

**Отчет о деятельности
отдела туризма, экологий и техники Республиканского учебно-методического центра дополнительного образования МП РК
за 1 полугодие 2024 года**

Цель отдела: формирование духовно-нравственных ценностей, развитие творческих способностей детей, их социализация через туристско-краеведческое, эколого-биологическое и техническое направления дополнительного образования посредством применения и распространения обновленного методического сопровождения, совершенствование деятельности организаций дополнительного образования туристического-экологического и технического направления средствами программно-методического, учебно-методического, организационно-содержательного сопровождения.

Задачи:

1) обновление содержания дополнительного образования детей по туристическо-экологическому и техническому направлению посредством разработки методических рекомендаций, распространения лучшего опыта педагогов и организаций, способствующих удовлетворению образовательных потребностей детей, поддержке одаренных детей и детей с особыми образовательными потребностями;

2) обеспечение качества проведения курсов повышения квалификации педагогов дополнительного образования детей в соответствии с обновленным содержанием образовательных программ курсов по туристско-краеведческому, эколого-биологическому и техническому направлениям;

3) повышение качества проведения республиканских мероприятий по туристско-краеведческому, эколого-биологическому и техническому направлениям, направленных на интеллектуальное, нравственное развитие детей, социальную адаптацию детей к жизни в обществе.

В отделе туризма, экологии и техники проведены:

по госзаданию МП РК в онлайн формате **3 курса повышения квалификации** для **150** педагогов и специалистов по профилю организаций, реализующих образовательные программы дополнительного образования детей (договоры №№ **69, 70, 72** между МП РК и РУМЦДО МП РК).

по госзаданию МП РК проведен 3 республиканские мероприятия (договор от 14.05.2024 г. 2-ГЗ между МП РК и РУМЦДО МП РК) 2 в дистанционном формате и 1 формате офлайн с охватом 540 чел. В региональных этапах (школьных, районных, областных) общий охват – 117 410 чел.

27 вебинаров в рамках посткурсового сопровождения для **450** слушателей курсов 2023 года.

ежемесячно пополняются контенты клуба «Юные туристы, экологи и техники».

Размещено **45 материалов** по туристическо-экологическому и техническому направлению.

разработаны:

по первому и второму номеру **детских познавательных журнала** «Экоэлем» и «Темірқазық»;

концепция «Всеказахстанское экологическое движение креативной молодежи «Амбассадоры Земли»;

правила курултая «Амбассадоры Земли» и конкурса «Декарбонизация и Я».

проведение онлайн совещаний и семинара:

10 онлайн совещаний в рамках проекта «Всеказахстанское экологическое движение креативной молодежи «Амбассадоры Земли» (охват - 300 чел.);

20 онлайн совещаний с координаторами проекта «Всеказахстанское экологическое движение креативной молодежи «Амбассадоры Земли» по подготовке мероприятий «Час Земли» (охват – 100 чел.);

«Звездный час» с победителями республиканских мероприятий «Первый шаг к великому изобретению», «Соревнования технического творчества и изобретательства (авиа, ракето, авто, судомоделирование)», «Форум «Открываем мир профессий» (охват - 100 чел.);

Республиканский семинар «Искусственный интеллект: современные вызовы и перспективы» для директоров, заместителей, педагогов и специалистов организаций, реализующих образовательные программы дополнительного образования детей, 19 июня 2024 года (охват - 200 чел.).

вне бюджета республиканские дистанционные конкурсы:

1) «Энциклопедия туризма» с охватом 1809 школьника, победителей – 541;

2) «Методический вернисаж» с охватом 419 педагога, победителей – 163;

3) «Дети и космос», посвященный Дню Космонавтики с охватом 2653 обучающихся, победителей – 1307;

4) «Жер келбеті» фотоинсталляция», посвященный Дню Земли с охватом 235 обучающихся, победителей – 159;

5) «О животных с любовью» - запущен с 10 июня по 30 июля 2024 года.

6) «Бақшама қамқор», посвященный Всемирному дню борьбы с опустыниванием и засухой – запущен с 11 июня по 15 июля 2024 года.

