**Муниципальное автономное учреждение**

**дополнительного образования**

**муниципального образования Динской район**

**«Центр творчества»**

**П Р И К А З**

от 26.01.2024г. № 7

станица Динская

**О комплексе мер по функционированию**

**мобильного технопарка «Кванториум»**

В соответствии с распоряжением Министерства просвещения Российской Федерации от 17 декабря 2019 года № Р-134 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию мобильных технопарков «Кванториум» для детей, проживающих в сельской местности и малых городах, в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» п р и к а з ы в а ю:

1. Создать мобильный технопарк «Кванториум» на базе муниципального автономного учреждения дополнительного образования муниципального образования Динской район «Центр творчества».

2. Обеспечить проведение подготовительных и организационных мероприятий по созданию, открытию и функционированию мобильного технопарка «Кванториум»:

- внести изменения в штатное расписание ( Вивчар О.Е.);

- разработать и утвердить Положение о деятельности мобильного технопарка «Кванториум» ( Сатарова А.В.);

- оформить техническую документацию необходимую для начала деятельности мобильного «Кванториума» (Титаренко Н.С.);

- разработать комплекс учебно-методического сопровождения образовательной деятельности мобильного технопарка «Кванториум» (Шевцова Т.Г.);

-создать раздел «Мобильный технопарк «Кванториум» на официальном сайте МАУ ДО ЦТ МО Динской район (Петренко Б.А.).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор Н.В.Сатарова

С приказом ознакомлены: Вивчар О.Е. Сатарова А.В. Титаренко Н.С. Шевцова Т.Г.

Приложение к приказу

МАУ ДО ЦТ МО Динской район

От 26.01.24г. № 7

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования

муниципального образования Динской район

Центр творчества

|  |  |
| --- | --- |
| Рекомендовано педагогическим советом  протокол № 3  от « 9 » января 2024г. | УТВЕРЖДАЮ  Директор  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /  Приказ №7 от «26» января 2024г. |

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о деятельности Мобильного «Кванториума»**

**на территории муниципального образования Динской район**

1. **Общие положения**

1.1. Положение о деятельности мобильного «Кванториум» на территории муниципального образования Динской район (далее – Положение) разработано в соответствии с:

* Конвенцией о правах ребенка (принято резолюцией 44/25 генеральной Ассамблеи ООН от 20.11.89);
* Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
* Концепцию технологического развития до 2030 года (Распоряжение правительства от 20 мая 2023 года №1315-р);
* Паспортом национального проекта «Образование», утвержденного президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. N 16);
* Концепцией развития дополнительного образования детей до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 31 марта 2022г. № 678-р;
* приказом Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;
* Распоряжением Минпросвещения России от 17.12.2019 № Р-134 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию мобильных технопарков «Кванториум» для детей, проживающих в сельской местности и малых городах, в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта «Успех каждого ребенка» национального проекта «Образование» и признании утратившим силу распоряжение Минпросвещения России от 1 марта 2019 г. № Р-25 «Об утверждении методических рекомендаций по созданию и функционированию мобильных технопарков «Кванториум»;
* Порядком организации и осуществления образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ (изменениями и дополнениями от: 21 февраля, 26 июля 2022 г., 22 февраля 2023 г);
* Письмом Минобрнауки России от 18 ноября 2015г. № 09-3242 «О направлении информации» (вместе с «Методическими рекомендациями по проектированию дополнительных общеразвивающих программ (включая разноуровневые программы)»;
* Письмо Минобрнауки России от 29 марта 2016 г. №ВК-641/09 «О направлении методических рекомендаций» (вместе с Методическими рекомендациями по реализации адаптированных дополнительных общеобразовательных программ, способствующих социально-психологической реабилитации, профессиональному самоопределению детей с ограниченными возможностями здоровья, включая детей-инвалидов, с учетом их особых образовательных потребностей);
* Методические рекомендации по проектированию дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, автор-составитель: Рыбалева И.А., 2020г.
* СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
* СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
* Уставом и локальными актами учреждения;

и определяет цели, задачи, структуру и механизмы деятельности мобильного «Кванториума».

1.2. Мобильный «Кванториум» создается на базе Муниципального автономного учреждения дополнительного образования муниципального образования Динской район Центр творчества, представляет собой мобильный кванториум лабораторию на базе автомобиля Sollers Atlant (перевозную автомобильную станцию) и реализует обучение в образовательных организациях, расположенных в сельской местности муниципального образования Динской район по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам технической направленностей.

1.3. Мобильный «Кванториум» осуществляет:

- реализацию дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ в рамках сетевой формы реализации совместно с общеобразовательными организациями;

- мероприятия для учащихся образовательных организаций, расположенных в муниципальном образовании Динской район, направленные на демонстрацию и ознакомление с техническими и образовательными возможностями Мобильного «Кванториума»;

- мероприятия, направленные на развитие профессионального мастерства педагогических работников общеобразовательных организаций, расположенных на территории муниципального образования Динской район, путем проведения семинаров, мастер-классов и других образовательных мероприятий.

1.4. Основным направлением образовательных программ является «Хайтек».

1. **Цель и задачи деятельности Мобильного «Кванториума»**

2.1. Целью создания Мобильного «Кванториума» является обеспечение доступности освоения актуальных и востребованных знаний, навыков и компетенций в рамках дополнительных общеобразовательных программ технической направленности для детей, проживающих в сельской местности муниципального образования Динской район.

