

**Публичный доклад о результатах деятельности
муниципального учреждения дополнительного образования
«Центр детского и юношеского технического творчества»
январь 2021 год**

**Директор
Назаров Александр Владимирович**

Общая характеристика учреждения

Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского и юношеского технического творчества» (Центр технического творчества) – многопрофильное учреждение дополнительного образования, расположенное в центральной части города, что делает его общедоступным и востребованным.

Место нахождения (юридический, фактический адрес) Учреждения.

Юридический адрес: Российская Федерация, 152903, Ярославская область, город Рыбинск, улица Крестовая, дом 133;

Фактический адрес:

152903, Ярославская область, город Рыбинск, улица Крестовая, дом 133;

152914, Ярославская область, город Рыбинск, улица Черняховского, дом 29. (до 30.06.2020)



Главный корпус: ул. Крестовая, 133



Корпус № 1: ул. Черняховского, 29

Организационно-правовая форма юридического лица – учреждение.

Тип учреждения – бюджетное учреждение.

Тип образовательной организации – организация дополнительного образования.

Сведения о работе творческих объединений.

В учреждение принимаются обучающиеся в возрасте от 5 до 18 лет. Приём производится на основе письменного заявления детей и (или) родителей (законных представителей) в соответствии с Порядком приёма в Учреждение.

Допускается приём обучающихся в группы первого, второго и последующих годов обучения в течение учебного года при условии прохождения промежуточного контроля знаний, умений и навыков, предусмотренного дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой.

| Наименование направленностей | Число групп | | Численность занимающихся в объединениях (чел.) | | | | |
|---------------------------------|-------------|-----------------------------|---|-----------------------------|---|---------------|-------------------|
| | всего | из них на базе других ОО | всего | из них на базе других ОО | детей с ограниченными возможностями здоровья | детей - сирот | детей - инвалидов |
| Всего | 119 | 35 | 1268 | 224 | 12 | 15 | 12 |

Цель деятельности организации на современном этапе развития: обеспечение современного уровня, качества образовательной деятельности, условий для самовыражения, саморазвития, самореализации, постоянного личностного роста обучающихся в соответствии с актуальными потребностями личности, общества, государства и требованиям инновационного развития экономики города Рыбинска и Ярославской области.

Деятельность Центра строится на реализации приоритетных направлений:

- Повышение качества и доступности предоставляемых услуг.
- Расширение содержания и вариативности образовательных услуг технической направленности.
- Развитие профессиональных компетентностей педагогических кадров.

Основные задачи деятельности Центра в 2019 году:

- Повышать качество и доступность образовательных услуг
- Совершенствовать содержание образовательной деятельности
- Расширять диапазон образовательных услуг
- Способствовать непрерывному профессиональному росту педагогических кадров

