

УТВЕРЖДАЮ

Исполняющий обязанности
руководителя
Департамента образования,
культуры и спорта
Ненецкого автономного округа

/Л.А. Храпова/

«17» Октябрь 2023 г.

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
по развитию инженерного образования
в Ненецком автономном округе
на 2023–2025 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
1.	Реализация программ профильного обучения технологического профиля	2023–2025 годы	Общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа
2.	Всероссийская олимпиада школьников по информатике	Ежегодно в соответствии со сроками проведения всероссийской олимпиады школьников по информатике	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»;

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
3.	Всероссийская олимпиада школьников по физике	Ежегодно в соответствии со сроками проведения всероссийской олимпиады школьников по физике	<p>общееобразовательные организации Ненецкого автономного округа</p> <p>Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»; общееобразовательные организации Ненецкого автономного округа</p>
4.	Всероссийская олимпиада школьников по математике	Ежегодно в соответствии со сроками проведения всероссийской олимпиады школьников по математике	<p>Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»; общееобразовательные организации Ненецкого автономного округа</p>
5.	Региональный этап олимпиады имени Л. Эйлера по математике для обучающихся 8-х классов	Ежегодно в соответствии со сроками проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по математике	<p>Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»; общееобразовательные организации Ненецкого автономного округа</p>

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
6.	Региональный этап олимпиады имени Дж.К. Максвелла по физике для обучающихся 7–8-х классов	Ежегодно в соответствии со сроками проведения регионального этапа всероссийской олимпиады школьников по физике	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»; общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа
7.	Реализация дополнительных общеобразовательных программ по информатике, физике и математике	2023–2025 годы	Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Маяк» ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»
8.	Участие во Всероссийском образовательном проекте в сфере цифровой экономики «Урок цифры» с привлечением представителей ИТ-сообщества	Ежегодно в соответствии со сроками проведения всероссийского образовательного проекта в сфере цифровой экономики «Урок цифры»	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа
9.	Участие в открытых онлайн-уроках, реализуемых с учетом опыта цикла открытых уроков «Проектория», направленных на раннюю профориентацию в рамках реализации федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование», ориентированных на популяризацию инженерных специальностей	2023–2025 годы	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа
10.	Участие в Дне ИТ-знаний	Ежегодно, октябрь	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа;

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
			общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа
11.	Тематические акции, конкурсы, направленные на популяризацию инженерных специальностей	2023–2025 годы	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; образовательные организации Ненецкого автономного округа
12.	Участие в курсах программирования проекта «Код будущего»	Ежегодно в соответствии со сроками реализации проекта «Код будущего»	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; образовательные организации Ненецкого автономного округа
13.	Проведение профориентационных мероприятий, направленных на популяризацию инженерных специальностей	2023–2025 годы	Образовательные организации Ненецкого автономного округа
14.	Реализация проекта «Школы – ассоциированные партнеры Сириуса»	2023–2025 годы	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; ГБОУ НАО «Средняя школа № 4 г. Нарьян-Мара с углубленным изучением отдельных предметов»
15.	Проведение дней самоуправления с организацией и проведением обучающимися учебных занятий по различным направлениям на базе Центра «Точка роста»	2023–2025 годы	Руководители центров «Точка роста»; педагоги общеобразовательных организаций Ненецкого автономного округа
16.	Мастер-классы педагогов центра «Точка роста» по формированию и развитию естественно-научной и технологической направленности	2023–2025 годы	ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки проведения мероприятия	Ответственный исполнитель
17.	Курсы повышения квалификации для учителей физики	2024–2025 учебный год	ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»
18.	Курсы повышения квалификации для учителей технологии по робототехнике и 3D-моделированию	2024–2025 учебный год	ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»
19.	Проведение образовательных интенсивов по физике, математике	2024–2025 учебный год	ГБУ НАО «Ненецкий региональный центр развития образования»
20.	Реализация учебного модуля «Компьютерная графика. Черчение» в рабочей программе по технологии на уровне основного общего образования	2023–2025 годы	Общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа
21.	Материально-техническое и учебно-методическое оснащение образовательных организаций, центров естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста»	2023–2025 годы	Департамент образования, культуры и спорта Ненецкого автономного округа; общеобразовательные организации Ненецкого автономного округа