



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
(МИНОБРАЗОВАНИЯ НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ)**

ПРИКАЗ

30 СЕН 2019

№ 2343

г. Новосибирск

**Об утверждении типового положения о деятельности центра
цифрового образования «IT –куб»**

В целях реализации на территории Новосибирской области федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», в соответствии с комплексом мер (дорожной картой), утвержденным распоряжением Правительства Новосибирской области от 02.07.2019 № 241-рп «О реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в Новосибирской области», **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемое типовое положение о деятельности центра цифрового образования «IT –куб» (далее – центр «IT –куб», Положение).

2. Государственному бюджетному учреждению дополнительного профессионального образования Новосибирской области «Областной центр информационных технологий» (Перкова В.Г.) - региональному ресурсному центру по координации и методическому сопровождению реализации мероприятий в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование», реализуемого на территории Новосибирской области, обеспечить информационное и методическое сопровождение образовательных организаций, расположенных на территории Новосибирской области, на базе которых будут созданы (открыты) центр «IT –куб» в соответствии с Положением.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Министр

С.В. Федорчук

УТВЕРЖДЕНО
приказом Минобразования
Новосибирской области
от 30 СЕН 2019 № 2343

ТИПОВОЕ ПОЛОЖЕНИЕ
о деятельности центра цифрового образования «IT –куб»

I. Общие положения

1. Настоящее типовое положение о деятельности центра цифрового образования «IT-куб» (далее - Положение) определяет цели, задачи и функции центра цифрового образования «IT-куб» и организацию его деятельности.

2. Центр цифрового образования «IT-куб» (далее – центр «IT-куб») является площадкой дополнительного образования и интеллектуального развития творчества детей и подростков в сфере современных информационных и телекоммуникационных технологий.

3. Центр «IT-куб» является структурным подразделением _____ (далее — Учреждение).

(наименование общеобразовательной организации по уставу)

4. В своей деятельности центр «IT-куб» руководствуется Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Новосибирской области, Уставом Учреждения и настоящим Положением.

II. Цели, задачи, функции центра «IT-куб»

5. Целью деятельности центра «IT-куб» является:

1) ускоренное освоение обучающимися актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в сфере информационных технологий для обеспечения технологического прорыва Новосибирской области;

2) создание инфраструктурных площадок для приобщения обучающихся к инновационной, практико-ориентированной деятельности в сфере информационных технологий, робототехники и IT-инжиниринга;

3) популяризация технических профессий, увеличение охвата обучающихся IT-технологиями и направление их на раннюю профессиональную ориентацию.

6. К задачам деятельности центра «IT-куб» относятся:

1) создание и обновление материально-технической базы для занятий IT-творчеством, обеспечение ее соответствия современным требованиям;

2) формирование образовательного пространства способного быстро меняться в соответствии с запросами и потребностями участников образовательного процесса, партнеров, проектных задач;

- 3) внедрение новых форм профориентации, освоение новых технологий;
- 4) открытие новых направлений IT-творчества для детей и подростков;
- 5) модернизация системы профориентации.

7. Центры «IT-куб» выполняют следующие функции:

1) осуществляют обучение детей в возрасте от 5 до 18 лет по дополнительным общеразвивающим программам, направленным на интеллектуальное развитие детей и подростков в сфере современных информационных и телекоммуникационных технологий;

2) привлекают квалифицированных сотрудников к проведению учебных занятий;

3) осуществляют информационную поддержку участников образовательного процесса;

4) внедряют современные методики обучения, обеспечивают непрерывное обновление и актуализацию содержания образовательной деятельности;

5) реализуют совместные практические проекты с ведущими федеральными и областными компаниями и предприятиями реального сектора экономики, интеллектуальными партнерами, образовательными организациями высшего образования.

8. Центр «IT-куб» обеспечивает обучение не менее 400 детей в год, а также привлечение не менее 1 500 детей для участия в течение учебного года в проектных олимпиадах, хакатонах, и других конкурсных мероприятиях, проводимых центром «IT-куб» в течение учебного года.

9. Занятия для обучающихся в центре «IT-куб» проводятся в объеме от 2-х до 4-х часов в неделю.

III. Организация деятельности центра «IT-куб»

10. Центр «IT-куб» создается руководителем Учреждения.

11. Центр «IT-куб» создается в соответствии с типовым дизайн-проектом и зонированием центра цифрового образования «IT-куб», утвержденными приказом министерства образования Новосибирской области.

12. Центр «IT-куб» возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем Учреждения в соответствии с действующим законодательством.

13. Руководитель центра «IT-куб»:

1) осуществляет общее руководство центром «IT-куб»;

2) представляет центр «IT-куб» в государственных, муниципальных, и иных органах, общественных организациях по доверенности;

3) обеспечивает сохранность и рациональное использование материально-технической базы центра «IT-куб»;

4) организует учебный процесс в центре «IT-куб»;

5) создает условия для внедрения инноваций и реализации инициатив, направленных на повышение качества образования;

6) организует участие обучающихся центра «IT-куб» в мероприятиях, акциях, мастер-классах, воркшопах и т.д. в сфере популяризации информационных технологий для детей и подростков;

7) организует проведение проектных олимпиад, хакатонов, и других конкурсных мероприятий, развивающих навыки в разных областях разработки в процессе командной работы над проектами, на базе центра «IT-куб»;

8) привлекает партнеров к участию в образовательном процессе центра «IT-куб» в рамках сетевого взаимодействия;

9) осуществляет подбор компетентных, квалифицированных кадров для центра «IT-куб» и представляет их кандидатуры для назначения руководителю Учреждения;

10) обеспечивает получение педагогическими работниками центра «IT-куб» необходимых компетенций, их участие в федеральных и иных образовательных программах, проектах, мероприятиях по обмену опытом;

11) обеспечивает освещение деятельности центра организует проведение проектных олимпиад, хакатонов, и других конкурсных мероприятий, развивающих навыки в разных областях разработки в процессе командной работы над проектами, на базе центра «IT-куб» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

14. Структура и штатное расписание центра «IT-куб» утверждается руководителем Учреждения.

15. Содержание обучения и организация учебного процесса в центре «IT-куб» регламентируются учебными планами, образовательными программами и учебно-методическими материалами по соответствующим направлениям, реализуемым центром, с учетом требований действующего законодательства.
