



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(Минобразования Новосибирской
области)**

Красный проспект, д.18, г. Новосибирск, 630007
Тел.: (383)238-73-46, 238-73-20, факс: (383)238-61-03

E-mail: minobr@nso.ru
www.minobr.nso.ru

07.02.2024 № 1303-03-10/25

На № _____ от _____

Руководителям органов управления
образованием муниципальных районов и
городских округов Новосибирской
области

Руководителям подведомственных
государственных общеобразовательных
организаций

О проведении регионального фестиваля
на базе ЦЦОД «IT-куб»

Уважаемые руководители!

В рамках реализации комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования детей «IT-куб», созданных и функционирующих на территории Новосибирской области на 2023-2024 учебный год, утвержденного приказом министерства образования Новосибирской области от 29.09.2023 № 2153, центр цифрового образования детей «IT-куб» (далее - Центр), функционирующий на базе МБОУ города Новосибирска «Новосибирская классическая гимназия № 17» проводит **открытый региональный фестиваль по алгоритмизации и программированию «Котобот-2024»** (далее - фестиваль).

Фестиваль организуется с целью приобретения дополнительных компетенций у обучающихся в области алгоритмизации и программирования.

В рамках Фестиваля пройдут мероприятия:

1) открытый региональный конкурс по алгоритмизации и программированию «Котобот» в очном формате в период **26.03.-09.04.2024 года;**

2) алгоритмический Калейдоскоп на платформе <https://kotobot.app/> в дистанционном формате в период **02-04.04.2024 года;**

3) мастер-классы для педагогов и воспитателей образовательных организаций в дистанционном формате в период **12-29.02.2024 года.**

К участию в фестивале приглашаются воспитанники образовательных организаций дошкольного образования, обучающиеся общеобразовательных организаций, домов детского творчества, центров цифрового образования детей «ИТ-куб», детских технопарков «Кванториум», центров образования «Точка роста» в возрасте от 6 до 10 лет, а также педагоги и воспитатели указанных образовательных организаций, желающие познакомиться с платформой <https://kobot.app>.

Для участия в фестивале необходимо **в срок не позднее 15 марта 2024 года** зарегистрироваться по адресу:

<https://forms.yandex.ru/u/65a50a1350569086815eea36/>.

Дополнительно для обучающихся и воспитанников образовательных учреждений Новосибирской области необходимо записаться на мероприятие в ГИС «Навигатор дополнительного образования Новосибирской области». (<https://navigator.edu54.ru/activity/2549/?date=2024-03-26>).

Информация об условиях проведения мероприятий фестиваля опубликована в разделе «Мероприятия» на сайте Центра по адресу: <https://it-cube.17classgim.ru/events.html> и на сайте фестиваля по адресу: <https://mk888.tilda.ws/sorev>.

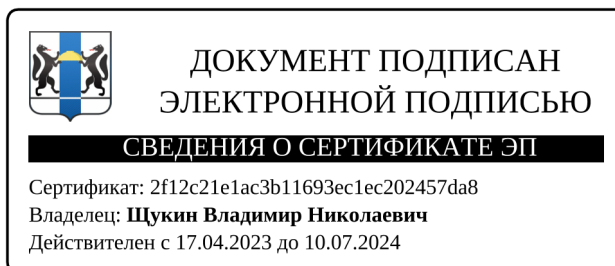
Вопросы по организации, участию и проведению фестиваля можно задать по e-mail: kobot.app@gmail.com, по телефону: 89529413160 (Дедова Лариса Викторовна) и в VK-мессенджере: <https://vk.cc/ctWn6Y>.

Прошу вас довести информацию руководителям подведомственных образовательных организаций, расположенных на территории муниципального образования Новосибирской области (далее - ОО), о возможности принять участие в фестивале, а также обеспечить обязательное участие в фестивале обучающихся ОО, на базе которых созданы и (или) создаются в 2024 году сущности, в рамках Национального проекта «Образование».

Приложения: на 5л.в 1экз.

Заместитель министра

К.Ю. Савгачев
(383) 238 74 09



В.Н.Щукин

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении открытого регионального фестиваля по алгоритмизации
и программированию «Котобот-2024»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает статус открытого регионального фестиваля по алгоритмизации и программированию «Котобот-2024» (далее – Фестиваль), требования к участникам Фестиваля (далее – Участники), структуру, порядок проведения и подведения итогов Фестиваля, а также регулирует права и обязанности организатора, организационного комитета и Участников.

1.2. Организаторами Фестиваля выступают:

- Центр цифрового образования детей «IT-куб» на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Новосибирска «Новосибирская классическая гимназия № 17»;
- ИП Дедова Лариса Викторовна
(далее – Организаторы).

Фестиваль проводится при поддержке Министерства образования Новосибирской области и управления цифрового образования ГАУ ДПО НСО «НИПКиПРО».

1.3. Общее руководство проведением Фестиваля осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состоящий из числа работников Организатора и приглашенных экспертов.