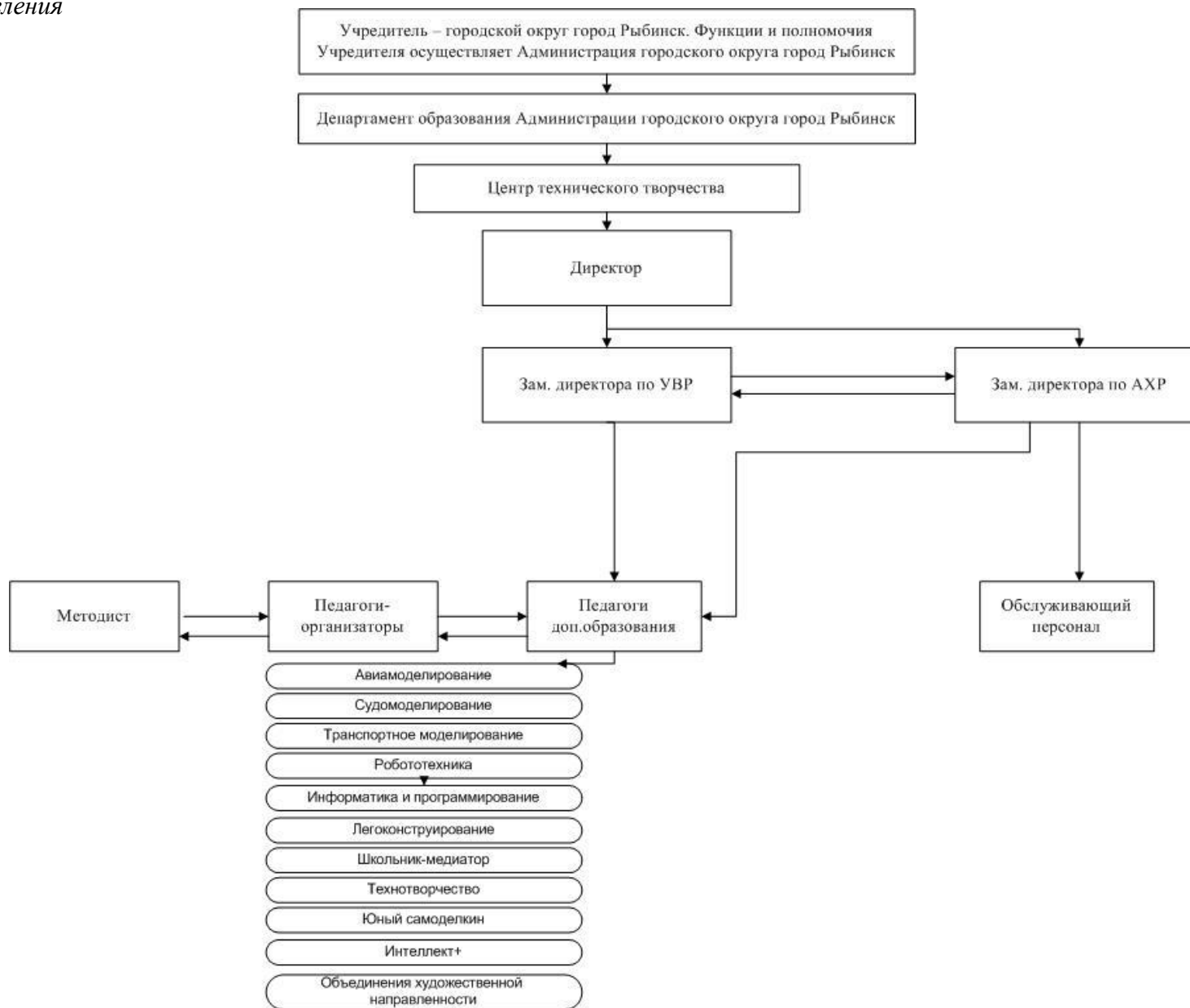
Контактная информация:

т/ф (84855) 22-20-61

Электронная почта: tehnik@rybadm.ru

Сайт: rybcdutt.edu.yar.ru

Структура управления



Особенности образовательной деятельности

Образовательная деятельность Центра технического творчества проводится в соответствии с лицензией на право осуществления образовательной деятельности № 594/16 от 09.12.2016.

Обучение по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам осуществляется на бесплатной основе и финансируется из средств местного бюджета и с сентября 2018 года из средств персонифицированного финансирования дополнительного образования. Организация может оказывать дополнительные платные образовательные услуги, выходящие за рамки финансируемых из бюджета дополнительных общеобразовательных программ согласно Устава организации.

Содержание дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и сроки обучения по ним определяются образовательной программой, утвержденной организацией.

В 2020 году в Центре технического творчества реализовывались 41 программа для детей разного возраста и с разными образовательными потребностями. 70,8 % из реализующихся программ составляют программы технической направленности.

Реестр программ: 33 бюджетные; 8 сертифицированные; 3 платные.

Из них по направленностям: 24 технической; 11 художественной; 4 социально-гуманитарной; 2 физкультурно-спортивной.

