число): вопрос засчитывается полностью, если получено полное совпадение ответа, введенного Участником, с ответом, хранящимся на Платформе Конкурса;
- для вопросов с множественным выбором правильного ответа: из количества баллов за правильный ответ вычитается стоимость каждой допущенной ошибки. Если по итогам подсчета баллов за вопрос получилось отрицательное значение, то количество баллов за данный вопрос приводится к нулю.

5. Третий этап. «Цифровой диктант»

5.1. Цель Этапа: проверка навыков программирования на одном из языков программирования:

- Python
- Java
- JavaScript
- Go,
- C#

5.2. К Этапу допускаются все Участники Конкурса, прошедшие регистрацию на Платформе Конкурса, создавшие личный кабинет на Платформе Конкурса, заполнившие в нём обязательные поля и выбравшие язык программирования, на

котором будут выполнять Задания (согласно пункту 2.2., 2.6 настоящего Положения), а также прошедшие второй Этап Конкурса.

- 5.3. Количество Заданий и их содержание в рамках третьего Этапа зависит от выбранной Категории. Для Участников из Категорий «Исследователь» и «Эксперт» предназначены три Задания, для Участников Категории «Новичок» – два Задания.
- 5.4. Этап представляет собой диктант из трех или двух (в зависимости о выбранной Категории) Заданий на Платформе Конкурса, ранжированных по уровню сложности:
- Первое Задание предназначено для всех Категорий Участников – «Новичок», «Исследователь», «Эксперт». Задание: написать код под диктовку на выбранном из предложенных языков программирования.
 - Второе Задание предназначено для всех Категорий Участников – «Новичок», «Исследователь» и «Эксперт». Для категорий «Исследователь» и «Эксперт» Задание формулируется так: прослушать подробное построчное описание кода на русском языке, самостоятельно ввести код на выбранном из предложенных языков программирования. Для категории «Новичок» задание формулируется так: написать код с комментариями под диктовку на выбранном языке программирования.
 - Третье Задание предназначено для Участников Категорий «Исследователь» и «Эксперт» и не предназначено для Участников Категории «Новичок». Задание формулируется так: прослушать техническое задание на русском языке и написать по нему код решения на выбранном из предложенных языков программирования, используя самостоятельно выбранный алгоритм (один или несколько). Ограничения по выбору алгоритма будут сформулированы непосредственно в Задании и будут являться его частью.
- 5.5. С момента начала и до окончания Этапа у всех Участников есть возможность воспользоваться демо-тренажером на Платформе Конкурса для ознакомления с методом прохождения Этапа, для проверки соответствия технических возможностей устройства и браузера, а также проверки скорости и стабильности интернет-соединения
- 5.6. Для прохождения Этапа Участник прослушивает мультимедийное Задание, вводит код на выбранном языке программирования в специальное окно, сохраняет и отправляет результат.
- 5.7. Задания становятся доступными для выполнения на Платформе Конкурса одновременно для всех Участников в отдельную дату и временной слот, в период сроков Этапа. В рамках Этапа есть 2 слота, каждый длительностью до 80 минут для выполнения всех Заданий Этапа.

Для Участников Категории «Новичок»:

- 10 минут для ответа на Первое задание;
- 15 минут для ответа на Второе задание;

Для Участников Категорий «Исследователь» и «Эксперт»:

- 15 минут на Первое задание;
- 25 минут на Второе задание;
- 40 минут на Третье задание.

- 5.8. Для Участников всех Категорий прохождение третьего Этапа является обязательным. Если Участник не примет участие в третьем Этапе, его результат не будет учтен при подведении итогов, определении Победителей и распределении призов.
- 5.9. Точные даты и расписание слотов для Участников разных Категорий для

прохождения Заданий Этапа будут размещены на Сайте Конкурса не позднее, чем за 14 календарных дней до начала Этапа.

- 5.10. В рамках Этапа Участнику необходимо выбрать в Личном кабинете на Платформе Конкурса один из двух слотов для прохождения Этапа. В случае, если Участник записался на первый слот, но не смог участвовать по личной причине, ему будет автоматически предоставлена возможность принять участие во втором слоте – на электронную почту Участника будет направлено уведомление с приглашением. Если Участник выбрал второй слот и не смог участвовать по личной причине, возможности принять участие в Этапе у него уже не будет.
- 5.11. В случае, если Участник подключился к первому слоту и у него произошла потеря соединения, Платформа Конкурса определит, что связь с Участником потеряна и у него нет возможности продолжить выполнение Заданий в рамках первого слота. В таком случае Платформа Конкурса автоматически направит сообщение на электронную почту Участника с приглашением записаться на второй слот. При этом в Личном кабинете Участника до прохождения второго слота будут зафиксированы результаты неполного выполнения Заданий в рамках первого слота. Если Участник не запишется или не явится на второй слот, то в зачет пойдут имеющиеся результаты выполнения Заданий в рамках первого слота в том объеме, в котором Участник его прошел.
- 5.12. Если Участник считает, что столкнулся с технической ошибкой, ему необходимо сделать скриншот (снимок экрана) и отправить сообщение с описанием ошибки, приложив скриншот, на электронную почту Конкурса it-marathon@21-school.ru или написать сообщение в бот поддержки, ссылка на который размещается в Личном кабинете на Платформе Конкурса. После рассмотрения технической ошибки будет принято решение о возможности или невозможности записи на второй слот. Срок рассмотрения: 4 рабочих дня. Участник получит уведомление о решении от Соорганизатора АНО «Школа 21» по электронной почте или в бот поддержки. Участнику запрещено направлять в бот поддержки свои персональные данные или персональные данные третьих лиц.
- 5.13. Если Участник считает, что столкнулся с технической ошибкой в процессе выполнения Заданий в рамках второго слота, ему необходимо сделать скриншот (снимок экрана) и отправить сообщение с описанием ошибки, приложив скриншот, на электронную почту Конкурса it-marathon@21-school.ru или написать сообщение в бот поддержки, ссылка на который размещается в Личном кабинете на Платформе Конкурса. После рассмотрения технической ошибки и в случае подтверждения со стороны Организатора, что ошибка произошла на стороне Платформы, будет принято решение о возможности организации резервного слота. Срок рассмотрения: 4 рабочих дня. Участник получит уведомление о решении по электронной почте от Соорганизатора АНО «Школа 21» или в боте поддержки. В случае положительного решения будет назначен отдельный резервный слот только для Участников с подтвержденной ошибкой на стороне Платформы. В случае, если ошибка на стороне Платформы не подтвердится, то в зачет пойдут имеющиеся результаты выполнения Заданий в рамках второго слота. Участнику запрещено направлять в бот поддержки свои персональные данные или персональные данные третьих лиц.
- 5.14. В случае, если Участник подключился ко второму слоту и у него произошла потеря соединения, Платформа Конкурса определит, что связь с Участником потеряна и у него нет возможности продолжить выполнение Заданий. В таком случае будут зачтены имеющиеся результаты выполнения Заданий на момент потери соединения. Такие Участники, ввиду невозможности определить причину потери соединения, не будут иметь возможности воспользоваться резервным слотом.