1.4. Состав Оргкомитета утверждается приказом Организатора.

1.5. В рамках Фестиваля проводится комплекс мероприятий для обучающихся и педагогов систем дошкольного, общего и дополнительного образования в очном и дистанционном форматах (далее – Мероприятия).

1.6. Мероприятия Фестиваля включают:

- Открытый региональный конкурс по алгоритмизации и программированию «Котобот» в очном формате;
- Алгоритмический Калейдоскоп на платформе <https://kotobot.app/> в дистанционном формате;
- Мастер-классы для педагогов и воспитателей образовательных организаций в дистанционном формате.

1.7. Информация о проведении Фестиваля публикуется в разделе Мероприятия на сайте Организатора <https://it-cube.17classgim.ru/events.html> и на сайте Фестиваля <https://mk888.tilda.ws/sorev> (далее – Сайт).

1.8. Порядок, форма и сроки проведения каждого Мероприятия Фестиваля утверждаются регламентами Мероприятия, которые публикуются на сайте Фестиваля

1.9. Участие в Фестивале бесплатное.

1.12. Расходы на дорогу, проживание и питание для участия в очных мероприятиях Фестиваля, обеспечиваются за счет направляющей стороны.

1. Цель и задачи Фестиваля

2.1. Фестиваль организуется с целью приобретения дополнительных компетенций у обучающихся и педагогов в области алгоритмизации и программирования.

2.2. Задачи Фестиваля:

– Формирование алгоритмического мышления дошкольников и младших школьников;

– Выявление творчески одаренных детей в области алгоритмизации;

– Ранняя профориентация дошкольников и младших школьников;

– Ознакомление с образовательной платформой <https://kotobot.app>.

1. Участники Фестиваля

3.1. В мероприятиях Фестиваля могут принять участие воспитанники дошкольных образовательных учреждений, обучающиеся образовательных учреждений в возрасте **от 6 до 10 лет (включительно)**, педагоги и воспитатели образовательных организаций всех видов и типов г. Новосибирска и Новосибирской области, а также других регионов РФ.

3.2. Формат участия в мероприятиях Фестиваля – индивидуальный.

3.3. Наставник участника- физическое лицо старше 18 лет, заинтересованное в участии детей в мероприятии, отвечающее за своевременность прохождения участниками всех этапов мероприятия и верификацию предоставляемых документов.

1. Структура и порядок проведения Фестиваля

4.1. Фестиваль проводится в период с **06.02.2024 г по 09.04.2024 г.**

4.2. Фестиваль включает следующие мероприятия:

4.2.1. **Мастер-классы для педагогов, желающих познакомиться с платформой <https://kotobot.app/>.**

Формат проведения мероприятия -дистанционно;

Количество участников – не ограничено.

Сроки проведения: с **12.02.2024 г. по 29.02.2024 г.**

Даты проведения мастер-классов публикуются на сайте Фестиваля, ссылки для подключения доводятся до Участников мероприятия путем рассылки на эл. почты, указанные при регистрации, а также в VK Мессенджере: <https://vk.cc/ctWn6Y>

Участники получают сертификатами участника Фестиваля.

4.2.2. **Открытый региональный конкурс по алгоритмизации и программированию «Котобот» (далее- Конкурс).**

Формат проведения мероприятия **-очно**;

Конкурс проводится на площадке Центра цифрового образования детей «IT-куб» на базе МБОУ «Новосибирская классическая гимназия № 17» по адресу: г. Новосибирск, ул. Котовского, 38.

Конкурс проводится в 4 возрастных категориях:

- *Первая возрастная категория (6-7 лет)* – участниками могут быть воспитанники дошкольных образовательных организаций;
- *Вторая возрастная категория (7-8 лет)* - участниками могут быть обучающиеся 1 классов образовательных организаций;
- *Третья возрастная категория (8-9 лет)* - участниками могут быть обучающиеся 2 классов образовательных организаций;
- *Четвертая возрастная категория (9- 10 лет)* - участниками могут быть обучающиеся 3 классов образовательных организаций.

Количество участников от одной образовательной организации - не более 2 человек в каждой возрастной категории. Предусмотрена дополнительная квота для образовательных организаций, ведущих занятия на платформе <https://kobot.app/> на регулярной основе. Квота определяется Организаторами Конкурса.

Сроки проведения Конкурса: с **26.03.2024 г. по 09.04.2024 г.:**

- До 15.03.2024 г. – регистрация Участников;
- с 26.03 по 28.03.2024 г.- выполнение конкурсных заданий **очно** на площадке ЦЦОД «IT-куб»;
- с 28.03.2024 г. по 08.04.2024 г. – работа жюри Конкурса;
- 09.04.2024 г. – публикация итогов Конкурса, награждение победителей.

Оценка конкурсных работ проводится по следующим критериям:

- Написание кода программы, приводящего к решению поставленной задачи;
- Применение алгоритмических конструкций, оптимальных для решения конкретной задачи;
- Время, затраченное на выполнение заданий конкурса.