Меморандумы о сотрудничестве:

- 1) МОО Фонд Земли «Устойчивое развитие» (10 января 2024 г.);
- 2) Республиканский детско-юношеский центр экологии, краеведения и туризма Республики Кыргызстан (26 апреля 2024 г.);
- 3) Казахстанская Федерация Радиоспорта и Радиолюбительства (4 июня 2024 г.).

В рамках сотрудничества и реализации задач РУМЦДО проведены:

1) 26 января 2024 года состоялось рабочее совещание по исполнению рекомендаций Республиканского координационного совета руководителей организаций дополнительного образования детей туристско-краеведческого и эколого-биологического направлений с участием представителей Национальной комиссии по делам женщин и семейно-демографической политике при Президенте РК, министерств просвещения, туризма и спорта, экологии и природных ресурсов, а также руководителей организаций дополнительного образования по исполнению рекомендации Координационного совета от 29.09.2023 года.

На совещании были обсуждены проекты Концептуальных подходов к развитию системы детско-юношеского туризма, краеведения и экологии, а также Дорожной карты на период 2024-2029 годов, разработанные РУМЦДО МП РК. Кроме того, особое внимание было обращено на проведение Слета туристских экспедиционных отрядов «Менің Отаным – Қазақстан» и Форума юных краеведов, экологов и натуралистов «Табиғатты аяла» (охват - 20 чел.);

2) 29 марта 2024 года - расширенное заседание Республиканского координационного совета руководителей организаций, реализующих программы дополнительного образования детей научно-технического направления, на тему «Креативные индустрии: идеи, практики, инновации» на базе центра технического творчества г.Астана. 50 руководителей центров технического творчества республики, их заместители и педагоги, представители НПО делились собственным опытом, новыми подходами и наработками по внедрению современных педагогических технологий в практику дополнительного образования научно-технического направления, созданию современных образовательных программ для детей. В ходе обсуждения рассмотрены вопросы организации и проведения республиканских мероприятий, вовлечения детей с особыми образовательными потребностями в научно-техническую деятельность.

3) 23 марта 2024 года во всех регионах Казахстана в рамках ежегодной международной акции, организованной Всемирным фондом дикой природы, повсеместно прошел экологическая акция «Час Земли», цель которой внедрение в сознание детей и молодежи идеи эко-активизма и экологического поведения, развитие навыков экологической

культуры. Участниками акции являлись Амбассадоры Земли - представители школьных парламентов, эко-активисты, эксперты в сфере экологии, родительская общественность.

Программа Часа Земли была разнообразной, интересной и образовательной с проведением таких мероприятий, как экологические ярмарки, викторины, квиз-плизы, мастер-классы, светящиеся велопробеги, эко-подиумы, концертные программы с участием молодых талантов при неоновых палочках, браслетах, фонарях, флешмобы «Это - наш Казахстан».

4) 19 июня 2024 года проведен Республиканский семинар на тему **«Искусственный интеллект: современные вызовы и перспективы»** в дистанционном формате для директоров, заместителей, педагогов и специалистов организаций, реализующих образовательные программы дополнительного образования детей. Семинар стал площадкой для обсуждения актуальных вопросов и углубленного анализа роли искусственного интеллекта в системе образования. Участники мероприятия смогли ознакомиться с новейшими разработками и практическими кейсами, продемонстрированными ведущими специалистами в области применения ИИ в образовательной среде (охват – 200 чел.).

ПРИЛОЖЕНИЯ к ОТЧЕТУ

Приложение 1

Перечень курсов повышения квалификации 01 - 12 апреля 2024 года, онлайн

1) «Современное экологическое дополнительное образование» (50 чел.).

15 - 26 апреля 2024 года, онлайн

2) «Возможности и перспективы STEAM-технологий в дополнительном образовании детей» (50 чел.).

13 - 24 мая 2024 года, онлайн

3) «Применение новых технологий в детско-юношеском туризме» (50 чел.).

Приложение 2

Перечень республиканских мероприятий в рамках госзадания

1. Республиканский форум «Открываем мир профессий», с 15 по 29 мая 2024 года в онлайн формате.

Цель Форума: активизация творческого подхода к изучению профессий обучающимися для удачного выбора будущей профессии, востребованной и необходимой на рынке труда, в экономике будущего Казахстана, вовлечение обучающихся и педагогов в совместную общественно-значимую профориентационную деятельность.

