СОГЛАСОВАНО
Первый заместитель
министра образования
Ярославской области
_____С.В. Астафьева

УТВЕРЖДЕНО
Директор ГОАУ ДО ЯО
Центра детско-юношеского
технического творчества
_____ Т.М. Талова

**План работы регионального ресурсного центра по направлению**
**«Развитие детско-юношеского технического творчества»**
**на 2024 год**

| № п.п. | Виды деятельности, планируемые мероприятия | Предполагаемые результаты | Сроки | Исполнители (ответственные) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **1. Планово-аналитическая деятельность РРЦ** | | | | |
| 1.1 | Планирование деятельности РРЦ:<br>– годовое<br>– ежемесячное | Текущие планы работы (на месяц)<br>План работы на 2025 год | ежемесячно<br>декабрь | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 1.2 | Отчет о работе РРЦ | Наличие отчетов | ежеквартально | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 1.3 | Отчет по областным мероприятиям с обучающимися | Наличие ежеквартальных отчетов | ежеквартально | Давыдова Л.А. |
| 1.4 | Уточнение данных о специалистах, курирующих направление «Развитие детско-юношеского технического творчества» в муниципальных районах | Уточнен перечень специалистов, курирующих направление «Развитие детско-юношеского технического творчества» в муниципальных районах в 2024 году. | в течение года | Поварова И.Ф. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 1.5 | Предложения в межведомственный календарь массовых мероприятий с участием обучающихся образовательных организаций, учреждений культуры, спорта и молодежной политики Ярославской области на 2025 год | План мероприятий ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ, реализуемых в рамках Межведомственного календаря | декабрь | Давыдова Л.А. |
| 1.6 | Предложения в ГЗ в части проведения областных мероприятий по направлению «Развитие детско-юношеского технического творчества в образовательных организациях» | Проект плана областных мероприятий на 2025 год | ноябрь-декабрь | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 1.7 | Подготовка проектов инструктивно-методических писем и иных методических материалов для министерства образования и образовательных организаций Ярославской области по направлению | Подготовлены проекты писем и методических материалов | в течение года | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 1.8 | Подготовка аналитических материалов о состоянии деятельности по направлению для министерства образования Ярославской области | Подготовлены не менее 4 аналитических справок и отчетов по запросу ДО ЯО | по запросам | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| **2. План деятельности РРЦ по методическому обеспечению регионального ресурсного центра** | | | | |
| 2.1. | Проведение и анализ мониторингов по направлению деятельности в Ярославской области | Проведен мониторинг (за 2024 год). Наличие базы дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ по направлению за текущий учебный год. Наличие перечня основных мероприятий, проводимых в муниципальных районах по направлению | в течение года | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 2.2. | Формирование и наполнение материалами разделов кабинета «Ресурсный центр» на сайте ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ | Раздел сайта РРЦ регулярно пополняется методическими материалами | в течение года | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 2.3. | Информационная поддержка деятельности образовательных организаций и обеспечение информационного взаимодействия через интернет-ресурсы | Обновление информации на сайте ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ, в тематических группах «Центр детско-юношеского технического творчества», «Техническое творчество Ярославской области» в социальных сетях «ВКонтакте» и рассылка информации в образовательные организации Ярославской области. | ежемесячно | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А.<br>Снакина Е.А.<br>Желтова Т.В.<br>Иванова К.В. |
| 2.4. | Проведение консультаций по различным вопросам детского и юношеского технического творчества | Проведены консультации | по запросам | Давыдова Л.А.<br>Поварова И.Ф.<br>Снакина Е.А.<br>Желтова Т.В.<br>Иванова К.В.<br>Цветкова К.М. |
| 2.5. | Занесение информации в единую межведомственную региональную базу достижений одаренных детей и их педагогов-наставников Ярославской области по результатам участия обучающихся в массовых мероприятиях, проводимых ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ | Информация по итогам мероприятий, проведенных ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ, занесена в единую межведомственную региональную базу достижений одаренных детей и их педагогов-наставников Ярославской области | каждый месяц | Желтова Т.В. |