В 2020 году разработаны 8 новых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ:

| № | Программа | Автор/ составитель | Результат |
|---|--|---|---|
| Разработка новых дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и модулей | | | |
| 1 | Программа технической направленности «Увлекательная робототехника» | Великанов Д.С., Жукова Н.Н | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 2 | Программа технической направленности «Чудеса конструирования» | Ибрагимова Б.Н. | Разработана модифицированная дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 3 | Программа технической направленности «РобоШтурм» | Великанов Д.С., Жукова Н.Н | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 4 | Программа технической направленности «Введение в робототехнику» | Великанов Д.С., Жукова Н.Н | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 5 | Программа художественной направленности «Территория творчества» | Коростелёва И.М. | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 6 | Программа художественной направленности «Творчество и мастерство» | Иванова А.С. | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 7 | Программа художественной направленности «Художник внутри нас» | Нерובה Т.Б. | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |
| 8 | Программа социально-гуманитарной направленности «Профессиональный ориентир» | Жукова Н.Н., Ибрагимова Б.Н., Баранова О.А. | Разработана дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа |

Наиболее востребованные направления деятельности:

| Название | Направленность | Количество групп | Количество учащихся |
|-----------------|----------------|------------------|---------------------|
| Юный Самоделкин | Техническая | 17 | 168 |
| Робототехника | Техническая | 13 | 143 |

| | | | |
|--------------------------------------|------------------------|----|-----|
| Технотворчество | Техническая | 11 | 220 |
| Судомоделирование | Техническая | 9 | 73 |
| Интеллект ПЛЮС | Социально-гуманитарная | 8 | 94 |
| Начальное транспортное моделирование | Техническая | 4 | 40 |

Реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ осуществляется в течение всего календарного года, включая каникулярное время.

Занятия в объединениях могут проводиться по группам, индивидуально или всем составом объединения.

Количество учащихся в объединении, их возрастные категории, а также продолжительность учебных занятий в объединении зависят от направленности дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ и определяются локальным нормативным актом организации.

Каждый учащийся имеет право заниматься в нескольких объединениях, менять их.

Огромное значение для развития творческих способностей детей имеет хорошо организованная и систематизированная исследовательская работа учащихся, которая определяет не только развитие способностей ребёнка, но и мотивирует его на выполнение учебной задачи в целом и, самое главное, способствует его социальной адаптации в среде сверстников, помогает менять статус в коллективе, позволяет почувствовать собственную значимость. Научное сообщество обучающихся насчитывает в 2020 году 10 человек.

Условия осуществления образовательной деятельности

Центр технического творчества имеет приоритетной технической направленность и обладает соответствующей материально-технической базой: авиамодельная и судомодельная лаборатории с единственным в центральном регионе спортивным бассейном для испытания моделей судов, компьютерный кабинет, выставочный зал, актовый зал, 18 автоматизированных рабочих мест, локальная информационная сеть, доступ всех участников образовательной деятельности к сети Интернет.

Режим работы организации с 8.30 до 20.00 час., перерыв на обед с 12.00 до 12.30 час.

Организация занятий с учащимися осуществляется в соответствии с расписанием. Расписание занятий составляется с учетом запроса со стороны детей и социальных партнёров, возможностей педагогов и занятости кабинетов. Общее расписание утверждается директором Центра. В течение года расписание может корректироваться в связи с производственной необходимостью.

В 2020 г. на базе ул. Крестовая, д. 133 Центра технического творчества работал осенний оздоровительный лагерь с дневным пребыванием детей, в которых отдохнули 30 детей.

На 31 декабря 2020 года численность педагогических работников Центра технического творчества составляет 23 человека, из них 9 - совместители. 14 педагогов имеют высшее образование, 9 – среднее специальное и начальное профессиональное. Высшую квалификационную категорию имеют 6 сотрудников, первую категорию – 5, 12 человек аттестованы на соответствие занимаемой должности, 1 имеет учёную степень «кандидат технических наук».

За отчётный период проведено 8 мероприятий по программе внутрифирменного обучения, из них - 3 педагогических совета. В мае 2020 года 11 педагогических работников (39%) приняли участие в творческом отчёте по теме «Развитие у учащихся логики и мышления на занятиях творческих объединений Центра технического творчества», который был проведён в дистанционной форме. К отчёту были представлены новые дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы, статьи, описания практик, мастер-классы и творческие задания, направленные на развитие критического и творческого мышления учащихся, логику и воображение.