Количество участников – 180 человек, победителей – 21 победителей. На региональных этапах Фестиваля-конкурса приняли участие 59 860 чел.

2. Республиканский форум юных краеведов, экологов и натуралистов «Табигатты аяла», с 15 мая по 05 июня 2024 года в онлайн формате.

Цель Форума: приобщение обучающихся к природоохранной деятельности, воспитание экологической культуры и экологически ориентированного отношения к природе родного края.

Количество участников – 180 человек, победителей – 27 победителей. На региональных этапах приняли участие 37 550 школьников.

3. Республиканские соревнования технического творчества и изобретательства (авиа, ракета, авто и судомоделирование), с 21 по 25 июня 2024 года в офлайн формате г. Усть-Каменогорск Восточно-Казахстанской области.

Цель Соревнований: развитие технического творчества детей в Республике Казахстан, создание условий для формирования конкурентных преимуществ личности, творческой компетентности, профессионального самоопределения обучающихся.

Количество участников – 180 человек, победителей – 30 чел. На региональных этапах приняли участие более 20 тысяч школьников.

Приложение 3

Перечень внебюджетных мероприятий

1. Республиканский дистанционный конкурс юных туристов «Энциклопедия туризма» с 23 января по 15 февраля 2024 года.

Цель Конкурса: воспитание чувства патриотизма и гражданственности детей и молодежи, пропаганда здорового образа жизни.

Задачи:

1) приобщение детей к историческому, культурному и духовному наследию родного края, изучение Малой Родины;

2) направление активной деятельности обучающихся на осознанное понимание природы и развитие познавательного интереса детей к миру природы;

3) развитие творческого и художественного воображения обучающихся, выявление и поддержка талантливых и одаренных обучающихся.

В Конкурсе приняли участие 1809 обучающихся: в номинации «Мечта о путешествии» – 1717 работ, «Турист на привале» – 92 работы. Победителей – 541.

2. Республиканский дистанционный конкурс «Методический вернисаж» с 1 февраля по 20 марта 2024 года.

Цель Конкурса: совершенствование методической работы, развитие творческого потенциала и повышение социального престижа профессии педагогов организаций, реализующих образовательные программы дополнительного образования детей.

Задачи:

повышение эффективности образовательного процесса путем создания учебно-методических материалов нового поколения, ориентированных на достижение качественно новых образовательных результатов обучающихся;

получение объективной информации о состоянии учебно-методического обеспечения системы дополнительного образования детей в республике;

выявление педагогов системы дополнительного образования детей, мотивированных на совершенствование профессиональной деятельности, поддержка их творческих поисков;

обмен педагогическими идеями, проектами, результатами педагогического творчества и распространение лучшего педагогического опыта;

формирование республиканского банка учебно-методических комплексов дополнительного образования детей.

В Конкурсе приняли участие 419 педагогов: в номинации «Лучшая образовательная программа» - 169 работ; «Лучшие методические рекомендации» – 187 работ «Инновационные педагогические технологии обучения» – 63 работ. Победителей – 163.

3. «Дети и космос», посвященный Дню Космонавтики с 12 марта по 12 апреля 2024 года.

Цель Конкурса: формирования творческой личности, развития креативности и оригинальности мышления.

Задачи:

- популяризация детского художественного творчества, в котором отражается экологическое мышление детей;

- выявление и поддержка художественно-одаренных, творческих мыслящих детей;

- содействие развитию образного мышления обучающегося.

В Конкурсе приняли участие 2653 обучающихся из них победителей – 1307.

4. «Жер келбеті» фотоинсталляция», посвященный Дню Земли с 3 апреля по 3 мая 2024 года.

Цель Конкурса: формирования творческой личности, развития креативности и оригинальности мышления.

Задачи:

- популяризация детского художественного творчества, в котором отражается экологическое мышление детей;
- выявление и поддержка художественно-одаренных, творческих мыслящих детей;
- содействие развитию образного мышления обучающегося.

В Конкурсе приняли участие 235 обучающихся из них победителей – 159.

5. Республиканский конкурс «О животных с любовью» с 10 июня по 30 июля 2024 года.

Цель Конкурса: воспитание у детей любви и ответственного отношения к домашним питомцам и бездомным животным.