5.15. Критерии оценки результатов:

Заданиям присваиваются следующие коэффициенты эффективности:

- 1-ое Задание: коэффициент эффективности всегда равен 1;
- 2-ое Задание: коэффициент эффективности равен 2, если решение при запуске на наборе проверочных тестов уложилось в ожидаемый для заложенного в Задание алгоритма интервал потребления ресурсов (по времени и памяти); равен 1 - в противном случае (ожидаемое потребление ресурсов детерминировано, то есть полностью определено заданным алгоритмом, в силу того, что во втором Задании описывается конкретный алгоритм);
- 3-е Задание: коэффициент эффективности равен 3, если решение при запуске на наборе проверочных тестов уложилось в ожидаемый интервал потребления ресурсов (по времени и памяти); равен 2 - в противном случае (ожидаемое потребление ресурсов детерминировано, то есть полностью определено одним из возможных алгоритмов, которым может воспользоваться Участник для решения Задания, в силу того, что в третьем Задании предполагается конкретное количество возможных вариантов решений, и за интервальную оценку потребления ресурсов будет взят самый медленный и наиболее потребляющий по памяти алгоритм).

По итогу выполнения Задания Участник формирует фрагмент программного кода. Фрагмент программного кода Участник направляет на проверку посредством Платформы. Проверка начинается по окончании временного слота. Проверка осуществляется путем автоматизированного запуска процесса тестирования фрагмента кода на выполнение функциональных требований и работоспособность.

Тестирование фрагмента кода состоит из следующих функциональных проверок:

- успешная компиляция программы (для компилируемых языков) и успешный запуск программы (для всех языков);
- успешное прохождение всех тестов на допустимые (по значению и формату) входные данные, находящиеся внутри класса эквивалентности допустимых значений (количество тестов - не менее 2);
- успешное прохождение всех тестов на допустимые (по значению и формату) входные данные, находящиеся на экстремумах и границах класса эквивалентности допустимых значений (количество тестов - не менее 2);
- успешное прохождение всех тестов на недопустимые входные данные (по значению) (количество тестов - не менее 2);
- успешное прохождение всех тестов на недопустимые входные данные (по типу и формату) (количество тестов - не менее 2).

По окончании тестирования присваиваются баллы:

- Успешная компиляция программы (для компилируемых языков) и успешный запуск программы (для всех языков) - 5 баллов;
- Успешное прохождение всех тестов на неграничные допустимые входные данные (количество тестов - не менее 2) - 5 баллов.

Если пройдены не все тесты, то количество баллов считается по формуле $\text{ROUND}(k / n * 5)$, где k - количество пройденных тестов, n - общее количество тестов, ROUND - операция округления до целых).

- Успешное прохождение всех тестов на граничные и экстремальные допустимые входные данные (количество тестов - не менее 2) - 5 баллов.

Если пройдены не все тесты, то количество баллов считается по формуле $\text{ROUND}(k / n * 5)$, где k - количество пройденных тестов, n - общее количество тестов, ROUND - операция округления до целых).

- Успешное прохождение всех тестов на недопустимые входные данные (по значению) (количество тестов - не менее 2) - 5 баллов.

Если пройдены не все тесты, то количество баллов считается по формуле $\text{ROUND}(k / n * 5)$, где k - количество пройденных тестов, n - общее количество тестов, ROUND - операция округления до целых).

- Успешное прохождение всех тестов на недопустимые входные данные (по типу и формату) (количество тестов - не менее 2) - 5 баллов.

Если пройдены не все тесты, то количество баллов считается по формуле $\text{ROUND}(k / n * 5)$, где k - количество пройденных тестов, n - общее количество тестов, ROUND - операция округления до целых)

Каждый фрагмент кода набирает баллы за разные типы функциональных проверок. Затем набранные баллы умножаются на коэффициент сложности Задания.

Для первого задания коэффициент сложности = 1

Для второго задания коэффициент сложности = 2

Для третьего задания коэффициент сложности = 3

Итого, максимальное количество баллов в рамках Этапа:

- по первому Заданию: $(5 + 5 + 5 + 5 + 5) * 1 = 25$ баллов;
- по второму Заданию: $(5 + 5 + 5 + 5 + 5) * 2 = 50$ баллов;
- по третьему Заданию: $(5 + 5 + 5 + 5 + 5) * 3 = 75$ баллов;
- максимальный балл за третий Этап для Участников в Категориях «Исследователь» и «Эксперт»: $25 + 50 + 75 = 150$ баллов.
- максимальный балл за третий Этап для Участников в Категории «Новичок»: $25 + 50 = 75$ баллов.

5.16. Платформа Конкурса автоматизированно проверяет решение Участника, определяет результат выполнения Этапа и количество набранных баллов. Проверка решений Заданий осуществляется путем сборки программы (если применимо), запуска программы и запуска функциональных проверок (тестов) с оценкой потребляемых ресурсов. По итогам проверки и выставления баллов Платформа Конкурса формирует рейтинг Участников по Категориям за все Этапы Конкурса. Из рейтинга исключаются лица, указанные в п. 10.2 настоящего Положения.

