

УТВЕРЖДЕНО  
Приказ директора  
учреждения образования  
«Национальный детский  
технопарк»  
05.01.2022 № 01-04/03-ОД



## ПОЛОЖЕНИЕ

об апрельской образовательной смене  
УО «Национальный детский технопарк»

### 1. Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения образовательной смены УО «Национальный детский технопарк» (далее – Национальный детский технопарк).

1.1. Образовательная смена в Национальном детском технопарке (далее – образовательная смена) проводится с **6 по 29 апреля 2022 года**.

1.2. Образовательная смена проводится по четырем направлениям: Биотехнологии, Робототехника, Информационные и компьютерные технологии, Инженерная экология.

1.3. Обучение в рамках образовательной смены проводится по учебным программам:

*Биотехнологии*

*Робототехника*

*Программирование на языке Python (направление –*

*Информационные и компьютерные технологии)*

*Инженерная экология*

1.4. Каждая учебная программа рассчитана на 72 часа обучения.

1.5. К участию в образовательной смене допускаются учащиеся, являющиеся гражданами Республики Беларусь.

1.6. В образовательной смене примут участие обучающиеся IX-XI классов учреждений образования, реализующих образовательные программы общего среднего образования, образовательную программу специального образования на уровне общего среднего образования.

1.7. Прием заявок для участия в отборе проводится с **31 января по 14 февраля 2022 года**.

1.8. Общее количество участников образовательной смены: не более 40 человек.

1.9. Персональный состав участников образовательной смены утверждается Экспертным советом Национального детского технопарка.

1.10. Научно-методическое и кадровое сопровождение образовательной смены осуществляют Национальный детский технопарк, БГУ, БНТУ, БГУИР, БГТУ.

1.11. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в Национальном детском технопарке, не допускается участие учащихся в отдельных мероприятиях или части образовательной программы: исключены заезды и выезды учащихся вне сроков, установленных настоящим Положением.

1.12. В случае нарушений правил пребывания в Национальном детском технопарке или требований настоящего Положения учащийся образовательной смены может быть отчислен.

## **2. Цели и задачи образовательной смены**

2.1. Цель образовательной смены: выявление и поддержка одаренных учащихся, развитие у них интереса к научной, научно-технической и инновационной деятельности, стремления к личным научным достижениям.

2.2. Задачи образовательной смены:

создание условий для развития познавательных интересов, интеллектуальных, творческих и индивидуальных способностей обучающихся;

приобщение учащихся к научно-технической и инновационной деятельности;

развитие образного, пространственного и инженерного мышления, познавательной активности;

развитие коммуникативных способностей обучающихся, умения работать в группе, аргументированно представлять результаты своей деятельности;

создание условий для осознанного выбора обучающимися будущей профессии.

## **3. Порядок отбора участников образовательной смены**

3.1. Отбор участников образовательной смены осуществляется в соответствии с Инструкцией о порядке отбора учащихся для освоения



содержания образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи, утвержденной постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 30.08.2019 № 145.

3.2. Первый этап – заочный, проводится с **15 по 22 февраля 2022 года** в дистанционной форме.

3.2.1. Для участия в отборе учащихся для обучения в Национальном детском технопарке учащийся направляет на официальный сайт Национального детского технопарка:

**заявку** для участия в отборе учащихся для обучения в детском технопарке (далее – заявка) в электронном виде с указанием желаемого направления обучения (Биотехнологии, Робототехника, Информационные и компьютерные технологии, Инженерная экология);

**проект** (работу) исследовательского характера (далее – проект), за исключением победителя, призеры международных, республиканских образовательных мероприятий. Проект направляется в виде отсканированного файла в формате PDF.

3.2.2. Победители, призеры международных, республиканских образовательных мероприятий; участники заключительного этапа республиканских образовательных мероприятий; победители или призеры областных (Минского городского) этапов республиканских образовательных мероприятий допускаются к участию во втором этапе без участия в первом этапе и отправляют для участия в отборе:

**заявку** в электронном виде с указанием желаемого направления обучения (Биотехнологии, Робототехника, Информационные и компьютерные технологии, Инженерная экология);

**документы** в виде отсканированных файлов в формате PDF, подтверждающие победы и (или) участие в международных и (или) республиканских образовательных мероприятиях (диплом, сертификат, грамота и другое).

3.2.3. Участники первого этапа, набравшие наибольшее количество баллов по результатам рассмотрения представленных проектов, допускаются к участию во втором этапе.

3.2.4. Списки учащихся, успешно прошедших первый этап и допущенных к участию во втором этапе, размещаются на официальном сайте Национального детского технопарка и направляются Национальным детским технопарком в органы управления образованием не позднее **24 февраля 2022 года**.

3.3. Второй этап – очный, проводится с **9 по 15 марта 2022 года**, при организационной поддержке структурных подразделений областных (Минского городского) исполнительных комитетов,

осуществляющих государственно-властные полномочия в сфере образования.

3.3.1. На втором этапе учащиеся выполняют тестовые задания на определение уровня технического, аналитического и пространственного мышления.

3.4. Третий этап – очный, проводится с 9 по 15 марта 2022 года путем собеседования с кандидатами, успешно прошедшими второй этап.

3.4.1. Третий этап проводится путем собеседования с кандидатами, успешно прошедшими второй этап, по вопросу определения направления обучения.

3.5. Список участников образовательной смены, успешно прошедших отбор, будет опубликован на официальном сайте Национального детского технопарка не позднее 18 марта 2022 года.

#### **4. Освоение содержания образовательных программ общего среднего образования**

4.1. Учащимся, осваивающим содержание образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи, в период пребывания в Национальном детском технопарке создаются условия для освоения содержания образовательных программ общего среднего образования по индивидуальным учебным планам.

4.2. Индивидуальные учебные планы разрабатываются с учетом распределения учебных часов на организацию учебной деятельности учащихся по учебным предметам в период пребывания их в Национальном детском технопарке в соответствии с Инструкцией о порядке создания условий для освоения содержания образовательных программ общего среднего образования учащимися, осваивающими содержание образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи, утвержденной постановлением Министерства образования Республики Беларусь №145 от 30.08.2019.

4.3. Индивидуальный учебный план утверждается руководителем учреждения образования, в котором учащийся получает общее среднее образование.

#### **5. Аннотация образовательной смены**

Образовательная смена включает в себя обучающие занятия по образовательным направлениям, лекции, семинары, общеобразовательные, спортивные и культурно-досуговые мероприятия, экскурсии.