Победители Конкурса награждаются дипломами и призами от Организаторов, все Участники получают сертификаты участника Фестиваля.

4.2.3. Алгоритмический Калейдоскоп на платформе <https://kobot.app/> (далее -мероприятие).

Формат проведения мероприятия **-дистанционно**;

Мероприятие проводится в **4 возрастных категориях**:

- *Первая возрастная категория (6-7 лет)* – участниками могут быть воспитанники дошкольных образовательных организаций;
- *Вторая возрастная категория (7-8 лет)* - участниками могут быть обучающиеся 1 классов образовательных организаций;
- *Третья возрастная категория (8-9 лет)* - участниками могут быть обучающиеся 2 классов образовательных организаций;

- *Четвертая возрастная категория (9- 10 лет)* - участниками могут быть обучающиеся 3 классов образовательных организаций.

Количество участников от одной образовательной организации – не ограничено.

Сроки проведения мероприятия: с **02.04.2024 г.- 04.04.2024 г.**

Задания выполняются в виртуальной программной среде на платформе <https://kotobot.app/> . Доступ к заданиям на платформе будет открыт с 02.04.2024 г.- 04.04.2024 г.

Логин и пароль для входа на платформу будет разослан на электронную почту педагога, указанную при регистрации.

Скриншоты выполненных заданий педагог помещает в отдельную папку, подписанную ФИО участника, и размещает ее в сети Интернет в собственных ресурсах. Ссылка на данную папку присылается на электронную почту организатора до 07.04.2024 г. 9-00 (время местное).

Все участники мероприятия получают сертификаты участника Фестиваля.

4.3. Актуальная программа проведения и регламенты мероприятий Фестиваля публикуются на Сайте Фестиваля.

4.4. В программу и сроки проведения Фестиваля могут вноситься изменения по решению Организаторов, которые публикуются на Сайте.

4.5. Для участия в Фестивале каждому Участнику и педагогу необходимо:

1) в срок до 15 марта 2024 г. зарегистрироваться по ссылке <https://forms.yandex.ru/u/65a50a1350569086815eea36/> , прикрепить Согласие на обработку персональных данных, Согласие на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения Участника и педагога. Образцы документов можно скачать на Сайте Фестиваля.

2) дополнительно для обучающихся и воспитанников образовательных учреждений г. Новосибирска и Новосибирской области необходимо записаться на мероприятие в ГИС «Навигатор дополнительного образования Новосибирской области». (<https://navigator.edu54.ru/activity/2549/?date=2024-03-26>).

4.6. Отправляя заявку, Участники дают согласие в соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных» Организатору, расположенному по адресу: г. Новосибирск, ул. Котовского, 38 на сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу, предоставление, доступ (в случаях прямо предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации с соблюдением требований внутренних актов Организатора), обезличивание, блокирование, уничтожение, удаление персональных данных: ФИО несовершеннолетнего, дата рождения, образовательное учреждение, класс, данные о населенном пункте, ФИО педагога (наставника), контакты (телефон, адрес электронной почты) в целях использования неавтоматизированных и автоматизированных средств обработки в целях регистрации сведений для участия в мероприятиях.

4.7 Отправка заявки на участие в Фестивале подразумевает согласие Участника со всеми пунктами настоящего Положения.

4.8. Требования к техническому оснащению Участников:

Для участия в дистанционном формате мероприятий Фестиваля участникам необходимо будет подготовить:

- персональный компьютер со стабильным Интернет-соединением;
- веб-браузер;
- гарнитуру (при необходимости).

1. Порядок предоставления результатов и подведения итогов

5.1. Для подведения итогов Фестиваля формируется жюри, состоящее из работников Организатора и привлеченных лиц.

5.4. Результаты мероприятий Фестиваля публикуются на Сайте не позднее 09.04.2024 г.

1. Награждение победителей

6.1. Все Участники мероприятий Фестиваля награждаются сертификатами за участие в Фестивале, руководители (наставники) благодарственными письмами.

6.2. Победители Конкурса награждаются дипломами и призами от Организаторов.

6.2. Дипломы, сертификаты и благодарственные письма рассылаются в электронном виде педагогам (наставникам) на эл.почты, указанные при регистрации или путем размещения ссылки на скачивание в VK Мессенджере <https://vk.cc/ctWn6Y>.

6.3. Организатор имеет право на определение дополнительных номинаций и наград.

1. Контакты для связи

7.1. Любые вопросы, касающиеся проведения Фестиваля, могут направляться наставниками по электронному адресу e-mail: kotobot.app@gmail.com, по телефону: 8-952-941-3160, Дедова Лариса Викторовна и в VK мессенджере: <https://vk.cc/ctWn6Y>

8. Заключительные положения

8.1. Все вопросы, не отраженные в настоящем Положении, решаются Организатором в рамках сложившейся ситуации в соответствии с настоящим Положением и действующим законодательством Российской Федерации.