5.17. По итогам прохождения Этапа формируется окончательный рейтинг в Категории «Новичок». Из рейтинга исключаются лица, указанные в п. 10.2 настоящего Положения. Жюри формирует список из 3 Победителей в Категории «Новичок», набравших наибольшее количество баллов по итогам прохождения регистрации, входного тестирования, первого, второго и третьего Этапов. В случае, если несколько Участников, находящихся на верхних строках рейтинга, наберут одинаковое количество баллов, они будут ранжированы по возрастанию суммарного времени, затраченного на выполнение отдельных заданий второго и третьего Этапов.

5.18. Участник Категории «Новичок» увидит свое место в рейтинге в Личном кабинете.

6. Четвертый этап. «Финал».

6.1. По итогам прохождения Третьего Этапа формируется рейтинг Участников в

Категориях «Исследователь» и «Эксперт» (п.5.16 настоящего Положения). Из рейтинга исключаются лица, указанные в п. 10.2 настоящего Положения. К участию в Финале приглашаются Участники, занявшие по сумме баллов за регистрацию, входное тестирование, первый, второй и третий Этапы первые 30 мест в Категории «Исследователь» и первые 30 мест в Категории «Эксперт», такие Участники становятся Финалистами Конкурса. Организатор оставляет за собой право увеличить количество мест в списке Финалистов и предложить большему количеству Участников принять участие в Финале. Уведомление о выходе в Финал доводится до Участников не позднее 30 мая 2025 г. путем уведомления на электронную почту Участника, которая была указана при регистрации на Платформе Конкурса

Для Финалистов прохождение Финала является обязательным. Если Финалист не примет участие в Финале, его результат не будет учтен при подведении итогов и распределении призов.

- 6.2. В случае, если несколько Участников категорий «Исследователь» и «Эксперт», находящихся на верхних строках рейтинга (п. 5.16 настоящего Положения), наберут одинаковое количество баллов, они будут ранжированы по возрастанию суммарного времени, затраченного на выполнение отдельных Заданий второго и третьего Этапов.
- 6.3. Организатор направляет на электронную почту Участника, ставшего Финалистом, приглашение принять участие в Финале Конкурса и запрашивает подтверждение согласия участвовать или отказ от участия. Участник выражает согласие участвовать в Финале путем направления сообщения по электронной почте в адрес подрядной организации, привлеченной Организатором для организации трансфера и проживания Финалистов в период проведения Финала, с согласием и просьбой начать процесс организации его участия в Финале. Участник может отказаться от участия в Финале путем направления сообщения с отказом на электронную почту Конкурса it-marathon@21-school.ru.
- 6.4. В случае, если кто-то из Участников, занявших с 1 по 30 место в рейтинге Категорий «Исследователь» или «Эксперт» добровольно отказывается от участия в Финале, Организатор в праве пригласить на освободившееся место Участника, занявшего в рейтинге соответствующей Категории 31 место и ниже.
- 6.5. После составления окончательного списка Финалистов и получения в порядке п.6.3. Положения подтверждения от Участников о готовности продолжить участие в Конкурсе и принять участие в Финале, данные Участников, указанные в п. 6.19 настоящего Положения проходят проверку на предмет соответствия требованиям раздела 10 настоящего Положения. Проверка проводится на основе данных, предоставленных Участником подрядной организации, привлеченной Организатором для обеспечения логистики Участников к месту проведения Финала. Проверка проводится Организатором. В случае выявления несоответствия Участнику на его электронную почту Организатор направляет уведомление о невозможности продолжения участия в Конкурсе.
В случае выявления несоответствия у кого-то из Участников, занявших с 1 по 30 место в рейтинге Категорий «Исследователь» или «Эксперт», Организатор в праве пригласить на освободившееся место Участника, занявшего в рейтинге соответствующей Категории 31 место и ниже.
- 6.6. Цель Этапа: проверка способности Участников к решению нетиповых задач с применением продвинутых навыков программирования на востребованных языках.
- 6.7. Финал проходит в очном формате на офлайн-площадке Соорганизатора АНО «Школа 21» в одном из городов Российской Федерации и представляет собой офлайн-мероприятие для Финалистов Конкурса, во время которого они решают

Задание Финала.

- 6.8. Задание Финала представляет собой задачу на разработку и/или конфигурирование программного обеспечения на выбранном Участником языке программирования и набор проверок, которым будет подвергаться решение для его оценки. Проверки делятся на формальные: структура проекта, сборка, заявленные соглашения, и иные. Иные проверки будут являться неотъемлемой частью Задания и будут доведены до сведения Участника в условиях Задания. Задание содержит в себе как инженерную, технологическую составляющую, так и исследовательскую.
- 6.9. Задание Финала состоит из двух частей, доступ к которым предоставляется последовательно. Доступ к первой части предоставляется на Платформе Конкурса не позднее, чем за два рабочих дня проведения Финала. Первая часть Задания Финала является ознакомительно-подготовительной и может выполняться Участником удалённо. Доступ ко второй части Задания предоставляется в рамках офлайн-мероприятия Финала на площадке Соорганизатора АНО «Школа 21» и будет осуществлен через Платформу Финала.
- 6.10. По итогам ознакомления с первой частью задания Финала Участник может выполнить представленный набор инструкций заблаговременно и направить полученный результат (решение) в своё собственное виртуальное хранилище в сети Интернет (включая пересылку себе архива с кодом на электронную почту, расположение кода в облаке или в публичном кодовом репозитории) для использования полученного результата в рамках офлайн-мероприятия Финала на офлайн-площадке Соорганизатора АНО «Школа 21». При этом Участник не вправе раскрывать третьим лицам, в том числе публиковать на открытых ресурсах, иные материалы Конкурса, включая содержание Заданий.
- 6.11. Участник имеет право доделывать предварительно подготовленное решение, полученное в ходе выполнения первой части задания Финала, во время офлайн-мероприятия Финала на площадке Соорганизатора АНО «Школа 21» для его последующей загрузки в предоставляемое на Платформе Финала хранилище кода для проверки. В случае, если Участник принял решение не готовиться заранее к первой части Задания, он имеет право полностью выполнить ее во время проведения очного Финала.
- 6.12. Точная дата, место и время проведения Финала, в т.ч. офлайн-мероприятия Финала, будут размещены на Платформе Конкурса не позднее, чем за 14 календарных дней до начала Финала, а также направлены Финалистам уведомлением по электронной почте.
- 6.13. Во время Финала доступ на Платформу Финала Финалисты получают со стационарных компьютеров, которыми оснащена площадка офлайн-мероприятия Финала. Доступ к Платформе Финала осуществляется по одноразовому логину, который Финалист получит до начала Финала.
- 6.14. В рамках офлайн-мероприятия Финала на площадке Соорганизатора АНО «Школа 21» Участникам необходимо решить обе части Задания в течение не более чем 10 часов, включая перерывы на отдых и еду.
- 6.15. При оценке результатов отдельно оценивается решение первой части Задания и отдельно – решения в целом, то есть первой и второй частей Задания в совокупности. Критерии оценки результатов:
- Проверка первой части Задания осуществляется в автоматизированном режиме путем проверки всех технических условий и тестирования работоспособности инфраструктурной части решения.

