Приложение 1

К Приказу УО

Администрации

городского округа Стрежевой

№ \_376\_\_\_от \_\_\_17.11.2020\_\_\_\_\_

**Дорожная карта по реализации мероприятий проекта**

**«Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего»**

**на территории городского округа Стрежевой**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Показатель реализации** | **Результат** | **Сроки** | **Ответственные** |
| **Создание рабочей группы по разработке программы проекта развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего** | | | | | |
| 1. | Создание рабочей группы по разработке программы муниципального проекта | 2020 г. – 1. | Наличие рабочей группы | Декабрь 2020 | УО |
| **Разработка и внедрение программ развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего: муниципалитет, дошкольное образовательное учреждение** | | | | | |
| 2. | Разработка муниципальной программы развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего | 2020 г. – 1. | Наличие программы | Декабрь 2020 | УО |
| 3. | Разработка и внедрение программ развития пространственного мышления дошкольников в основную деятельность дошкольных образовательных учреждений городского округа Стрежевой | 2021 г. – 100 %;  2022 г. – 100 %;  2023 г. – 100 %;  2024 г. – 100 %. | Наличие программ | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| 4. | Размещение и ежегодная актуализация на сайтах управления образования и образовательных учреждений разделов программы по развитию пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего | 2021 г. – 4;  2022 г. – 4;  2023 г. – 4;  2024 г. – 4.  (1 УО + 3 ДОУ) | Наличие разделов, наполнение и актуализация информации | Апрель – ноябрь 2021, далее постоянно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| 5. | Разработка и внедрение программ дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в дошкольных образовательных учреждениях городского округа Стрежевой | 2021 г. – 3. | Наличие программ | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| 6. | Создание новых мест дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в дошкольных образовательных учреждениях городского округа Стрежевой | 2021 г. – 144  2022 г. - 288 | Новые детские места | 01.09 2021 и 2022 годов | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| **Разработка нормативных документов по внедрению и поддержке программы развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего и обеспечение методического сопровождения процесса реализации модели (системы) на уровне муниципальных органов управления образованием образовательных учреждений городского округа Стрежевой** | | | | | |
| 7. | Разработка нормативных документов по внедрению программы развития пространственного мышления дошкольников на уровне муниципалитета | 2021 г. – 1;  2022 г. – 1;  2023 г. – 1;  2024 г. – 1. | Наличие нормативных актов | Ежегодно | УО |
| 8. | Разработка нормативных документов по внедрению программ развития пространственного мышления дошкольников на уровне дошкольного образовательного учреждения | 2021 г. – 3;  2022 г. – 3;  2023 г. – 3;  2024 г. – 3. | Наличие нормативных актов | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| **Мониторинговое исследование качества дошкольного образования городского округа Стрежевой, направленное на развитие пространственного мышления дошкольников** | | | | | |
| 9. | Мониторинг реализуемых комплексных и парциальных образовательных программ, программ дополнительного образования и авторских методик и техник | 2021 г. – 1. | Аналитический отчет | Ежегодно  (ноябрь-декабрь) | УО |
| 10. | Мониторинг нормативных, профессиональных и методических дефицитов педагогических работников городского округа Стрежевой в вопросах развития пространственного мышления дошкольников | 2021 г. – 1;  2022 г. – 1;  2023 г. – 1;  2024 г. – 1. | Аналитический отчет | Ежегодно (январь - февраль) | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| **Внедрение в систему дошкольного образования городского округа Стрежевой современных эффективных форм и методов сетевого взаимодействия по реализации программы развития пространственного мышления дошкольников, использования цифровых образовательных ресурсов, предоставления равных возможностей каждому образовательному учреждению независимо от степени его удаленности и специфики социального контекста** | | | | | |
| 11. | Выявление и тиражирование успешных практик образовательных учреждений, способствующих развитию пространственного мышления дошкольников городского округа Стрежевой | 2021 г. – не менее 1;  2022 г. – не менее 2;  2023 г. – не менее 2;  2024 г. – не менее 3. | Наличие документов, подтверждающих внедрение существующей практики в деятельность ДОУ | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| 12. | Организация и проведение семинаров и методических мероприятий по представлению и диссеминации опыта муниципалитета и отдельных дошкольных образовательных учреждений по развитию пространственного мышления дошкольников, в том числе:  - семинары;  - методические семинары;  - фестивали;  - вебинары;  - мастер-классы;  - круглые столы;  - конференции | 2021 г. – не менее 1;  2022 г. – не менее 2;  2023 г. – не менее 3. | Наличие документов о предоставлении опыта  педагогического работника | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| **Создание условий для повышения профессиональной компетенции педагогов по естественно-научному, цифровому и инженерному направлениям** | | | | | |
| 13. | Определение базовых инновационных организаций: МДОУ «ЦРР № 10 «Росинка»; по естественно-научному МДОУ «ДС №8 « Золотая рыбка»; цифровому и инженерному направлениям МДОУ «ЦРР №3 «Петушок» | 2021 г. – 3;  2022 г. – 3;  2023 г. – 3;  2024 г. – 3. | Наличие документов | Сентябрь | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| **Формирование системы мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях** | | | | | |
| 14. | Формирование системы муниципальных мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях:  - фестивали;  - конкурсы | 2021 г. – не менее 1;  2022 г. – не менее 1;  2023 г. – не менее 1;  2024 г. – не менее 1. | Наличие конкурсов для демонстрации способностей дошкольников | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |
| 15. | Участие в системе региональных мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях | 2021 г. – не менее 1;  2022 г. – не менее 1;  2023 г. – не менее 1;  2024 г. – не менее 1. | Участие в региональных конкурсах для демонстрации способностей дошкольников | Ежегодно | УО  Дошкольные образовательные учреждения городского округа Стрежевой |