| 2.6. | Взаимодействие со специалистами, координирующими работу по направлению в муниципальных образованиях Ярославской области: | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 2.6.1. | *Совещание в формате видеоконференции по теме «Деятельность по развитию детско-юношеского технического творчества в образовательных организациях в 2023 году и планы работы на 2024 год»* | Проведено совещание, в котором приняли участие педагогические работники образовательных организаций и ответственные лица муниципальных образований, курирующие деятельность по развитию детско-юношеского технического творчества в образовательных организациях. | февраль | Давыдова Л.А.<br>Поварова И.Ф. |
| 2.6.2. | *Совещание в формате видеоконференции по направлению работы «Развитие детско-юношеского технического творчества в образовательных организациях» по запросам специалистов* | Проведены совещания по запросам | в течение года | Давыдова Л.А.<br>Поварова И.Ф.<br>Снакина Е.А. |
| 2.7. | Деятельность областного методического объединения педагогов по робототехнике | Проведено не менее 2-х методических семинаров для участников методического объединения.<br>Издан сборник учебно-методических материалов по направлению «Робототехника» | в течение года<br><br>февраль | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 2.8. | Деятельность областного методического объединения педагогов мобильных технопарков «Кванториум» | Проведено не менее 2-х методических семинаров для участников методического объединения.<br>Разработано педагогами мобильного технопарка не менее 2 методических разработок | в течение года | Шабалкина М.А. |
| 2.9. | Деятельность областного методического объединения управленческих и административных работников по развитию детско-юношеского технического творчества в образовательных организациях | Проведено не менее 3-х методических семинаров для участников методического объединения. | в течение года | Поварова И.Ф.<br>Талова Т.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| **3. Деятельность по повышению квалификации педагогических и руководящих работников образовательных организаций Ярославской области по техническому творчеству** | | | | |
| 3.1. | Разработка методической продукции по направлениям детского и юношеского технического творчества и размещение на сайтах ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ | Разработано педагогическими работниками ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ не менее 15 методических разработок | в течение года | Поварова И.Ф. Педагогические работники ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ |
| 3.2. | Организация и проведение информационно-методических семинаров и семинаров-практикумов для педагогических работников образовательных организаций области по актуальным вопросам развития детского и юношеского технического творчества | Проведены не менее 20 семинаров для педагогических работников образовательных организаций Ярославской области с охватом не менее 150 участников, в том числе для педагогических работников муниципальных образовательных организациях, имеющих инновационные площадки – центры «Точка Роста» | в течение года | Поварова И.Ф. Педагогические работники ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ |
| 3.3 | Организация и проведение выездных (на базе образовательных организаций Ярославской области) семинаров и семинаров-практикумов для педагогических работников по актуальным вопросам развития детского и юношеского технического творчества | Проведены семинары на базе образовательных организаций Ярославской области, в том числе центров «Точка роста» | по запросам в течение года | Поварова И.Ф. Педагогические работники ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ |
| **4. Организация и проведение региональных массовых мероприятий с педагогическими работниками** | | | | |
| **1 квартал** | | | | |
| 4.1 | Открытые соревнования Ярославской области по скоростной радиотелеграфии | В соревнованиях примут участие не менее 5 участников от Ярославской области | 2-3 марта | Поварова И.Ф. Смирницкая Э.В. |
| 4.2 | III Региональная научно-практическая конференция «Техническое творчество Ярославской области» | В конференции примут участие не менее 70 педагогических и административных работника образовательных организаций Ярославской области. | март | Поварова И.Ф. Давыдова Л.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| **2 квартал** | | | | |
| 4.3 | Открытый Чемпионат Ярославской области по спортивной радиопеленгации | В Чемпионате примут участие не менее 7 участников от Ярославской области | май | Поварова И.Ф.<br>Смирницкая Э.В. |
| **4 квартал** | | | | |
| 4.4 | Областной творческий конкурс педагогических работников образовательных организаций «ЯрПрофи» | В конкурсе примут участие не менее 100 педагогических работника образовательных организация Ярославской области. Работы победителей и призёров (за 2023-2024 гг.) будут опубликованы в сборнике методических материалов и направлены в образовательные организации Ярославской области | 14 октября – 15 ноября | Поварова И.Ф. |
| **5. Организация и проведение региональных массовых мероприятий с обучающимися** | | | | |
| **1 квартал** | | | | |