По итогам проверки Участник получает $(25/n) * k$ баллов, где n - количество всех проверок, а k – количество успешно пройденных проверок. Максимальное количество баллов – 25. Конкретные типы проверок для первой части будут определены в условиях второй части Задания.

Проверка решения и начисление баллов производится Платформой Финала в автоматизированном режиме. В случае не прохождения формальных проверок (структура проекта, сборка, заявленные соглашения), дальнейшие проверки не смогут быть выполнены, а решение получит 0 баллов.

- Проверка обеих частей Задания в совокупности осуществляется в автоматизированном режиме следующим образом:

- 25 баллов начисляются за правильное выполнение всего решения в целом: проверяется выполнение всех формальных проверок, которые будут опубликованы во второй части Задания.

Т.е. участник получает $(25/n) * k$ баллов, где n - количество всех проверок, а k - количество пройденных проверок. Количество проверок будет определено в условиях Задания.

- 50 баллов начисляются за техническую эффективность всего решения в целом: проверяется потребляемая память, вычислительная сложность и другие параметры (всего не менее 3), перечень которых будет опубликован во второй части Задания.

Из результатов Участников формируется рейтинг по порядку от наиболее эффективных решений к наименее эффективным решениям, и каждый Участник получает $50 - n + 1$ баллов, где n - его позиция в рейтинге. Рейтинг не вычисляется, и баллы не начисляются в случае, если не пройдены формальные проверки.

- 100 баллов начисляются за функциональную эффективность всего решения в целом: проверяется относительное качество выполнения поставленной функциональной задачи среди всех Участников.

Методика выявления лучших решений Участников будет доведена до сведения Участников во второй части Задания.

Из результатов Участников формируется рейтинг, и каждый Участник получает $100 - 2 * n + 2$ баллов, где n - его позиция в рейтинге. Рейтинг не вычисляется, и баллы не начисляются в случае, если не пройдены формальные проверки.

Итого, максимальное количество баллов, которое Участник может получить по итогам Финала: $25 + 25 + 50 + 100 = 200$ баллов.

- 6.16. Итогом выполнения первой и второй частей Задания является программное обеспечение, разработанное в рамках подготовки к Финалу (первая часть Задания) и во время Финала (первая и вторая части Задания).
- 6.17. Организатор привлекает для организации Финала Конкурса подрядную организацию, которая организует Финалистам трансфер к месту проведения Финала, проживание в сроки проведения Финала. При этом стоимость трансфера к месту проведения Финала и проживания в сроки проведения Финала будет являться доходом Участника в натуральной форме, подлежащем обложению налогом на доходы физических лиц (НДФЛ), который будет исчислен, удержан и уплачен привлеченной подрядной организацией, исполняющей функции налогового агента, в бюджет в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 6.18. Информация о порядке получения помощи с трансфером и проживанием для участия в Финале будет направлена на электронную почту Финалиста в Категориях

«Исследователь» и «Эксперт» не позднее чем за 14 дней до даты проведения Финала.

- 6.19. При принятии решения об участии в Финале и для участия в Финале Финалист (независимо от места проживания) обязан по запросу Организатора/Соорганизатора АНО «Школа 21», направленном на электронную почту Участника, предоставить подрядной организации, привлеченной Организатором для организации трансфера Участников к месту проведения Финала и проживания, а также для осуществления проверки, указанной в пункте 6.5, следующие документы и информацию:

- Данные паспорта Участника;
- Иную информацию, необходимую для организации трансфера к месту проведения Финала и проживания Участника в городе проведения Финала.

Непредоставление указанных сведений подрядной организации и документов в указанные в запросе сроки является основанием для недопуска Финалиста к участию в Финале.

- 6.20. Результаты Финала и Победители Конкурса в категориях «Исследователь» и «Эксперт» объявляются на церемонии награждения или могут иным образом доводиться до сведения Финалистов и Победителей не позднее 31 июля 2025 г. включительно.

- 6.21. Организатор вправе осуществлять фото- и видеосъемку Финала с целью последующего размещения фотографий и видеозаписей на ресурсах Организатора.

