

УТВЕРЖДЕНО
Приказ директора
учреждения образования
«Национальный детский
технопарк»
12.12.2025 № 01-04/244-ОД

ПОЛОЖЕНИЕ

о майской образовательной смене
учреждения образования
«Национальный детский технопарк»

1. Общие положения

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

1.1. Образовательная смена в Национальном детском технопарке (далее – образовательная смена) проводится с **4 по 27 мая 2026 года**.

1.2. Образовательная смена проводится по пятнадцати направлениям:

- Авиакосмические технологии
- Архитектура и дизайн
- Биотехнологии
- Виртуальная и дополненная реальность
- Зеленая химия
- Инженерная экология
- Информационные и компьютерные технологии
- Информационная безопасность
- Лазерные технологии
- Машины и двигатели. Автомобилестроение
- Наноиндустрия и нанотехнологии
- Природные ресурсы
- Робототехника
- Электроника и связь
- Энергетика будущего

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

Авиакосмические технологии (направление – Авиакосмические технологии)

Введение в архитектурно-дизайнерское композиционно-комбинаторное проектирование (направление – Архитектура и дизайн)

Биотехнология микроорганизмов (направление – Биотехнологии)

Технологии создания приложений виртуальной и дополненной реальности (направление – Виртуальная и дополненная реальность)

Химия биологически активных природных соединений (направление – Зеленая химия)

Утилизация фармацевтических отходов (направление – Инженерная экология)

Проектирование ИИ-решений на Python (направление – Информационные и компьютерные технологии)

Обеспечение безопасности информации в информационных системах (направление – Информационная безопасность)

Лазерная техника и оптические системы (направление – Лазерные технологии)

Машины и двигатели. Автомобилестроение (направление – Машины и двигатели. Автомобилестроение)

Цифровая материя (направление – Наноиндустрия и нанотехнологии)

Палеонтология (направление – Природные ресурсы)

Робототехнические системы (направление – Робототехника)

Электроника и связь (направление – Электроника и связь)

Энергетика будущего (направление – Энергетика будущего)

1.4. Каждая учебная программа рассчитана на 72 часа обучения.

1.5. К участию в образовательной смене допускаются учащиеся, являющиеся гражданами Республики Беларусь, иностранные граждане и лица без гражданства, постоянно проживающие в Республике 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 **19 января по 2 февраля 2026 года**.

1.8. Общее количество участников образовательной смены: не более 150 человек.

1.9. Научно-методическое и кадровое сопровождение образовательной смены осуществляют учреждение образования «Национальный детский технопарк», Белорусский государственный университет, Белорусский национальный технический университет, учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»,

учреждение образования «Белорусский государственный технологический университет», учреждение образования «Белорусская государственная академия авиации», учреждение образования «Военная академия Республики Беларусь», государственное научное учреждение «Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси».

1.10. В рамках реализации учебной программы учащиеся разрабатывают проекты исследовательского либо изобретательского характера. Данные проекты не могут использоваться учащимися для участия в образовательных мероприятиях без согласования с Национальным детским технопарком.

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;

формирование гражданской ответственности, патриотизма и национального

самосознания на основе государственной идеологии.

3. Порядок отбора участников образовательной смены

3.1. Лицо имеет право на освоение содержания образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи в дневной форме получения образования не более чем в двух образовательных сменах в течение учебного года, не следующих подряд.

3.2. Прием (зачисление) лица для освоения содержания образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи в дневной форме получения образования осуществляется приемной комиссией Национального детского технопарка по конкурсу на основании результатов отбора наиболее подготовленных лиц.

Отбор проводится в два этапа в соответствии с [постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 22.08.2022 г. № 275 «Об учреждении дополнительного образования одаренных детей и молодежи»](#) (с учетом изменений, внесенных [постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 07.02.2024 г. № 16 «Об изменении постановления Министерства образования Республики Беларусь от 22 августа 2022 г. № 275»](#)).

3.3. Первый этап – заочный, проводится **27 февраля 2026 года** в дистанционной форме.

3.3.1. 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 Национальном детском технопарке (далее – заявка) в электронном виде с указанием желаемого направления обучения (Авиакосмические технологии, Архитектура и дизайн, Биотехнологии, Виртуальная и дополненная реальность, Зеленая химия, Инженерная экология, Информационные и компьютерные технологии, Информационная безопасность, Лазерные технологии, Машины и двигатели. Автомобилестроение, Наноиндустрия и нанотехнологии, Природные ресурсы, Робототехника, Электроника и связь, Энергетика будущего);

характеристику лица из учреждения образования, реализующего образовательную программу базового образования, образовательную программу среднего образования, образовательную программу специального образования на уровне общего среднего образования, за подписью руководителя или уполномоченного им лица;

проект (работу) исследовательского характера (далее – проект), за исключением победителей, призеров международных, республиканских

образовательных мероприятий. Проект направляется на одном из государственных языков Республики Беларусь в виде отсканированного файла в формате PDF.

Все проекты должны быть выполнены учащимися самостоятельно или под руководством научного руководителя и соответствовать выбранному образовательному направлению.

Недопустимо академическое мошенничество (плагиат, ложное соавторство, неоправданное цитирование, фальсификация данных, компиляция под видом научной работы и т.д.) на всех этапах отбора.

Для участия в отборе по направлению «Архитектура и дизайн» к **проекту** прилагается **серия авторских работ** (не менее трех) произвольной тематики, не имеющих аналогов либо выполненных на основе стилизации аналога. Серия авторских работ может быть представлена в любой из трех категорий творчества: рисунок, живопись, композиция. Техника выполнения – свободная: ручная графика (акварель, гуашь, акрил, карандаш, смешанная техника) либо компьютерная графика. Работы направляются в виде файлов в форматах JPG, PNG, PDF, pptx (по выбору).

Приемная комиссия оставляет за собой право не оценивать проект, если представленные материалы не соответствуют предъявляемым требованиям.

3.3.2. 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 (Авиакосмические технологии, Архитектура и дизайн, Биотехнологии, Виртуальная и дополненная реальность, «Зеленая» химия, Инженерная экология, Информационные и компьютерные технологии, Информационная безопасность, Лазерные технологии, Машины и двигатели. Автомобилестроение, Наноиндустрия и нанотехнологии, Природные ресурсы, Робототехника, Электроника и связь, Энергетика будущего);

характеристику лица из учреждения образования, реализующего образовательную программу базового образования, образовательную программу среднего образования, образовательную программу специального образования на уровне общего среднего образования, за подписью руководителя или уполномоченного им лица;

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).

3.3.3. Лица, освоившие содержание образовательной программы дополнительного образования одаренных детей и молодежи в Национальном детском технопарке, не могут в дальнейшем представлять повторно документ, подтверждающий победу и (или) участие в международном и (или) республиканском образовательном мероприятии, для участия в отборе.

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

3.3.5. 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 **5 марта 2026 года**.

3.4. Второй этап – очный, проводится **19–20 марта 2026 года**, при организационной поддержке структурных подразделений областных (Минского городского) исполнительных комитетов, осуществляющих государственно-властные полномочия в сфере образования.

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

3.5. Список участников образовательной смены, принятых (зачисленных) в Национальный детский технопарк, будет опубликован на официальном сайте Национального детского технопарка не позднее **9 апреля 2026 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.

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.