**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «КАРГАСОКСКИЙ РАЙОН»**

**ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Управление образования, опеки и попечительства**

ул. Октябрьская, д. 97, с.Каргасок, Томская область 636700, тел/факс (382 53) 2-13-73

E-mail: [main@edo.kargasok.net](mailto:main@edo.kargasok.net)

ИНН/КПП 7006000225/700601001

ОГРН 1027000615476

**ПРИКАЗ**

04.02.2022 №75/I

Об утверждении муниципальной программы по реализации проекта «Развития пространственного мышления дошкольников на 2022 года - 2024 годы в системе дошкольного образования Каргасокского района»

На основании Распоряжения Департамента общего образования Томской области от 23.10.2020 № 854-р «Об утверждении регионального проекта дошкольного образования на территории Томской области «Развитие пространственного мышления дошкольников как основа формирования естественно – научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего»

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Управлению образования, опеки и попечительства муниципального образования «Каргасокский район» (далее – УОО и П) разработать муниципальную программу развития пространственного мышления дошкольников на период с 2022 года по 2024 год (далее – программа развития) в соответствии с Приложением.
2. УОО и П обеспечить в соответствии с Приложением 1:

2.1. определение базовой организации (стажировочной площадки) по естественно – научному, цифровому и инженерному направлениям;

2.2. условия в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования, для внедрения программы развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно – научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего (в рамках основной деятельности и дополнительного образования детей);

2.3. условия для создания новых мест дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в образовательных организациях;

2.4. разработку нормативных документов по внедрению муниципальной программы «Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно – научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» и обеспечение методического сопровождения процесса её реализации на уровне УОО и П;

2.5. формирование системы дошкольных мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно – научных, цифровых и инженерных направлениях;

2.6. размещение и ежегодную актуализацию на официальном сайте УОО и П в сети Интернет (<http://uooip.kargasok.net/node/1821>) разделов программы по развитию пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно – научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего.

1. Образовательным организациям, осуществляющим образовательную деятельность по

образовательным программам дошкольного образования, обеспечить в соответствии с Приложением 1:

3.1. разработку и внедрение программ развития пространственного мышления дошкольников в основную деятельность и дополнительное образование детей образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования;

3.2. разработку нормативных документов по внедрению программ развития пространственного мышления дошкольников на уровне образовательных организаций, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования;

* 1. размещение и ежегодную актуализацию на официальных сайтах образовательных организаций в сети Интернет разделов программы по развитию пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно – научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего;

3.4. создание новых мест дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования;

* 1. развитие пространственного мышления, формирование исследовательских и технологических компетенций у детей дошкольного возраста;
  2. повышение профессиональной компетенции педагогов по естественно - научному, цифровому и инженерному направлениям;
  3. обновление материально – технической базы для реализации программ естественно - научного, цифрового и инженерного направлений.

1. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на Абрамову Марину Владимировну, главного специалиста отдела развития образования УОО и П.

Начальник УОО и П С.В. Перемитин

Абрамова М.В.

8 (38 253) 2 35 05

Приложение 1

к приказу от 04.02.2022 №75/I

**Дорожная карта по реализации мероприятий проекта**

**«Развитие пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего» на территории муниципального образования «Каргасокский район»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Мероприятие** | **Показатель реализации** | **Результат** | **Сроки** | **Ответственные** |
| **Разработка и внедрение программ развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего: муниципалитет, образовательные учреждения, осуществляющие образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования** | | | | | |
| 1. | Разработка муниципальной программы развития пространственного мышления дошкольников как основы формирования естественно-научных, цифровых и инженерных компетенций человека будущего | 2022 – 1. | Наличие программы | Март 2022 | УОО и П |
| 2. | Разработка и внедрение программ развития пространственного мышления дошкольников в основную деятельность образовательных учреждений, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования | 2022 – 80%;  2023 – 100%. | Наличие программ | Ежегодно | УОО и П  Образовательные организации |
| 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 | 2022 – 18;  2023 – 4.  (12 МКОУ + 10 МБДОУ) | Наличие разделов, наполнение и актуализация информации | Март – сентябрь 2022, далее постоянно | УОО и П  Образовательные организации |
| 4. | Разработка и внедрение программ дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в дошкольных образовательных учреждениях | 2022 – 6;  2023 – 4. | Наличие программ | Ежегодно | УОО и П  Образовательные организации |
| 5. | Создание новых мест дополнительного образования детей по развитию пространственного мышления дошкольников в образовательных учреждениях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам дошкольного образования | 2022 – 36;  2023 - 20. | Новые места для обучающихся | 2022 - 2023 годы | Дошкольные образовательные организации |
| **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 Управления образования, опеки и попечительства муниципального образования «Каргасокский район»** | | | | | |
| 6. | Разработка нормативных документов по внедрению программы развития пространственного мышления дошкольников на уровне муниципалитета | 2022 г. – 1;  2023 г. – 1. | Наличие нормативных актов | Ежегодно | УОО и П |
| 7. | Разработка нормативных документов по внедрению программ развития пространственного мышления дошкольников на уровне образовательных учреждений, осуществляющих образовательную деятельность по образовательный программе дошкольного образования | 2022 – 18;  2023 – 4. | Наличие нормативных актов | Ежегодно | Образовательные организации |
| **Мониторинговое исследование качества дошкольного образования муниципального образования «Каргасокский район», направленное на развитие пространственного мышления дошкольников** | | | | | |
| 8. | Мониторинг реализуемых комплексных и парциальных ОП, ДПО, нормативных, профессиональных и методических дефицитов педагогических работников в вопросах развития пространственного мышления дошкольников | 2022 – 1;  2023 – 1. | Аналитический отчет | Ежегодно (январь - февраль) | УОО и П  Образовательные организации |
| **Внедрение в систему дошкольного образования муниципального образования «Каргасокский район» 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 | 2022 – не менее 1;  2023 – не менее 2;  2024 – не менее 4. | Наличие документов, подтверждающих внедрение существующей практики в деятельность ДОО | Ежегодно | УОО и П  Образовательные организации  ТОИПКРО (по согласованию) |
| 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;  - вебинары;  - мастер-классы;  - круглые столы. | 2022 – не менее 2;  2023 – не менее 3;  2024 – не менее 5. | Наличие документов о предоставлении опыта  педагогического работника | Ежегодно | УОО и П  Образовательные организации  ТОИПКРО (по согласованию) |
| **Создание условий для повышения профессиональной компетенции педагогов по естественно-научному, цифровому и инженерному направлениям** | | | | | |
| 11. | Определение базовых инновационных организаций по естественно – научному, цифровому и инженерному направлениям | 2022 – 1;  2023 – 2; | Наличие документов | Сентябрь | УОО и П  Образовательные организации  ТОИПКРО (по согласованию) |
| **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:  - фестивали;  - конкурсы;  - конференции. | 2022 – не менее 1;  2023 – не менее 1;  2024 – не менее 1. | Наличие конкурсов для демонстрации способностей дошкольников | Ежегодно | УОО и П  Образовательные организации |
| 13. | Участие в системе региональных мероприятий для демонстрации способностей дошкольников в естественно-научных, цифровых и инженерных направлениях | 2022 – не менее 2;  2023 – не менее 2;  2024 – не менее 2. | Участие в региональных конкурсах для демонстрации способностей дошкольников | Ежегодно | УОО и П  Образовательные организации |