- 6.22. Направляя результаты решенных Заданий Финала Организатору и Соорганизатору АНО «Школе 21», Финалист предоставляет Организатору и Соорганизатору АНО «Школа 21» безвозмездную неисключительную (простую) лицензию в отношении права использовать такие результаты (в частности, программный код (в виде исходного текста и объектного кода), алгоритмы и архитектуру решения) и все материалы к ним, включая подготовительные материалы и порождаемые аудиовизуальные отображения, а также иные результаты интеллектуальной деятельности, входящие в состав решения Задания Финала (далее в совокупности – РИД), на следующих условиях:

- разрешенные способы использования РИД: воспроизведение (полное или частичное) в любой форме, адаптация, распространение экземпляров любым способом, переработка (модификация), доведение до всеобщего сведения, публичный показ и иные способы, включая (но не ограничиваясь) предусмотренные статьей 1270 Гражданского кодекса РФ, с правом сублицензирования третьим лицам теми же способами и в тех же пределах;
- право использования РИД предоставляется Организатору и Соорганизатору на весь срок действия исключительного права на РИД на территории всего мира без ограничения по цели использования;
- Организатор, Соорганизатор не обязан предоставлять Финалистам отчеты об использовании РИД;
- Организатор, Соорганизатор вправе использовать РИД без указания имени автора (анонимное использование), а также разрешать такое использование третьим лицам;
- Организатор, Соорганизатор вправе опубликовать РИД, а также вносить в РИД любые изменения, сокращения и дополнения, в том числе снабжать их дополнениями, предисловием, послесловием, комментариями или какими бы то ни было пояснениями, товарными знаками, обозначениями, не зарегистрированными в качестве товарных знаков, графическими и/или текстовыми надписями на любых языках, использовать их любые части, фрагменты, а также разрешать такое использование третьим лицам.

Право использования РИД считается предоставленным Организатору/Соорганизатору со дня предоставления Финалистом решения Задания Финала (со дня проведения офлайн -мероприятия Финала) без необходимости подписания дополнительных документов.

- 6.23. Финалисты обязуются передать Организатору, Соорганизатору по его запросу отчет с описанием алгоритмов решения Задания Финала, а также исходный текст, воспроизводимый (объектный) код решения и все подготовительные материалы, полученные/созданные в ходе разработки решения, включая описание процессов и методов сбора, систематизации, анализа данных.
- 6.24. При решении Задания Финала разрешено использовать только открытые и свободно распространяемые библиотеки. Использование проприетарных технологий (результатов интеллектуальной деятельности, исключительное право на которые принадлежит третьим лицам и не передается посредством лицензии на открытое программное обеспечение), требующих возмездного приобретения прав на использование таких технологий, в решениях запрещено.

7. Церемония награждения

- 7.1. В церемонии награждения вправе принять участие все Финалисты в Категориях «Исследователь» и «Эксперт» и Победители в Категории «Новичок».
- 7.2. Церемония награждения проводится в офлайн-формате в одном из городов Российской Федерации.
- 7.3. Точная дата, место и время проведения церемонии награждения будут направлены по электронной почте Финалистам и Победителям из категории «Новичок» не позднее, чем за 14 календарных дней до начала церемонии награждения, а также посредством звонка на указанный в Личном кабинете номер телефона.
- 7.4. Организатор привлекает для организации Финала Конкурса подрядную организацию, которая организует Финалистам в Категориях «Исследователь» и «Эксперт» и Победителям в Категории «Новичок» с трансфер к месту проведения церемонии награждения, проживание сроки проведения церемонии награждения. При этом стоимость трансфера к месту проведения церемонии награждения и проживания в сроки проведения церемонии награждения будут являться доходом Участника в натуральной форме и подлежат обложению налогом на доходы физических лиц (НДФЛ), который будет исчислен, удержан и уплачен привлеченной подрядной организацией, исполняющей функции налогового агента, в бюджет в соответствии с законодательством Российской Федерации. Порядок организации трансфера и проживания для участия в церемонии награждения будет направлен на электронную почту Финалистов трека «Взрослые» в Категориях «Исследователь» и «Эксперт» и Победителей в Категории «Новичок» не позднее чем за 14 дней до даты проведения церемонии награждения.
- 7.5. Для участия в церемонии награждения Финалист/Победитель из категории «Новичок» по запросу Организатора/Соорганизатора АНО «Школа 21», направленном на электронную почту, обязан предоставить подрядной организации, привлеченной Организатором для организации Церемонии награждения в том числе для осуществления трансфера и проживания к месту проведения церемонии награждения, следующие документы и информацию:
- Данные паспорта Участника;
 - Иную информацию, необходимую для организации трансфера к месту проведения церемонии награждения и проживания Участника в городе проведения церемонии награждения.

Непредоставление указанных сведений подрядной организации в указанные в

запросе сроки сделает невозможным личное присутствие Финалиста/Победителя в Категории «Новичок» на церемонии награждения.

- 7.6. На церемонии награждения производится оглашение Победителей Конкурса во всех Категориях, вручение дипломов об участии в Конкурсе, вручение материальных призов и сертификатов на обучение.
- 7.7. Организатор вправе осуществлять фото- и видеосъемку церемонии награждения с целью последующего размещения фотографий и видеозаписей на ресурсах Организатора.

8. Жюри, Организатор, Соорганизаторы.

- 8.1. Жюри осуществляет общее руководство проведением Конкурса, утверждает Календарь мероприятий, рейтинговые списки Финалистов и Победителей Конкурса, принимает решение по дисквалификации Участника. Состав Жюри формируется из числа представителей Организатора и Соорганизаторов.
- 8.2. Организатор и Соорганизаторы:
 - Принимают решения по любым вопросам, относящимся к проведению Конкурса, в том числе по вопросам, не определенным настоящим Положением;
 - Контролируют соответствие площадки (инфраструктуры, оборудования и установок), на которой будет проходить Финал и церемония награждения Победителей, правилам техники безопасности и нормам охраны здоровья и окружающей среды, требованиям законодательства Российской Федерации и иным нормативным актам;
 - Организуют встречу Финалистов и Победителей на церемонии награждения Конкурса;
 - Обеспечивают информационную поддержку Конкурса;
 - Принимают участие в подготовке и утверждении Заданий по отдельным Этапам Конкурса.

9. Порядок решения Заданий Конкурса. Обязанности Участника.

