

Муниципальное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад городского округа Стрежевой»  
**Структурное подразделение «Росинка»**  
(МДОУ «Детский сад Стрежевой» СП «Росинка»)

**Отчёт**

**по реализации мероприятий проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» в МДОУ «Детский сад Стрежевой» СП «Росинка» за 2022 год**

В соответствии с планом мероприятий по реализации проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» в МДОУ «ЦРР №10 «Росинка» по естественно-научному направлению на 2022 год в СП «Росинка» (корпус «Росинка») были проведены следующие мероприятия:

Организована **деятельность творческой инициативной группы** «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных компетенций человека будущего» (руководитель - воспитатель Болотовой Н.А.), состоящей из **9 педагогов**. (Приказ №260 от 21.09.2021г.)

Практический опыт работы по данному направлению **все участники ТИГ** представляли на межрегиональные **конкурсы** «Педагог будущего», «Эра роботов!» (ТОИПКРО), «Огород на окне» (ОГБОУДО «Областной центр дополнительного образования» ЦЭО МДОУ «ЦРР №5 «Золотой ключик» г.о. Стрежевой». **Эффективность участия составила 100%**.

В целях повышения профессиональной компетентности педагогов по данному направлению **КПК** по теме «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего», (72 часа. ООО «ЦНОИ» г. Санкт-Петербург) прошли **3 педагога**.

24.11.2022. на базе СП проведен городской практико-ориентированный семинар «Развитие soft skills у дошкольников в процессе естественно-научной деятельности». На семинаре присутствовало 29 педагогов из всех структурных подразделений.

Свой **опыт работы в очной форме представили 6 человек** СП «Росинка»: зам. зав. по УВР и 5 педагогов. 5 педагогов показали практические формы работы с детьми по развитию гибких навыков у детей, 1 педагог в ходе игры «Педагогический квиз» «прокачала» soft skill участников семинара. Также свой опыт работы представили 12 педагогов из 5 СП: «Журавушка», «Золотая рыбка», «Золотой ключик», «Семицветик», «Ромашка» в форме стендовых докладов.

Также в течение 2022 года 4 человека (зам. зав. по УВР и 3 педагога СП «Росинка») транслировали опыт практической по направлениям реализации проекта деятельности в форме:

- **публикаций** в Электронном сборнике материалов Всероссийского Форума «Современное

В рамках деятельности городской рабочей группы по «STEM» педагоги СП «Росинка» подготовили для публикации в сборнике «Методические рекомендации по организации опытно-экспериментальной деятельности в ДОУ».

- **стендовых докладов** в рамках:

Мероприятие	Организатор	Количество педагогов, представивших опыт

Открытый дистанционный семинар для педагогов «Современное цифровое пространство в образовательной среде детского сада».	ОГБУ «РЦРО», МДОУ «ДС №9 «Журавушка»	1
Педагогическая мастерская для педагогов ОО «Pro.Цифру: теория и практика» в рамках реализации сетевого инновационного проекта «Цифровизация – вектор образования»	ОГБУ «РЦРО», МДОУ «Детский сад Стрежевой» СП «Журавушка»	2
Семинар-практикум «Использование цифровых технологий в коррекционно-развивающей работе с детьми с ОВЗ»	МДОУ «Детский сад Стрежевой» Структурное подразделение «Золотая рыбка»	1

С 20 января по 1 марта 2022 года в рамках реализации регионального проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего при поддержке Управления образования Администрации городского округа Стрежевой и кафедры дошкольного и начального образования ТОИПКРО, был проведен **региональный конкурс детских проектов естественно-научной направленности «Хочу всё знать!»**. В Конкурсе приняли участие 52 ребенка из 18 образовательных организаций Томской области:

- г.о. Стрежевой: МДОУ «ЦРР №10 «Росинка»; МДОУ «ДС №9 «Журавушка»; МДОУ «ДС №8 «Золотая рыбка»; МДОУ «ДС №6 «Колобок», МДОУ «ДС №7 «Рябиночка»; МДОУ «ДС №12 «Семицветик», МДОУ «ДС №11 «Ромашка», МДОУ «ЦРР №3 «Петушок».
- г. Томск: МАДОУ «ДС №8»; МБДОУ «Детский сад №40; МАДОУ Д/С №2, корпус 3; МДОУ ЦРР Д/С №83; МАДОУ Д/С №54.
- МБДОУ «ЦРР-Д/С с. Бакчара»;
- МКДОУ «ЦРР – Д/С «Колокольчик» с. Кожевниково;
- МАДОУ «ДС «Малышок» с. Александровское»;
- МБДОУ «Березка» с. Кривошеино;
- МБДОУ «ДС «Улыбка» с. Пудовка.

На конкурс авторы представили 26 проектов, в которых дошкольники изучали: «Влияние нефтяных загрязнений на окружающую среду», «Удивительные сталактиты – сокровища пещер», «Почему глаза не мерзнут на морозе?», «Снег. Чистый или грязный?», «Зачем нужны дрожжи?», «Секреты куриного яйца», «Какое бывает молоко?» и многое другое.

Поддержку и развитие естественно-научных, инженерных и цифровых способностей воспитанников педагоги СП «Росинка» осуществляют через вовлечение воспитанников в конкурсные мероприятия.

Название конкурса, организатор	Количество участников	Результат участия
Экологическая игра «Зимующие птицы нашего края» Учредители и организаторы конкурса: Муниципальное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад городского округа Стрежевой» СП «Золотой ключик» при информационной и организационной поддержке ОГБУ «РЦРО»	Команда «Снегири» (5 человек)	III место
Межмуниципальный заочный конкурс исследовательских работ «Я исследователь» Отдел образования Администрации Бакчарского района, МБДОУ «Центр развития ребёнка - детский сад с. Бакчара», МКУ «Организационно-методический центр», МКОУ «Поротниковская сош» при информационно-методической поддержке ОГБОУДО «Областной центр дополнительного образования»	3	III место
Региональный фестиваль детских проектов «Я создаю мультфильм». ТОИПКРО Кафедра дошкольного и начального образования, МДОУ ДС38 «Золотая рыбка» г. Стрежевой	4	I место
Заочный конкурс детских театров и агитбригад «Через искусство к зелёной планете», посвящённый 60-летию первого полёта человека в	37	II место

космос. ОГБОУДО «Областной центр дополнительного образования», ДО МБДОУ «Бакчарский центр дополнительного образования», Общероссийское общественное движение «Народный фронт «За Россию», ОГБУ «Облкомприрода»		
--	--	--

В 2022 г. в конкурсах по направлениям проекта приняли участие 49 воспитанников 5-7 лет. Эффективность участия составила 100%.

Таким образом, план мероприятий по реализации проекта «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» в СП «Росинка» по естественно-научному направлению на 2022 год в СП «Росинка» (корпус «Росинка») выполнен в полном объеме.

Подготовила зам. зав. по УВР Петрова М.В.

