



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

15.10.2021 № 3.12-1312-р

Южно-Сахалинск

Об утверждении комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», созданных и функционирующих в Сахалинской области в 2021/2022 учебном году

В целях организационно-методической поддержки центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», созданных и функционирующих в Сахалинской области в 2021/2022 учебном году, на основании письма Федерального государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Академия реализации государственной политики и профессионального развития работников образования Министерства просвещения Российской Федерации» от 09.08.2021 г. № 2571:

1. Утвердить прилагаемый Комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», созданных и функционирующих в Сахалинской области в 2021/2022 учебном году (далее – План).

2. Определить государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Сахалинской области» (Крылова А.А.) координатором по обеспечению реализации мероприятий утвержденного Плана.

3.12-1415-р (п)(3.0)

3. Рекомендовать руководителям муниципальных органов, осуществляющих управление в сфере образования:

3.1. Довести данное распоряжение до сведения подведомственных организаций, реализующих образовательные программы основного общего и среднего общего образования, расположенных на территории муниципального района, городского округа.

3.2. Руководствоваться Планом при организации работы в 2021/2022 учебном году.

3.3. Организовать разработку и утверждение планов мероприятий на 2021/2022 учебный год общеобразовательными организациями на базе которых функционируют центры «Точка роста», в соответствии с методическими рекомендациями, утвержденными распоряжением Минпросвещения России от 12.01.2021 № Р-6.

3.4. Организовать разработку и утверждение планов мероприятий на 2021/2022 учебный год общеобразовательными организациями на базе которых функционируют детские технопарки «Кванториум», в соответствии с методическими рекомендациями, утвержденными распоряжением Минпросвещения России от 12.01.2021 № Р-4.

4. Рекомендовать директору государственного бюджетного учреждения «Региональный центр оценки качества образования Сахалинской области» (Пескова Н.А.) организовать разработку и утверждение планов мероприятий на 2021/2022 учебный год центрами цифрового образования «IT-куб.Северный», «IT-куб.Южный», в соответствии с методическими рекомендациями, утвержденными распоряжением Минпросвещения России от 12.01.2021 № Р-5.

5. Контроль исполнения данного распоряжения оставляю за собой

Министр образования Сахалинской
области



А.Н. Киктева

УТВЕРЖДЕН

распоряжением министерства образования

Сахалинской области

от 15.10.2021 № 3.12-1312-р

КОМПЛЕКСНЫЙ ПЛАН

мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центров цифрового образования «IT-куб», созданных и функционирующих в Сахалинской области в 2021/2022 учебном году

№ п/п	Мероприятия (при необходимости с кратким описанием или ссылкой на нормативные/организационные документы)	Целевая аудитория, требования к участию	Сроки проведения	Ответственный (подразделение РОИВ/должностное лицо/подведомственная организация)
Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников				
1.1.	Воркшопы для школьников Сахалинской области по направлениям деятельности Центра цифрового образования «IT-куб»	Педагоги Центра, обучающиеся 1-11 классов образовательных организаций	Сентябрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
1.2.	Воркшопы в рамках акции "Поделись своими знаниями" II Просветительского марафона "Новое	Педагоги Центра, обучающиеся 1-11 классов	Сентябрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.

	знание"	образовательных организаций		
1.3.	Воркшопы для участников областного конкурса "Педагогический дебют - 2021"	Педагоги Центра, обучающиеся 1-11 классов образовательных организаций	Сентябрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
1.4.	Участие обучающихся центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций во Всероссийской олимпиаде школьников	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций	Октябрь – Декабрь 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО Пескова Н.А.
1.5.	Образовательные мероприятия «День ГИС»	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Сахалинской области	Ноябрь, 2021 г.	Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Сидоров А.В.
1.6.	Воркшопы для обучающихся региональной школы для одаренных детей "Эврика"	Педагоги Центра, обучающиеся 8-11 классов образовательных организаций	Октябрь - Ноябрь 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
1.7.	Организация выставки «История расцвета компьютерной техники» на базе областного краеведческого музея	Педагоги Центра, обучающиеся 1-11 классов образовательных организаций, родители	Октябрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.

		обучающихся		
1.8.	Фестиваль инженерного творчества «Kvant-IN»	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Сахалинской области	Ноябрь - Декабрь 2021 г.	Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Сидоров А.В.
1.9.	Хакатон «Аэрофест»	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Сахалинской области	Ноябрь – Декабрь, 2021 г.	Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Сидоров А.В.
1.10.	Декада науки и технологий -2021, в рамках которой планируются следующие мероприятия: Ученый в «кубе» Выставка День открытых дверей для родителей Региональный фестиваль «ProIT. Образование»	Педагоги Центра, обучающиеся 1-11 классов образовательных организаций, родители обучающихся	Декабрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
1.11.	Семинар «Цифровые лаборатории как комплекс сопровождения естественнонаучных экспериментов по физике»	Учителя физики общеобразовательных организаций Сахалинской области	Февраль – Апрель, 2022 г.	ГБОУ ДПО ИРОСО Крылова А.А.
1.12.	Семинар «Цифровые лаборатории как комплекс сопровождения естественнонаучных экспериментов	Учителя биологии общеобразовательных организаций	Февраль – Апрель, 2022 г.	ГБОУ ДПО ИРОСО Крылова А.А.