- 9.1. Задания разрабатываются с учетом развития современных передовых направлений сферы информационных технологий.
- 9.2. Образовательные материалы первого Этапа на Платформе Образовательного Этапа, Задания второго, третьего Этапа на Платформе Конкурса, Задание Финала публикуется на Платформе Конкурса (первая часть Задания) и на Платформе Финала Конкурса (вторая часть Задания).
- 9.3. В период проведения второго Этапа, указанный в п.1.6 Положения, Участник может проходить первый и второй Этапы параллельно.
- 9.4. Участник обязуется:
 - использовать Платформу Конкурса, Платформу Образовательного Этапа и Платформу Финала в соответствии с их функциональным назначением и исключительно для целей участия в Конкурсе;
 - создавать на Платформе Конкурса и использовать только одну учетную запись;
 - не использовать программное обеспечение, нарушающее работу Платформы Конкурса, других автоматизированных систем и создающее возможность изменения результатов Конкурса;

- предоставлять исключительно свои персональные данные;
- самостоятельно и лично (без посторонней помощи) решать все Задания Конкурса;
- при решении Заданий использовать результаты интеллектуальной деятельности, не нарушая авторские и иные интеллектуальные права третьих лиц. Участники не вправе использовать результаты интеллектуальной деятельности, а также материалы и информацию, не охраняемые в качестве результатов интеллектуальной деятельности, если такое использование повлечет нарушение (риск нарушения) прав и законных интересов третьих лиц и/или создаст какие-либо ограничения на распоряжение правами на результаты интеллектуальной деятельности в соответствии с Положением;
- не обсуждать Задания и их решение с другими Участниками и третьими лицами;
- не публиковать персональные данные других Участников;
- не публиковать, текст Заданий, их решения и иные материалы, предоставляемые Организатором или Соорганизатором, в сети «Интернет» (за исключением случая, описанного в п. 6.10), не передавать их другим Участникам и третьим лицам. Участники должны предпринимать разумные меры по обеспечению сохранности своих решений (например, не следует сохранять решения на компьютерах в каталогах, доступных другим пользователям);
- не использовать любые материалы, предоставленные Организатором или Соорганизатором или размещенные на Платформе Конкурса, за рамками участия в Конкурсе – в любых целях и любыми способами, не связанными с участием в Конкурсе.

9.5. Организатор и Соорганизатор вправе дисквалифицировать Участника (в одностороннем порядке прекратить участие в Конкурсе без права на получение приза) или аннулировать результаты Участника без объяснения причин на любом этапе Конкурса в следующих случаях:

- совершения Участником любых хулиганских или противоправных действий;
- размещения чужого решения, даже если чужое решение было изменено или доработано;
- передачи своего решения другим Участникам, в том числе непреднамеренной (за исключением случая, описанного в п. 6.10). Участник может быть дисквалифицирован, в том числе если его решение было без его ведома получено и сдано другим Участником;
- нарушения иных условий Положения и обязанностей Участника;
- если Организатор или Соорганизатор обоснованно полагает, что Участник пытался путем обмана, злоупотреблений или других недобросовестных приемов получить преимущество перед другими Участниками, нарушил права третьих лиц, в том числе правообладателей;
- если в ходе участия в Конкурсе Участник перестал отвечать требованиям к Участникам Конкурса, предусмотренным Положением.

10. Условия участия в Конкурсе, требования к Участникам Конкурса.

10.1. Для участия в Конкурсе Участник должен достичь возраста 18 лет, а также иметь гражданство и быть налоговым резидентом Российской Федерации на момент старта первого Этапа конкурса – 24 января 2025 г. Участниками не могут являться лица,

находящиеся в общедоступных базах данных розыска МВД РФ, ФСИН РФ, ФСПП РФ.

10.2. Работники Организатора, Соорганизатора и/или аффилированных с ними компаний, а также близкие родственники (родственники по прямой восходящей и нисходящей линии (родители, супруги, дети, бабушка, дедушка, внуки), полнородные (имеющие общих отца или мать) и неполнородные братья и сестры) работников Организатора, Соорганизатора и/или аффилированных с ними компаний могут принимать участие в Конкурсе в ограниченном формате:

- в Категориях «Исследователь» и «Эксперт»: до третьего Этапа включительно, не участвуют в рейтинге (п.п. 5.16, 5.17 настоящего Положения), не могут участвовать в Финале и не могут претендовать на призы.
- в Категории «Новичок»: до третьего Этапа включительно не участвуют в рейтинге (п.п. 5.16, 5.17 настоящего Положения) и не могут претендовать на призы.

10.3. Организатор, Соорганизаторы и Участники Конкурса признают юридическую силу переписки и документов, полученных Соорганизатором «Школа21» посредством интерфейса Платформы Конкурса, и электронных писем Участника Конкурса, направляемых с адреса электронной почты, который использовался им при регистрации личного кабинета на Платформе Конкурса.

11. Награждение Победителей Конкурса и порядок получения призов.

11.1. Победители в Категории «Новичок» получают диплом об участии в Конкурсе и следующие призы:

- Материальный приз в виде Мультимедийного смарт-дисплея SberPortal, модель SBDV-00010 – 1 шт., стоимость 29 915,03 (двадцать девять тысяч девятьсот пятнадцать рублей, три копейки) и денежный приз – 4 470, 00 рублей (четыре тысячи четыреста семьдесят рублей).

Приз предоставляется Организатором Конкурса.

- Материальный приз в виде Умной колонки SberBoom Mini – 1 шт., стоимость 4 490,00 рублей (четыре тысячи четыреста девяносто рублей) и денежный приз 670, 92 рубля (шестьсот семьдесят рублей, девяносто две копейки).

Приз предоставляется Соорганизатором Конкурса АНО «Школа 21».

- Сертификат на обучение в Нетологии на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование» номинальной стоимостью в зависимости от призового места, занятого Победителем:

- 1-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 100 000 рублей (сто тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 14 943 рублей (четырнадцать тысяч девятьсот сорок три рубля). Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;

- 2-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 70 000 рублей (семьдесят тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 10 460 рублей (десять тысяч четыреста шестьдесят рублей). Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;

- 3-е место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 50 000 (пятьдесят тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 7 471 рубль (семь тысяч четыреста семьдесят один рубль). Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026.

Призы предоставляются Соорганизатором Конкурса ООО «Нетология».