2.2. Задачи деятельности Мобильного «Кванториума»:

- обеспечить доступ всем категориям обучающихся муниципального образования Динской район к высокотехнологичному оборудованию для эффективного освоения программ дополнительного образования технической направленности (реализация идеи социального лифта);

* вовлечь учащихся в активную творческую, научно-техническую продуктивную деятельность на основе освоения дополнительных общеобразовательных программ технической направленности, соответствующих приоритетным направлениям технологического развития Российской Федерации, стимулирующих творческую активность учащихся (реализация идеи осознанного выбора будущей профессии);
* способствовать формированию у учащихся ключевых компетенций, необходимых для цифровой экономики;
* подготовить учащихся региона к участию в ведущих всероссийских и международных естественнонаучных, инженерных и научно-технических конференциях, конкурсах и соревнованиях, в том числе в мероприятиях, проводимых в рамках движения «Молодые профессионалы»;
* создать условия для повышения уровня профессионального мастерства педагогических работников посредством активизации их участия в образовательных мероприятиях и интегративного взаимодействия;
* развивать механизм интенсивного взаимодействия с учреждениями, предприятиями и социальными партнерами на договорной основе.

2.3. Для решения основных задач Мобильный «Кванториум» осуществляет следующие виды деятельности:

* дополнительное образование детей в форме реализации дополнительных общеобразовательных программ (в том числе по индивидуальным учебным планам) технической направленности (в том числе с возможностью реализации части программ в дистанционной форме);
* разработка образовательных программ, в том числе модульных, адаптированных (для детей с ОВЗ, детей-инвалидов и инвалидов), сетевых; учебных планов, в том числе индивидуальных; учебно-методических материалов по реализуемым дополнительным общеобразовательным программам технической направленности;
* организация и проведение массовых образовательных мероприятий для внешней аудитории в целях выявления одаренных в технической сферах детей и молодежи, повышения престижа инженерных профессий, научно-технических исследований в обществе;

1. **Участники Мобильного «Кванториума»,**

**их функциональные обязанности**

3.1. Участниками Мобильного «Кванториума» являются:

- руководитель;

- педагогические работники (педагоги дополнительного образования, методисты);

- вспомогательный персонал;

- учащиеся среднего и старшего школьного возраста.

3.2. Для выполнения отдельных работ (услуг) могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе и волонтеры (стажеры).

3.3. Учащиеся Мобильного «Кванториума»:

- осуществляют исследовательскую, изобретательскую, конструкторскую и творческую деятельность в рамках реализуемых дополнительных общеобразовательных программ технической направленности;

- участвуют в федеральных, региональных конкурсах, соревнованиях технической направленности.

1. **Условия функционирования Мобильного «Кванториума»**

Условиями функционирования Мобильного «Кванториума» являются:

4.1. Нормативно-правовое обеспечение:

- Положение о Мобильном технопарке;

- расписание занятий в образовательных организациях муниципального образования Динской район (в том числе дистанционных занятий);

- договоры о сетевой форме реализации образовательных программ.

4.2. Программно-методическое обеспечение:

- дополнительные общеобразовательные программы технической направленностей;

- дидактические материалы;

- учебно-методические пособия и др.

4.3. Материально-техническое обеспечение:

- оборудованная перевозная автомобильная станция (перечень оборудования ежегодно обновляется Федеральным оператором);

- учебные помещения, соответствующие нормам СанПиН, правилам по технике безопасности и пожарной безопасности, оборудованные в соответствии с современными требованиями в соответствии с договором о сетевой форме реализации образовательных программ.

4.4. Кадровое обеспечение:

- высококвалифицированные педагогические работники и специалисты, способные осуществлять инновационную образовательную деятельность в соответствии с целями и задачами Мобильного «Кванториума»;

- для выполнения определенных работ (услуг) могут привлекаться внештатные сотрудники на договорной основе, волонтеры.

4.5. Финансовое обеспечение, источниками которого являются:

- средства бюджета (в том числе грантовая поддержка);

- внебюджетные средства (средства спонсоров и иные поступления, предусмотренные действующим законодательством);

**5. Алгоритм функционирования Мобильного «Кванториума»**

5.1. Один Мобильный «Кванториум» ежегодно в период с 15 сентября по 31 мая осуществляет работу на базе образовательных организаций, расположенных в сельской местности муниципального образования Динской район.

В период с 1 июня по 31 августа Мобильный «Кванториум» участвует в мероприятиях лагерей с дневным пребыванием на базе общеобразовательных организаций.

5.2. Минимальная длительность образовательной программы, реализуемой в мобильном технопарке составляет не менее 36 академических часов.

**6. Управление деятельностью Мобильного «Кванториума»**

6.1. Управление Мобильным «Кванториумом» осуществляется в соответствии с данным Положением.

6.2. Общее руководство Мобильным «Кванториумом» осуществляет директор учреждения, курирует деятельность Мобильного «Кванториума» заместитель директора по учебно-воспитательной работе.

**7. Ответственность Мобильного технопарка**

7.1. Ответственность за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением на Мобильного «Кванториума» задач и функций, выполнение плана работы по всем направлениям деятельности несет заместитель директора по учебно-воспитательной работе.

7.2. Ответственность работников Мобильного «Кванториума» устанавливается действующим законодательством и должностными инструкциями.

**8. Имущество Мобильного «Кванториума»**

8.1. Имущество Мобильного «Кванториума» находится в оперативном управлении Муниципального автономного учреждения дополнительного образования муниципального образования Динской район Центр творчества и учитывается на его балансе.

8.2. Для реализации программ дополнительного образования могут привлекаться ресурсы сторонних организаций и частных лиц.

**9. Заключительные положения**

9.1. В настоящее Положение могут быть внесены необходимые изменения и дополнения в установленном законодательством РФ порядке.