	по биологии»	Сахалинской области		
1.13.	Семинар «Цифровые лаборатории как комплекс сопровождения естественнонаучных экспериментов по химии»	Учителя химии общеобразовательных организаций Сахалинской области	Февраль – Апрель, 2022 г.	ГБОУ ДПО ИРОСО Крылова А.А.
Направление 2. Организация и участие в региональных и межрегиональных конференциях, фестивалях, форумах по обмену опытом работы				
2.1.	Воркшопы для участников областного конкурса "Педагогический дебют - 2021"	Участники конкурса, педагоги Центра «IT-куб»	Сентябрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
2.2.	Участие в окружном форуме для педагогов центров образования «Кванториум», «IT-куб», «Точки роста» в г. Хабаровск	Руководители, педагоги Центра «IT-куб»	Октябрь, 2021 г.	МОСО ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
2.3.	Региональный фестиваль центров образования естественно-научного и технологического направлений «Точка роста».	Администрация и педагогические работники центров образования «Точка роста»	Март, 2022 г.	ЦНППИМ ГБОУ ДПО ИРОСО Монагарова Н.П.
Направление 3. Участие в мероприятиях, организуемых Министерством просвещения Российской Федерации и ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»				
3.1.	Организация участия педагогов детских технопарков «Кванториум» и центров «Точка роста» в окружном форуме, организуемом ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	Педагогические работники центров «Точка роста» и детских технопарков «Кванториум» общеобразовательных организаций (в	В сроки, определяемые ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России»	МОСО Шишова Е.Л.

		соответствии с квотой)		
Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»				
4.1.	Серия постов в социальных сетях о Федеральных проектах	Участники групп в социальных сетях детского технопарка «Кванториум», центров «Точка роста»	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	Центры «Точка роста», ДТ «Кванториум», Центры «IT-куб» Пресс-служба МОСО
4.2.	Ознакомительные экскурсии для обучающихся общеобразовательных организаций Сахалинской области по центрам образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центрам «IT-куб»	Обучающиеся, педагоги и руководители общеобразовательных организаций Сахалинской области	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	Руководители центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»
4.3.	Пресс-обзор мероприятий по обновлению инфраструктуры образовательных организаций в рамках национального проекта «Образование»	Руководящие и педагогические работники образовательных организаций	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	Пресс-служба МОСО
4.4.	Консультационное сопровождение родителей (законных представителей) обучающихся о возможностях для развития способностей и талантов их детей, профориентационных курсов и тестирований	Родители (законные представители) обучающихся центров образования и детских технопарков	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	Руководители центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»
Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				

5.1.	Проведение круглого стола «Основные вопросы организации работы межмуниципальных сообществ с использованием инфраструктуры центров образования «Точка роста».	Тьюторы, представители межмуниципальных сообществ центров образования «Точка роста»	Декабрь 2021, г	ЦНППМ ГБОУ ДПО ИРОСО Монагарова Н.П.
5.2.	Разработка методических рекомендаций по организации сетевого взаимодействия для повышения образовательной результативности предметной области «Технология»	Учителя технологии центров образования «Точка роста» общеобразовательных организаций	Октябрь – Ноябрь, 2021 г.	ГБОУ ДПО ИРОСО Крылова А.А.
5.3.	Круглый стол «Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	Руководители образовательных организаций и дополнительного образования	Август, 2022 г.	ГБОУ ДПО ИРОСО Крылова А.А.
5.4.	Реализация дополнительных образовательных общеразвивающих программ мобильного технопарка «Кванториум» в сетевой форме	Обучающиеся образовательных организаций Сахалинской области	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	Мобильный технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Панекин А. Б.
5.5.	Реализация сетевых модулей общеобразовательных программ по предмету «Технология» для учащихся 5-9 классов на базе детского технопарка «Кванториум» и мобильного технопарка «Кванториум»	Обучающиеся образовательных организаций Сахалинской области Педагоги дополнительного образования	Сентябрь, 2021 – Май, 2022 г.	Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Сидоров А. В. Мобильный технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО

				Панекин А. Б.
5.6.	Создание и функционирование Digital Lab	Педагоги Центра, обучающиеся 1-11 классов общеобразовательных организаций Сахалинской области	Октябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
5.7.	Разработка методического пособия «Инженерное творчество: от идеи до прототипа» (для учителей информатики и ИКТ, учителей технологии, педагогов дополнительного образования технической направленности)	Педагоги дополнительного образования	Декабрь, 2021 г.	Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Сидоров А. В.
Направление 6. Вовлечение обучающихся в различные формы сопровождения и наставничества				
6.1.	Школа-студия молодого педагога «Новые горизонты»	Педагогические работники центров образования «Точка роста», ДТ «Кванториум», центров цифрового образования «IT-куб»	Ноябрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО Пескова Н.А.
6.2.	Открытый лекторий с участием педагогов детского технопарка «Кванториум» и внешних спикеров на темы развития технического творчества	Обучающиеся общеобразовательных организаций Сахалинской области	Ноябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	Детский технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Сидоров А.В.