В связи с переходом из-за эпидемиологической обстановки на дистанционное обучение был проведен семинар «Организация дистанционного обучения учащихся: формы и средства» (20.03.20)

и педагогический совет «Организация дистанционного обучения в Центре технического творчества в период самоизоляции: плюсы и минусы» (25.05.20).

Обновление и совершенствование фонда методических материалов осуществляется в Центре технического творчества ежегодно. Регулярно к дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам разрабатываются новые раздаточные материалы, чертежи, схемы и конспекты занятий. Конспекты мастер-классов и сценарии познавательных игр разработаны педагогами для организации досуговой деятельности с детьми, посещающими лагерь с дневным пребыванием, мероприятий в рамках межведомственной акции «Детям – заботу взрослых» и для участия в конкурсах различного уровня.

В 2020 году разработаны: 13 конспектов мастер-классов, 5 конспектов занятий, 2 сценария мероприятий, 8 познавательных игр, 1 сборник, 2 описания практики, 2 квеста, 3 статьи, 14 материалов выступлений.

Результаты деятельности организации

Главными целями основной деятельности организации, согласно Муниципальному заданию, являются:

- достижение необходимых показателей объема муниципальной услуги,
- повышение степени освоения дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ;
- обеспечение высокого уровня удовлетворенности потребителей услуг.

Объем выполнения главных целей основной деятельности в 2020 году

| № п/п | Наименование показателя | Фактическое выполнение |
|-------|--|------------------------|
| 1 | Численность обучающихся | 100 % |
| 2 | Степень освоения дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ | 96 % |
| 3 | Удовлетворенность потребителя | 98 % |

Результативность участия обучающихся в мероприятиях разного уровня

| Уровень \ Год | Внутренний | | | Муниципальный | | | Региональный | | | Всероссийский | | | Международный | | |
|---------------|--------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|-------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|----------------------------|--------------------|-------------------|-------------------------------|
| | Кол-во мероприятий | Кол-во участников | Кол-во победит. / призеров | Кол-во мероприятий | Кол-во участников | Кол-во победит. т./ призеров | Кол-во мероприятий | Кол-во участников | Кол-во победит./ призеров | Кол-во мероприятий | Кол-во участников | Кол-во победит. / призеров | Кол-во мероприятий | Кол-во участников | Кол-во победит. т. / призеров |
| 2018 | 6 | 158 | 6/88 | 35 | 195 | 27/28 | 21 | 112 | 15/29 | 55 | 259 | 67/87 | 1 | 5 | 0/0 |
| 2019 | 4 | 126 | 2/68 | 24 | 125 | 23/29 | 16 | 82 | 10/25 | 45 | 258 | 84/71 | 2 | 5 | 3/2 |
| 2020 | 7 | 60 | 10/10 | 27 | 151 | 16/35 | 23 | 108 | 13/28 | 24 | 49 | 24/4 | 7 | 17 | 12/1 |

Результативность участия педагогических работников в мероприятиях разного уровня

| Уровень | Количество мероприятий | | | Количество участников | | | Количество победителей и призеров | | |
|---------------|------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------------------|-----------|-----------|
| | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Муниципальные | 11 | 6 | 6 | 17 | 11 | 8 | 16 | 3 | 4 |
| Региональные | 7 | 10 | 11 | 14 | 29 | 23 | 6 | 21 | 16 |
| Всероссийские | 12 | 8 | 13 | 26 | 11 | 15 | 21 | 10 | 8 |
| Международные | 2 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 0 | 2 |
| ИТОГО: | 32 | 25 | 33 | 59 | 52 | 49 | 45 | 34 | 30 |

ЯРКИЕ СОБЫТИЯ 2020 ГОДА:

Достижения учащихся:

- 1 место Скотников Руслан, Неробов Евгений, Дерезков Егор, т.о. «Спортивное судомоделирование» пдо Неробов А.В., Смирнов П.Н., Открытое Первенство Ярославской области по судомодельному спорту, посвященное памяти П.Ф. Дерунова (февраль 2020);
- 1 место Фелько Варвара, то «Театральный калейдоскоп» ПДО Ибрагимова Б.Н., Областной дистанционный конкурс «Безопасное поведение в чрезвычайных ситуациях» (февраль 2020);
- 1 место Кузнецов Артем, т.о. «Юный дизайнер» пдо Кузнецова А.С., XX областной фестиваль детского и юношеского художественного творчества «Радуга» (февраль 2020);
- 1 место Барановой Алины и Барановой Юлии, т.о. «Технотворчество» пдо Баранова О.А., в областном конкурсе «Арт-Профи – Форум» (март 2020)
- 2 место Барулёва Василия и Великанова Владимира, т.о. «Робостарт» пдо Великанов Д.С., в областном конкурсе «Энергия — в жизнь!» (май, 2020)
- 2 место Скотникова Руслана, 3 место Давыдович Романа, Горюнова Вячеслава и Ковалёва Фёдора в областном конкурсе «Юный техник и изобретатель» (март 2020)
- 2 место Барулёва Василия и Великанова Владимира, т.о. «Робостарт» пдо Великанов Д.С., на III Ярославском региональном турнире в сфере цифровых интеллектуальных систем «ЛогикУм» (февраль 2020);
- 1 место Великоцинская Варвара, то «Радуга талантов» пдо Неробова Т.Б., Всероссийский онлайн конкурс-фестиваль для людей с ограниченными возможностями здоровья «Уникальные люди» при поддержке Фонда Президентских Грантов (ноябрь 2020);
- 1 место Горюнова Вячеслава и Ковалёва Фёдора т.о. «Робостарт» пдо Великанов Д.С., в I Региональной конференции по научно-техническому творчеству школьников «Лабиринты науки» (декабрь 2020).

Достижения педагогических работников:

- 3 место Баранова О.А., в Сетевом профессиональном конкурсе педагогического мастерства по профилактике правонарушений среди несовершеннолетних «Моя альтернатива», сентябрь 2020;
- «Малый приз» Баранова О.А., Ибрагимова Б.Н., Ярмарка инновационных продуктов в рамках муниципального образовательного события «Инновационный каскад – 2020», октябрь 2020;
- «Гран При» Баранова О.А., 2 место Неробова Т.Б., Областной конкурс учебно-методических материалов по формированию навыков безопасного поведения детей в чрезвычайных ситуациях, сентябрь 2020;
- 2 место Жукова Н.Н., Неробова Т.Б., Региональный конкурс «Лучшие практики дополнительного образования детей», октябрь 2020;
- 1 место Баранова О. А., Ибрагимова Б. Н., Областной творческий конкурс педагогических работников образовательных организаций «ЯрПрофи», ноябрь 2020;
- 1 место Неробова Т.Б., Всероссийский творческий конкурс для детей и педагогов «Зимушка-зима», январь 2020;
- 2 место Иванова А.С., Конкурс активности участников Канзаши Клуб, январь 2020;
- 1 место Неробова Т.Б., Творческий конкурс «Горизонты педагогики», март 2020;
- 1 место Гребёнкина В.А., III Всероссийский творческий конкурс "Созвездие талантов", май 2020;
- 1 место Коростелёва И.М., Всероссийский профессиональный конкурс методических материалов и творческих работ «Художественно-эстетическое развитие детей», ноябрь 2020;
- 1 место Гребёнкина В.А., II Международный творческий конкурс "Весенние мотивы", май 2020;
- 1 место Неробова Т.Б., III Международный творческий конкурс «Красавица лошадка» / МСП «Я учитель», май 2020.

Достижения Центра технического творчества:

- 1 место общекомандное место в Открытом Первенстве Ярославской области по судомодельному спорту, посвященное памяти П.Ф. Дерунова (февраль 2020)
- 2 место Региональный конкурс образовательных организаций «Социальное наставничество как форма социального партнерства в образовательном пространстве», сентябрь 2020;
- 2 место Баранова О. А., Жукова Н.Н., Назаров А.В., Региональный конкурс программ воспитания «Дети Ярославии: ресурсы развития региона», ноябрь 2020;
- 2 место Баранова Б.Н., Жукова Н.Н., Ибрагимова Б.Н., Фестиваль детских служб медиации, декабрь 2020;
- 1 место Баранова Б.Н., Жукова Н.Н., XII Межрегиональный этап XVIII Международной Ярмарки социально-педагогических инноваций, декабрь 2020;
- Проект «Разные дети – равные возможности» включен в Банк практик технической направленности на портале «Дополнительное и неформальное образование в Ярославской области» (dno.iro.yar.ru), декабрь 2020.
- Участие в выставке образовательных достижений обучающихся «Секрет моего успеха» в рамках XVIII муниципальной конференции (27.02.2020);
- Участие в авиационном фестивале «Рыбинское небо» на аэродроме «Южный», сентябрь 2020;
- Внесение т.о. «Робостарт» в реестр Кружкового движения (ноябрь 2020)