11.2. Победители в Категории «Исследователь» в соответствии с занятыми ими призовыми местами получают дипломы об участии в Конкурсе и следующие призы:

- Денежный приз в размере в зависимости от призового места, занятого Победителем:
 - 1-ое место – денежный приз в размере 574 714,00 (пятьсот семьдесят четыре тысячи семьсот четырнадцать рублей);
 - 2-ое место – денежный приз в размере 344 829,00 (триста сорок четыре тысячи восемьсот двадцать девять рублей);
 - 3-е место – денежный приз в размере 229 885,06 (двести двадцать девять тысяч восемьсот восемьдесят пять рублей, шесть копеек).

Призы предоставляются Организатором Конкурса.

- Сертификат на обучение в Нетологии на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование» номинальной стоимостью в зависимости от призового места, занятого Победителем:
 - 1-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 100 000 рублей (сто тысяч) рублей на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 14 943 рублей (четырнадцать тысяч девятьсот сорок три) рубля. Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;
 - 2-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 70 000 рублей (семьдесят тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 10 460 рублей (десять тысяч четыреста шестьдесят рублей); Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;
 - 3-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 50 000 рублей (пятьдесят тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 7 471 рубль (семь тысяч четыреста семьдесят один рубль). Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;

Призы предоставляются Соорганизатором Конкурса ООО «Нетология».

11.3. Победители в Категории «Эксперт» в соответствии с занятыми ими призовыми местами получают дипломы об участии в Конкурсе и следующие призы:

- Денежный приз в размере в зависимости от призового места, занятого Победителем:
 - 1-ое место – денежная выплата в размере 1 149 425,29 рублей (один миллион сто сорок девять тысяч четыреста двадцать пять рублей, двадцать девять копеек);
 - 2-ое место – денежная выплата в размере 459 770,00 рублей (четыре ста пятьдесят девять тысяч семьсот семьдесят рублей);
 - 3-е место – денежная выплата в размере 287 356,32 рублей (двести восемьдесят семь тысяч триста пятьдесят шесть рублей, тридцать две

копейки).

Призы предоставляются Организатором Конкурса.

- Сертификат на обучение в Нетологии на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование» номинальной стоимостью в зависимости от призового места, занятого Победителем:
 - 1-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 100 000 рублей (сто тысяч) рублей на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 14 943 рублей (четырнадцать тысяч девятьсот сорок три) рубля. Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;
 - 2-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 70 000 рублей (семьдесят тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 10 460 рублей (десять тысяч четыреста шестьдесят рублей). Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;
 - 3-ое место — сертификат на обучение в Нетологии номинальной стоимостью 50 000 рублей (пятьдесят тысяч рублей) на любой образовательный курс на выбор, кроме программ направления «Высшее образование», и денежный приз в размере 7 471 рубль (семь тысяч четыреста семьдесят один рубль). Срок действия Сертификата с момента вручения Победителю: до 15.08.2026;

Призы предоставляются Соорганизатором Конкурса ООО «Нетология».

- 11.4. Вручение материальных призов Победителям из Категории «Новичок» осуществляется путем вручения на церемонии награждения или отправкой почтовой службой при невозможности Победителя принять участие в церемонии награждения.
- 11.5. Сертификаты на обучение в Нетологии вручаются Победителям всех Категорий путем вручения на церемонии награждения. В случае, если Победитель не принимает участия в церемонии награждения, то Сертификат на обучение в Нетологии вручается такому Победителю путем отправки по электронной почте в адрес Победителя.
- 11.6. Вручение денежных призов Победителям из Категории «Исследователь» и «Эксперт» осуществляется путем перевода в российских рублях по реквизитам счета в банке Российской Федерации в срок до 15 августа 2025 г. включительно.
- 11.7. Для получения призов Победителям всех Категорий необходимо предоставить документы по запросу Организатора:
 - скан-копию паспорта или иного документа, удостоверяющего личность;
 - скан-копию свидетельства о постановке на учет в налоговом органе физического лица по месту жительства на территории Российской Федерации (при наличии);
 - банковские реквизиты;
 - почтовый адрес и индекс для отправки приза (для Категории «Новичок» при невозможности получить приз на церемонии награждения);
 - иные документы по требованию Организатора.

В случае очного участия Победителя в церемонии награждения сведения предоставляются путем заполнения формы для сбора данных на бумажном носителе непосредственно на площадке Финала. В случае, если Участник не приехал на церемонию награждения, запрос с формой направляется Организатором / Соорганизатором на почту Участника.

- 11.8. Призы Победителям всех Категорий указаны до вычета налога на доходы физических лиц (НДФЛ), который будет исчислен, удержан из приза и уплачен Организатором и Соорганизаторами, исполняющими функции налогового агента, в бюджет в соответствии с законодательством Российской Федерации.
- 11.9. При необходимости Организатор и Соорганизаторы имеют право запросить у Победителей дополнительные документы для исполнения законодательства.

12. Обработка персональных данных

- 12.1. Организатор и Соорганизаторы осуществляют автоматизированную, неавтоматизированную и смешанную обработку персональных данных Участника, которые Участник самостоятельно указывает на Платформе Конкурса, Платформе Образовательного Этапа, Платформе Финала или сообщает Организатору, Соорганизаторам и привлекаемым им третьим лицам, а также персональных данных, которые образуются в процессе участия в Конкурсе (сведения о выполнении заданий, результаты Конкурса и проч.).
- 12.2. Обработка персональных данных осуществляется с целью организации и проведения Конкурса, реализации прав и исполнения обязанностей Организатора и Соорганизаторов, предусмотренных Положением.
- 12.3. Обработка персональных данных также может осуществляться на основании отдельных согласий Участника. Соглашения содержат цели обработки, состав обрабатываемых персональных данных и иные условия обработки.
- 12.4. Обработка персональных данных осуществляется путем совершения следующих действий (операций): сбор, получение, запись, систематизация, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение, передача (предоставление, доступ).
- 12.5. Организатор и Соорганизаторы вправе привлекать третьих лиц для оказания услуг и выполнения работ, необходимых для организации и проведения Конкурса, и в случаях, когда это необходимо для исполнения своих обязанностей, передавать им персональные данные Участника. Перечень таких третьих лиц и условия передачи указываются в соглашениях на обработку персональных данных.
- 12.6. С целью организации Финала и церемонии награждения Организатор и Соорганизаторы вправе передать персональные данные Участника подрядным организациям, которые выполняют работы по проведению данных мероприятий, если это будет необходимо для обеспечения участия Участника в Финале и церемонии награждения, в том числе изготовления грамот (дипломов).
Список подрядных организаций направляется Участнику по электронной почте не позднее 20 июня 2025 г. Если Участник возражает против передачи его персональных данных каким-либо лицам, указанным в списке, он вправе направить возражение против передачи данных на юридический адрес Организатора или по электронной почте DAleErmolina@sberbank.ru. По решению Организатора, в случае получения указанного возражения право Участника на участие в Финале и церемонии награждения может быть ограничено из-за невозможности обеспечить нахождение Участника на территории проведения мероприятий.
- 12.7. Организатор и Соорганизаторы обязуются осуществлять обработку персональных данных, а также обеспечить конфиденциальность и защиту персональных данных в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами. При обработке персональных данных Организатор и Соорганизаторы обязуются принимать необходимые правовые, организационные и