Задачи:

- формирование стремления к активной деятельности по сохранению и улучшению природной среды;
- привитие гуманного отношения к бездомным животным;
- развитие у детей творческих способностей, фантазии, навыков литературного письма, стихосложения.

6. Республиканский конкурс «Бақшама қамқор», посвященный Всемирному дню борьбы с опустыниванием и засухой, с 11 июня по 15 июля 2024 года.

Цель Конкурса: экологическое просвещение, связанное с борьбой с засухой и опустыниванием, также привлечение их к озеленению окружающей среды.

Задачи:

- экологическое просвещение детей через благоустройство личного сада и заботу о своем растении;
- нравственное и экологическое воспитание детей;
- привлечение детей к вопросам благоустройства и озеленения, борьбе с засухой и опустыниванием.

Приложение 4

Перечень вебинаров в рамках посткурсового сопровождения

Отдел туризма, экологии и техники (27 вебинаров, 450 участника)

1) Роль образовательной робототехники в информационно-образовательной среде дополнительного образования детей, 18.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 5;

2) Робототехника – интеграция основ программирования и инженерии, 19.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 7;

3) STEAM-технологии в дополнительном образовании детей, 17.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 3;

4) Опыт работы организаций дополнительного образования по внедрению STEAM-технологий, 18.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 3;

5) Современные информационные и коммуникационные технологии в дополнительном образовании детей, 19.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 3;

6) Теоретические основы использования робототехники в техническом творчестве детей, 17.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 6;

7) Оказание первой помощи детям с особыми образовательными потребностями, 16.01.2024 г., всего участников: 16, спикеров: 5;

8) Особенности, способы и варианты участия детей с особыми образовательными потребностями в городских, областных, международных конкурсах и выставках, 18.01.2024 г., всего участников: 16, спикеров: 5;

9) Особенности обучения детей с особыми образовательными потребностями в условиях дополнительного образования, 15.01.2024 г., всего участников: 20, спикеров: 5;

10) Организация привалов, ночлегов. Снаряжение, виды, их назначение, 29.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 5;

11) Основные туристские узлы и их применение, 29.02.2024 г., всего участников: 9, спикеров: 4;

12) Виды препятствий, способы их преодоления. Обеспечение безопасности участников походов, экскурсий, экспедиций, 31.01.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 5;

13) Основные направления реализации непрерывного экологического образования детей, 22.01.2024 г., всего участников: 14, спикеров: 4;

14) Роль краеведения в туристско-экскурсионной деятельности, 15.01.2024 г., всего участников: 12, спикеров: 5;

15) Виды краеведческой деятельности, 16.01.2024 г., всего участников: 14, спикеров: 6;

16) Этапы организации и проведение научной экспедиции, 16.02.2024 г., всего участников: 10, спикеров: 3;

17) Роль методического обеспечения в подготовке и проведении воспитательных мероприятий, 21.02.2024 г., всего участников: 12, спикеров: 3;

18) Экологические проекты. О реализации экологического проекта «Зелёная школа», 20.01.2024 г., всего участников: 12, спикеров: 4;

19) Спортивное ориентирование как вид спортивной деятельности: основные понятия и нормативы, 01.02.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 3;

20) Основы топографии. Ориентирование. Работа с картами. Работа с компасом. Топо съемка, составление плана-карты, 01.02.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 4;

21) Организация соревнований по спортивному ориентированию, 02.02.2024 г., всего участников: 25, спикеров: 3;

22) Использование 3D моделирования на занятиях виртуального туризма, 16.01.2024 г., всего участников: 11, спикеров: 3;

23) Формирование культуры общения обучающихся через деятельность туристско-краеведческого кружка, 16.01.2024 г., всего участников: 16, спикеров: 4;

24) Проблемы развития детско-юношеского туризма в условиях дополнительного образования детей, 17.01.2024 г., всего участников: 15, спикеров: 4;

25) Методики обучения конструированию и образовательной робототехнике с применением современных конструкторов, 04.03.2024 г., всего участников: 10, спикеров: 3;

26) Разработка персонажей для игр и фильмов, 04.03.2024 г., всего участников: 10, спикеров: 3;

27) Конструкции, обслуживание и требования к радиоуправляемым моделям, 19.02.2024 г., всего участников: 14, спикеров: 3.