

**ИНФОРМАЦИЯ**  
**Управления образования Окружной администрации города Якутска**  
**о ходе реализации национального проекта «Образование»**  
**в муниципальных образовательных учреждениях городского округа «город Якутск»**  
**в 2024 году**

(26 апреля 2024 г., ЯГД, в 14-15, каб 303, по бюджетной и налоговой политике)

### 1. Школьный Кванториум

В 2024 году по итогам конкурсного отбора на создание и функционирование детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных школ запланировано открытие «Школьных кванториумов» на базе двух школ города Якутска - МАОУ «Национальная политехническая средняя общеобразовательная школа №2» и МОБУ «Средняя общеобразовательная школа №13».

Издан приказ МОН РС(Я) от 30 ноября 2023 года №01-03/2820 «О создании и функционировании технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций Республики Саха (Якутия) в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» в 2024 году».

На основании методических рекомендаций школами выбраны направления:

	МАОУ НПСОШ №2	МОБУ СОШ № 13
Перечень направлений	Лазерная резка и гравировка; Основы проектной деятельности; 3D-моделирование и 3D-печать; Графический дизайн; Конструирование; Робототехника.	Робо-квантум Хайтек Аэроквантум Биоквантум Энерджиквантум
Перечень программ	Лаборатория природы 2-4 классы; Занимательная физика: задачи и лабораторные работы; Практическая биология; Решение сложных задач по химии.	Мир под микроскопом Энергетика Робототехника Химия легко и просто

Проведена работа с региональным оператором (ИРОиПК) по согласованию инфраструктурных листов и утверждению проектов дизайна и зонирования помещений. В настоящее время проводятся конкурсные процедуры региональным операторам, все оборудование планируется поставить до августа текущего года. Официальные открытия запланированы на сентябрь 2024 года.

### 2. Цифровая образовательная среда

Целью федерального проекта является создание условий для внедрения к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование стремления к саморазвитию и самообразованию у обучающихся образовательных организаций всех видов и уровней, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, создания федеральной цифровой платформы.

В 2019 году в проект были включены 11 школ: МОБУ НПСОШ №2, МОБУ СОШ №5, МАОУ СОШ №23, МОБУ СОШ №31, МОБУ СОШ №33, МОБУ ЯГНГ, МАОУ Саха-политехнический лицей, МОБУ Саха гимназия, МОБУ СОШ №12, МОБУ СОШ №25, МОБУ Городская классическая гимназия

В 2020 году в проект вошли 19 школ: МОБУ СОШ №7, МОБУ СОШ №16, МОБУ Мархинская сош №1, МОБУ Мархинская сош №2, МОБУ СОШ №18, МОБУ СОШ №26, МОБУ НГ «Айыы кыбата», МОБУ СОШ №20, МОБУ СОШ №15, МОБУ СОШ №27, МОБУ СОШ №32, МОБУ СОШ №1, МОБУ СОШ №29, МОБУ СОШ №3, МОБУ СОШ №30, МОБУ СОШ №19, МОБУ СОШ №9, МОБУ СОШ №17, МОБУ СОШ №21

В 2021 году в проект вошли 16 школ: МОБУ СОШ № 6, МОБУ СОШ №10, СОШ №13, МОБУ СОШ №24, МОБУ СОШ №35, МОБУ СОШ №38, МОБУ Центр образования, МОБУ Саха Корейская СОШ, МОБУ ФТЛ, МОБУ ЯГЛ, МОБУ Кангаласская СОШ, МОБУ Табагинская СОШ, МОБУ Тулагинская СОШ, МОБУ Хатасская СОШ, МОБУ Маганская СОШ, МОБУ Технический лицей Н.А.Алексеевой.

В 2022 году в проект вошли 3 школы: МОБУ НОШ № 36, МОБУ Гимназия «Центр глобального образования», МАНОУ «Дворец детского творчества им. Ф.И. Авдеевой».

В 2023 году была направлена заявка региональному оператору по новой школе №39. МАОУ «Средняя общеобразовательная школа №39 им. Н.И. Шарина» включен в приказ МОиН РС(Я) от 03 ноября 2023 года №01-03/2596 «Об утверждении перечня общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций Республики Саха (Якутия) для внедрения цифровой образовательной среды в рамках реализации федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» в 2024 году».

Запланировано получение следующего компьютерного оборудования:

№	Наименование	На 1 орг
1	Ноутбук	41
2	Многофункциональное устройство (принтер, сканер, копир)	1
3	Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением	3
4	Видеокамера из состава системы видеонаблюдения тип 1 - Обзорная	3

Основным оператором данного проекта является ЦЦОД «IT-куб» совместно с ГМО учителей информатики. В рамках реализации проекта во всех школах создана цифровая образовательная среда. Все школы оснащены компьютерными классами, имеются 3цифровые студии, медиастудии, лаборатории по предметным областям. Все школы на уроках используются системы электронного дистанционного обучения ФГИС «Моя школа» и Сферум. Все официальные сайты школ размещены на портале госучреждений ([obr.sakha.gov.ru](http://obr.sakha.gov.ru)), все подключены к единой сети передачи данных (ЕСПД), которая оснащена федеральной контент-фильтрацией, все школы оснащены вайфай. Все школы работают в информационных системах, доступы соответствуют требованиям.