Приложение №2

к приказу Управления образования

от 08.02.2023 № 37-О

**Дорожная карта по реализации мероприятий программы**

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

**на территории Первомайского района**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Показатель реализации** | **Результат** | **Сроки** | **Ответственные** |
| **Разработка и внедрение программы развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего: муниципалитет, дошкольное образовательное учреждение** | | | | | |
| 1. | Разработка муниципальной программы развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего | 2023 г. – 1. | Наличие программы | февраль | РУО |
| 2. | Разработка и внедрение программ развития пространственного мышления дошкольников в основную деятельность дошкольных образовательных учреждений Первомайского района | 2023 г. – 100 %.  2024г.-100% | Наличие программ | Ежегодно | ДОО |
| 3. | 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 | 2023 г. – 7(1 РУО + 20 ДОУ). | Наличие разделов, наполнение и актуализация информации | Февраль 2023 г. | РУО  ДОО |
| 4. | Разработка и внедрение программ дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в дошкольных образовательных учреждениях | 2023 г. – 20  2024 г.-20 | Наличие программ | Ежегодно | ДОО |
| **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 Первомайского района** | | | | | |
| 5. | Разработка нормативных документов по внедрению программы развития пространственного мышления дошкольников на уровне муниципалитета | 2023 г. – 1;  2024 г. – 1. | Наличие нормативных актов | Ежегодно | РУО  ДОО |
| 6. | Разработка нормативных документов по внедрению программ развития пространственного мышления дошкольников на уровне дошкольного образовательного учреждения | 2023 г. – 20;  2024 г. – 20. | Наличие нормативных актов | Ежегодно | РУО  ДОО |
| **Мониторинговое исследование качества дошкольного образования Первомайского района, направленное на развитие пространственного мышления дошкольников** | | | | | |
| 7. | Мониторинг реализуемых комплексных и парциальных образовательных программ, программ дополнительного образования и авторских методик и техник | 2023 г. – 1;  2024 г. – 1. | Аналитический отчет | Ежегодно  (ноябрь-декабрь) | РУО |
| 8. | Мониторинг нормативных, профессиональных и методических дефицитов педагогических работников в вопросах развития пространственного мышления дошкольников | 2023 г. – 1;  2024 г. – 1. | Аналитический отчет | Ежегодно (январь - февраль) | РУО  ДОО |
| **Внедрение в систему дошкольного образования Первомайского района 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** | | | | | |
| 9. | Выявление и тиражирование успешных практик образовательных учреждений, способствующих развитию пространственного мышления дошкольников | 2023 г. – не менее 4;  2024 г. – не менее 5. | Наличие документов, подтверждающих внедрение существующей практики в деятельность ДОУ | Ежегодно | РУО  ДОО |
| 10. | 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 | 2023 г. – не менее 2.  2024 г. – не менее 5. | Наличие документов о предоставлении опыта  педагогического работника | Ежегодно | РУО  ДОО |
| **Создание условий для повышения профессиональной компетенции педагогов по естественно-научному, цифровому и инженерному направлениям** | | | | | |
| 11. | Определение базовых инновационных организаций | 2023 г. – 3;  2024 г. – 3. | Наличие документов | Август 2023, далее постоянно | РУО  ДОО |
| **Формирование системы мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях** | | | | | |
| 12. | Формирование системы муниципальных мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях | 2023 г. – не менее 1;  2024 г. – не менее 1. | Наличие конкурсов для демонстрации способностей дошкольников | Ежегодно | РУО  ДОО |
| 13. | Участие в системе региональных мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях | 2023 г. – не менее 1;  2024 г. – не менее 1. | Участие в региональных конкурсах для демонстрации способностей дошкольников | Ежегодно | РУО  ДОО |