| 5.1 | Ярославский региональный робототехнический фестиваль «Робофест 2024» | Популяризация технического творчества в сфере робототехники и повышение престижа инженерных профессий среди детей и молодежи.<br>В фестивале примут участие не менее 120 обучающихся | 27-31 января | Снакина Е.А.<br>Иванова К.В. |
| 5.2 | Межрегиональный конкурс «3D-моделлер» | Развитие и поддержка интеллектуальных способностей, образного и пространственного мышления обучающихся, творческих способностей и интереса к трехмерному компьютерному моделированию.<br>В конкурсе примут участие не менее 120 обучающихся. | 15 января-29 февраля | Цветкова К.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 5.3 | Областные соревнования по техническим видам спорта «Техно-Зима» | Популяризация и развитие в Ярославской области технических видов спорта.<br>В соревнованиях примут участие не менее 100 обучающихся. | январь-март | Давыдова Л.А.<br>Желтова Т.В.<br>Иванова К.В. |
| 5.4 | VII Ярославский региональный турнир в сфере цифровых интеллектуальных систем «ЛогикУм» | Привлечение обучающихся к практическому применению знаний различных языков программирования. В турнире примут участие не менее 120 обучающихся | 14-22 февраля | Снакина Е.А. |
| 5.5 | Региональный трек (конкурс) Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы» | Выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, научно-исследовательской, инженерно-технической, изобретательской, творческой деятельности, популяризации научных знаний и достижений.<br>В конкурсе примут участие не менее 40 обучающихся. | январь-март | Снакина Е.А. |
| 5.6 | I Региональный чемпионат «Профессионалы» Ярославской области. Компетенция «Проектирование нейроинтерфейсов. Юниоры» | Привлечение обучающихся к изучению нейроинтерфейсов, расширение количества компетенций в региональном чемпионате.<br>В компетенции примут участие не менее 12 обучающихся | февраль | Цветков Д.Ю. |
| **2 квартал** | | | | |
| 5.7 | Ярославский региональный марафон по информационным технологиям «Авторизация» | Развития информационной культуры обучающихся, интеллектуального и творческого развития обучающихся посредством компьютерных технологий.<br>В марафоне примут участие не менее 180 обучающихся | 11 марта-25 апреля | Желтова Т.В.<br>Цветкова К.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 5.8 | Региональная научно-практическая конференция «Техническое творчество Ярославской области» | Популяризация в Ярославской области технических видов спорта. В соревнованиях примут участие не менее 130 обучающихся | март | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 5.9 | Отборочный этап международного фестиваля робототехники «РобоФинист 2024 Ярославль» | Популяризация технического творчества в сфере робототехники и повышение престижа инженерных профессий среди детей и молодежи.<br>В фестивале примут участие не менее 120 обучающихся | 28-31 марта | Снакина Е.А. |
| 5.10 | VI Ярославский региональный марафон «ЭлементУм» | Развитие интеллектуального и творческого потенциала обучающихся в системе естественно-научных знаний.<br>В марафоне примут участие не менее 200 обучающихся. | 10-14 апреля | Снакина Е.А<br>Желтова Т.В. |
| 5.11 | Региональный отборочный этап Всероссийской конференции «Юный техник и изобретатель» | Презентации и реализации инженерных, научно-технических и естественнонаучных интересов и способностей обучающихся. Отбор финалистов для участия во Всероссийском финальном этапе. В конференции примут участие не менее 50 обучающихся. | 18-19 апреля | Снакина Е.А. |
| 5.12 | Межрегиональные соревнования транспортных средств «Кванто-экогонки» | Популяризация инженерных специальностей среди детей и молодёжи. Привлечение внимание к проблемам окружающей среды.<br>В соревнованиях примут участие не менее 150 обучающихся | 24-27 апреля | Снакина Е.А.<br>Иванова К.В. |
| 5.13 | Областной фестиваль технического творчества «Точка роста – старт к открытиям» | Популяризация в Ярославской области технического творчества.<br>В фестивале примут участие не менее 50 обучающихся | май-июнь | Цветкова К.М. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 5.14 | Областные соревнования по техническим видам спорта «Техно-Лето» | Популяризация и развитие в Ярославской области технических видов спорта.<br>В соревнованиях примут участие не менее 100 обучающихся. | май-июнь | Желтова Т.В. |
| **3 квартал** | | | | |
| 5.15 | Открытые соревнования Ярославской области «Машина Голдберга» | Популяризация технического творчества и инженерных наук.<br>В соревнованиях примут участие не менее 180 обучающихся. | 1 февраля-30 сентября | Желтова Т.В.<br>Цветкова К.М. |
| **4 квартал** | | | | |
| 5.16 | III Ярославский региональный марафон по физике «Позитрон» | Развитие интеллектуального и творческого потенциала обучающихся в области естественнонаучных знаний.<br>В марафоне примут участие не менее 250 обучающихся. | октябрь | Цветкова К.М. |
| 5.17 | Областные соревнования по робототехнике «ЯрРобот-2024» | Популяризация инженерных специальностей в области робототехники.<br>В соревнованиях примут участие не менее 160 обучающихся. | октябрь | Иванова К.В.<br>Цветкова К.М. |