технические меры для защиты персональных данных от неправомерного или случайного доступа к ним, уничтожения, изменения, блокирования, копирования, предоставления, распространения персональных данных, а также от иных неправомерных действий в отношении персональных данных.

- 12.8. Обработка персональных данных осуществляется в соответствии с Политикой обработки персональных данных и Политикой использования cookies, а также принятыми стандартами защиты данных и информационной безопасности.

С более подробной информацией об обработке персональных данных Организатором можно ознакомиться по ссылке: <https://www.sberbank.ru/privacy/policy>.

С более подробной информацией об обработке персональных данных Соорганизаторов можно ознакомиться по ссылке: https://21-school.ru/personal_data_politics, <https://netology.ru/legal/11>

- 12.9. В случае направления Организатору, Соорганизаторам требований и обращений, связанных с обработкой персональных данных, Организатор, Соорганизаторы имеют право запрашивать у Участника дополнительную информацию, необходимую для подтверждения личности Участника и подлинности такого требования/обращения.

13. Заключительные положения.

- 13.1. Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Организатором и Соорганизаторами и при необходимости регламентируются дополнительными документами.

- 13.2. Организатор и Соорганизаторы оставляют за собой право в одностороннем порядке вносить изменения в Положение не позднее 20 февраля 2025 г. Соорганизатор направляет всем Участникам по электронной почте извещение об изменении условий Конкурса и с обязательным опубликованием таких изменений на Платформе Конкурса. Продолжая участие в Конкурсе, Участник выражает свое безоговорочное согласие с новой редакцией Положения. В случае несогласия Участников с Положением или его обновлениями Участник Конкурса обязан отказаться от использования Платформы Конкурса и от участия в Конкурсе путем направления сообщения на адрес it-marathon@21-school.ru.

- 13.3. Конкурс не является лотереей в смысле толкования Федерального закона от 11 ноября 2003 г. № 138-ФЗ «О лотереях», а также не является игрой, основанной на риске и пари.

- 13.4. Если по тем или иным причинам один или несколько пунктов настоящего Положения являются недействительными или не имеющими юридической силы, это не оказывает влияния на действительность или применимость остальных пунктов Положения.

- 13.5. Любые вопросы, касающиеся проведения Конкурса, документации, Заданий, технических требований к решениям Участников, и другие, могут направляться Участниками Конкурса по электронному адресу: it-marathon@21-school.ru.

- 13.6. Организатор и Соорганизаторы не несут никакой ответственности перед Участниками или какими-либо третьими лицами за любые нарушения настоящего Положения Участниками и/или третьими лицами.

- 13.7. Участники принимают и соглашаются с тем, что Организатор и Соорганизаторы не несут никакой ответственности за любые убытки, которые возникли у Участника в результате участия в Конкурсе, использования Платформы Конкурса, Платформы Образовательного Этапа, Платформы Финала или любой информации,

расположенной на Платформах.

- 13.8. Участник, считающий, что его права и интересы нарушены из-за действий Организатора и Соорганизаторов, может направить претензию по электронной почте: it-marathon@21-school.ru.
- 13.9. Все споры и разногласия, которые возникают в связи с организацией и проведением Конкурса, подлежат разрешению путем переговоров и направления официальной (досудебной) претензии. Спорные вопросы, не урегулированные путем переговоров в рамках досудебного урегулирования в течение 60 (шестидесяти) календарных дней со дня получения официальной (досудебной) претензии, подлежат разрешению в суде по месту нахождения Организатора и Соорганизаторов.
- 13.10. Организатор и Соорганизаторы оставляют за собой право уведомлять Участников Конкурса посредством уведомлений по электронной почте или на Платформе Конкурса не только об изменениях в настоящем Положении, но и об изменениях в работе Платформ Конкурса.
- 13.11. К отношениям, связанным с участием в Конкурсе в соответствии с настоящим Положением, применяется право и законодательство Российской Федерации.
- 13.12. Ничто в настоящем Положении не может пониматься как установление между Участником и Организатором агентских отношений, отношений товарищества, отношений по совместной деятельности, отношений личного найма либо каких-то иных отношений, прямо не предусмотренных настоящим Положением.
- 13.13. Документы и информация, направленные посредством электронной почты Участника, указанной при регистрации на Платформе Конкурса, и электронной почты Организатора, Соорганизатора (включая адрес it-marathon@21-school.ru), признаются в качестве письменных доказательств.
- 13.14. Организатор и Соорганизаторы вправе передавать свои права и обязанности по Положению третьим лицам без отдельного согласия Участника, но с обязательным предварительным уведомлением Участника до такой передачи. Участник не вправе передавать свои права и обязанности по Положению третьим лицам без письменного согласия Организатора и Соорганизаторов.

Если одно или несколько положений Положения будут признаны недействительными или не имеющими юридической силы, это не оказывает влияния на действительность и применимость иных положений.