Направление 7. Организация профориентационной деятельности обучающихся				
7.1.	Демонстрация возможностей и профессиональных навыков в профессиях будущего (организация фестиваля, открытого урока для школьников с участием представителей реального сектора экономики)	Обучающиеся 5-11 классов общеобразовательных организаций Сахалинской области	Февраль – Май, 2022 г.	Мобильный технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Панекин А. Б.
7.2.	Проект ранней профессиональной ориентации «Билет в будущее» для обучающихся 6-11-х классов с участием профессиональных образовательных организаций	Обучающиеся общеобразовательных организаций Сахалинской области Родители (законные представители)	Сентябрь - Ноябрь 2021, г	ГАУ СО АРЧК Кожепенько А.О.
7.3.	Всероссийский проект «Проектория»	Обучающиеся 8-11-х классов общеобразовательных организаций Сахалинской области Родители (законные представители) Педагогические работники	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	ГАУ СО АРЧК Кожепенько А.О.
7.4.	Профессиональные конкурсы WorldSkills Russia Juniors, Abilympics	Обучающиеся общеобразовательных организаций Сахалинской области	в течение 2021-2022 учебного года	ГАУ СО АРЧК Кожепенько А.О.
7.5.	Мероприятия по	Обучающиеся	в течение 2021-2022	ГБОУ ДО ОЦВВР

	предпринимательской деятельности (фестивали, конкурсы, проекты, олимпиады, турниры, профориентационные игры и т.д.) для обучающихся с участием представителей органов исполнительной власти, бизнеса	общеобразовательных организаций Сахалинской области	учебного года	Стрельникова Е.О.
7.6 .	Консультации для обучающихся, родителей (законных представителей), педагогических работников по вопросам профессионального самоопределения	Обучающиеся общеобразовательных организаций Сахалинской области Родители (законные представители) Педагогические работники	в течение 2021-2022 учебного года	ГАУ СО АРЧК Кожепенько А.О.
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
8.1.	Всероссийский конкурс научно-технологических проектов «Большие вызовы», региональный финал	Обучающиеся Педагогические работники общеобразовательных организаций Сахалинской области	Январь – Март, 2022 г.	ГБУ РЦОКОСО Пескова Н.А.
8.2.	Конкурс научно-исследовательской и проектной деятельности школьников Сахалинской области «Старт в будущее»	Обучающиеся Педагогические работники общеобразовательных организаций	Сентябрь, 2021 г. – Май, 2022 г.	ГБУ РЦОКОСО Пескова Н.А.

		Сахалинской области		
8.3.	Дистанционная поддержка проектной деятельности на базе системы дистанционного обучения ГБОУ РЦОКОСО	Обучающиеся Педагогические работники общеобразовательных организаций Сахалинской области	Сентябрь, 2021 г.– Май, 2022 г.	ГБОУ РЦОКОСО Пескова Н.А.
8.4.	Воркшопы для участников конкурса научно-исследовательской и проектной деятельности	Обучающиеся 8-11 классов общеобразовательных организаций Сахалинской области	Декабрь, 2021 г.	ГБУ РЦОКОСО «IT-куб» Пескова Н.А.
Направление 9. Проведение обучающих мероприятий по поддержке общеобразовательных организаций, показывающих низкие образовательные результаты с использованием инфраструктуры центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»				
9.1.	Мастер-классы по направлениям деятельности мобильного детского технопарка «Кванториум»	Педагогические работники общеобразовательных организаций	Январь – Декабрь, 2022 г.	Мобильный технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Панекин А. Б.
9.2.	Выездные семинары по использованию высокотехнологичного оборудования (лазерный гравер, токарный станок с ЧПУ, 3D принтер, робототехнические наборы, коптеры и т.п.)	Педагогические работники центров образования «Точка роста»	Январь – Декабрь, 2022 г.	Мобильный технопарк «Кванториум» ГБОУ ДПО ИРОСО Панекин А. Б.
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
10.1.	Презентация детского технопарка «Кванториум» на базе МБОУ СОШ №	Педагогические работники и	Апрель – Май, 2022 г.	Детский технопарк «Кванториум» МАОУ

	31 г. Южно-Сахалинска для педагогов и руководителей общеобразовательных организаций Сахалинской области	управленческие кадры общеобразовательных организаций		СОШ № 31 г. Южно-Сахалинска
--	---	--	--	-----------------------------