| 5.18 | Областной конкурс компьютерной графики и художественного фото «Цифровой карандаш» | Развитие информационной культуры обучающихся, развитие творческих способностей.<br>В конкурсе примут участие не менее 100 обучающихся. | 11 ноября-15 декабря | Иванова К.В. |
| 5.19 | Национальная технологическая олимпиада Junior | Поддержка школьников в стремлении решать технологические вызовы XXI века, повышение социальной значимости такой работы старшеклассников через льготы к поступлению.<br>В олимпиаде примут участие не менее 50 обучающихся. | ноябрь | Давыдова Л.А.<br>Снакина Е.А. |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 5.20 | Первенство Ярославской области по авиамодельному спорту в классе зальных метательных моделей | Популяризация авиамодельного спорта среди младших школьников.<br>В первенстве примут участие не менее 50 обучающихся. | 22 ноября | Желтова Т.В. |
| 5.21 | Межрегиональный конкурс анимационного творчества «Создай анимацию!» | Развитие информационной культуры обучающихся, развитие творческих способностей.<br>В конкурсе примут участие не менее 150 обучающихся. | ноябрь | Иванова К.В. |
| 5.22 | X Региональный чемпионат программы «ЮниорПрофи» Ярославской области | Профориентация и освоения обучающимися основ современных и будущих профессиональных компетенций.<br>В чемпионате примут участие не менее 200 обучающихся. | ноябрь-декабрь | Давыдова Л.А.<br>Снакина Е.А. |
| 6. | **Сопровождение участия обучающихся в мероприятиях регионального, межрегионального и Всероссийского уровня** | | | |
| 6.1 | Участие обучающихся Ярославской области в мероприятиях межрегионального и Всероссийского уровня | В мероприятиях межрегионального и Всероссийского уровня примут участие не менее 40 обучающихся Ярославской области | в течение года | Давыдова Л.А.<br>Желтова Т.В. |
| **7. Организация и проведение образовательных экскурсий и мастер-классов в «Квант-музее» Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ** | | | | |
| **1 квартал** | | | | |
| 7.1. | Образовательная экскурсия | В 12 экскурсиях примут участие 200 обучающихся | январь-март | Цветкова К.М. |
| **2 квартал** | | | | |
| 7.2. | Образовательная экскурсия | В 15 экскурсиях примут участие 300 обучающихся | апрель-июнь | Цветкова К.М. |
| **3 квартал** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 7.3. | Образовательная экскурсия | В 8 экскурсиях примут участие 100 обучающихся | август-сентябрь | Цветкова К.М. |
| **4 квартал** | | | | |
| 7.4. | Образовательная экскурсия | В 25 экскурсиях примут участие 500 обучающихся | октябрь-декабрь | Цветкова К.М. |
| **8. Организация и проведение мероприятий каникулярного периода** | | | | |
| 8.1 | Профильный лагерь с дневным пребыванием детей «Инженерные каникулы» | В одной смене лагеря примут участие 60 обучающихся | 3-27 июня | Шабалкина М.А. |
| 8.2 | Профильный отряд «ПрофТех» | В профильном отряде примут участие 30 обучающихся ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ и Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ | 30 июня-<br>6 июля | Давыдова Л.А.<br>Снакина Е.А. |
| 8.3 | Профильный отряд «ПрофТех» | В профильном отряде примут участие 30 обучающихся ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ и Рыбинского филиала ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ | октябрь | Давыдова Л.А.<br>Снакина Е.А. |
| **9. Информационное сопровождение деятельности РРЦ** | | | | |
| 9.1 | Информирование муниципальных органов управления образования и образовательных организаций о проведении областных мероприятий по техническому творчеству | Обеспечение участия образовательных организаций Ярославской области в данных мероприятиях | в соответствии с календарем областных мероприятий | Давыдова Л.А.<br>Поварова И.Ф.<br>кураторы региональных мероприятий |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---|---|---|---|---|
| 9.2 | Информирование образовательных организаций Ярославской области о нормативных правовых документах федерального и регионального уровней, регламентирующих осуществление образовательной деятельности, направленной развитие технического творчества в образовательных организациях | Пополнение каталога нормативных правовых документов (сайт ГОАУ ДО ЯО ЦДЮТТ) | по мере поступления информации | Поварова И.Ф.<br>Давыдова Л.А. |
| 9.3 | Ведение группы РРЦ в социальной сети ВКонтакте «Техническое творчество Ярославской области» | Наличие группы в ВК, отражающей деятельность РРЦ, актуализация информации, увеличение охвата, уникальных посетителей и просмотров | по мере поступления информации | Давыдова Л.А.<br>Снакина Е.А.<br>Поварова И.Ф. |
| 9.4 | Подготовка и издание сборников учебно-методических материалов по технической направленности | Издание не менее 2 сборников | февраль<br>ноябрь-декабрь | Поварова И.Ф. |

Исполнитель: Поварова Ирина Фёдоровна,
телефон: (4852)72-89-95, адрес электронной почты: dutt.yaroslavl@yarregion.ru