❖ Участие педагогических работников в составе жюри и экспертных комиссиях:

Экспертная работа в составе жюри конкурсов профессионального мастерства – это показатель уровня профессионализма педагогического работника. В 2020 году методист Жукова Н.Н. была приглашена в состав жюри регионального конкурса «Лучшие практики дополнительного образования детей» (октябрь 2020) и сетевого профессионального конкурса педагогического мастерства по духовно нравственному и военно-патриотическому воспитанию детей «По страницам Дневника Рыбинского школьника», посвящённого 75-летию Великой Победы (апрель 2020), заместитель директора по УВР Баранова О.А. вошла в состав жюри трёх муниципальных конкурсов «Ярмарка инновационных продуктов» и «Банк инновационных идей» (ноябрь 2020), муниципального заочного этапа профессионального конкурса «Сердце отдаю детям» (декабрь 2020), педагог-организатор Ибрагимова Б.Н. - муниципального этапа профессионального конкурса «Сердце отдаю детям» (декабрь 2020); директор Назаров А.В. был членом жюри молодёжного фестиваля «Рыбинская зима» и творческого конкурса «История одной победы» в рамках зимнего слёта молодёжи ПАО ОДК «Сатурн».

Заместитель директора по УВР Баранова О.А. и методист Жукова Н.Н. второй год подряд приняли участие в экспертизе дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, выставленных на Портале ПФДО в городском округе город Рыбинск. (июнь 2020).

В 2020 году 16 педагогических работников неоднократно были приглашены в состав жюри конкурсных мероприятий для учащихся: 5 педагога – судьи на спортивных соревнованиях, 14 – члены жюри на конкурсах технического творчества, 2 – на конференциях, ещё 13 человек принимали участие в составе жюри творческих конкурсов. Педагог-организатор Ибрагимова Б.Н. была включена в состав жюри муниципальных конкурсов волонтеров и волонтерских отрядов (ноябрь 2020).

Инновационная деятельность

В январе 2020 года была утверждена Программа развития Центра технического творчества на 2020 – 2025 г.г., в которой представлены новые направления развития организации.

Для обеспечения реализации Программы развития Центра технического творчества педагогический коллектив работал над следующими направлениями инновационной деятельности:

- реализация регионального приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей в Ярославской области»
- реализация регионального инициативного проекта «Медиация: распространение восстановительной практики в работе с несовершеннолетними».
- реализация муниципального инновационного проекта «Развитие у учащихся инженерных компетенций будущего как ресурса для профессионального самоопределения»

Реализация регионального приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей в Ярославской области»

Повышение квалификации педагогических работников

Для преодоления основных профессиональных затруднений в условиях внедрения персонифицированного финансирования дополнительного образования педагогические работники Центра технического творчества принимали активное участие в разных образовательных событиях:

- *мероприятия в сфере дополнительного образования:*
 - Вебинар «Развитие коммуникативных навыков у детей с ОВЗ» (21.01.20);
 - Вебинар «Аутизм: современные подходы к диагностике и перспективы развития ребенка» (28.01.20);
 - Вебинар "Организационные условия осуществления экспертного внедрения моделей построения образовательных траекторий в сфере дополнительного образования, обеспечивающих саморазвитие и профессиональное самоопределение обучающихся 5-11 классов, социальную самореализацию детей, находящихся в трудной жизненной ситуации, с возможностью их интеграции с индивидуальным учебным планом освоения основных общеобразовательных программ" (19.02.20);
 - Вебинар «Дополнительное образование детей в новых условиях финансирования» (04.03.20);
 - Методическая среда «ВЦХТ» «Социально-педагогическая направленность дополнительных общеразвивающих программ: поиск нового содержания» (11.03.20);
 - Методическая среда «ВЦХТ» «Актуальные нормы, технологии и практика оценки качества дополнительных общеобразовательных программ по направленностям» (25.03.20);
 - Вебинар "Модели обеспечения доступности дополнительного образования для детей различных категорий" (13.04.20);
 - Круглый стол «Региональные практики развития дополнительного образования детей: сетевое взаимодействие, инфраструктура, новые места» в рамках мероприятий Московского международного салона образования (29.04.2020);
 - Вебинар «Разработка дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы» (30.04.20)
 - Вебинар "Модели обеспечения доступности дополнительного образования для детей различных категорий" (30.04.20)
 - Онлайн-вебинар «Специальные образовательные условия как основа успешности обучающегося с ограниченными возможностями здоровья» (07.05.20);
 - Актуальные вопросы и практические рекомендации по оценке качества дополнительного образования детей (21.05.20);
 - Участие в мониторинге «Выявление образовательных запросов и потребностей специалистов, работающих с детьми с ОВЗ» (29.05.20)
 - Онлайн-конференция по вопросам персонифицированного финансирования дополнительного образования детей (02.06 -04.06.20)
 - Вебинар "Индивидуальный образовательный маршрут как основа для организации работы с детьми ОВЗ" (02.06.20);
 - Онлайн-конференция по вопросам персонифицированного финансирования дополнительного образования детей (02 – 04.06.20)
 - ММО «Особенности реализации ДООП в сетевой форме и форме дистанционного обучения» (16.09.20)

- ММО «Особенности реализации ДООП в сетевой форме и форме дистанционного обучения» (21.10.20)
- Вебинары «Концептуальные и содержательные основы создания новых мест для дополнительного образования детей. Развитие региональных систем дополнительного образования» (17.08.20 – 28.08.20)
- Онлайн-конференция по вопросам ПФДО (02.12.20 – 03.12.20)
- VII Всероссийское совещание работников сферы дополнительного образования детей с международным участием (14.12.20 – 15.12.20)
- Форум руководителей, педагогов и специалистов сферы дополнительного образования естественно-научной и технической направленностей «Дополнительное образование в интересах устойчивого развития» (23.12.20)
- *обучение по программам повышения квалификации:*
 - КПК «Организация и осуществление образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам художественной направленности» (1 чел.), 72 часа, 03.02.20 – 17.02.20
 - ППК «Создание новых мест дополнительного образования детей в субъектах Российской Федерации» 34ч, (1 чел.), 18.08.20 – 11.09.20
 - ДПП «Методика и технологии обучения учащихся с ОВЗ в условиях реализации ФГОС», 108 час., (1 чел.), 09.08.20 – 30.08.20
 - ППК «Организация и осуществление дополнительного образования детей с ОВЗ и инвалидностью от 5 до 18 лет» (500 час.) (1 чел.), июнь – октябрь 2020
- *Тиражирование опыта работы*
 - Выступление «Особенности работы по адаптированной общеобразовательной общеразвивающей программе «Мир творчества»» в рамках регионального семинара «Аспекты повышения доступности дополнительного образования» (30.01.20)
 - Выставка образовательных достижений обучающихся «Секрет моего успеха» в рамках XVIII муниципальной конференции (27.02.2020);
 - Выступление по теме «Создание условий для развития детей-инвалидов в Центре технического творчества» в рамках диалоговой площадки «Пути достижения образовательных результатов обучающихся с ОВЗ» в рамках XVIII муниципальной конференции (27.02.2020);
 - Выступление «Формы работы педагога дополнительного образования в режиме дистанционного обучения» (16.09.20)
 - Выступление «Наставничество как форма работы с детьми, находящимися в неблагоприятных социальных условиях» (21.10.20)
 - Выступление «Создание условий для развития детей-инвалидов в Центре технического творчества» (21.10.20)
 - Выступление «Формы и методы работ с детьми, находящимися в трудной жизненной ситуации» (21.10.20)
 - Выступление «Проект «Разные дети – равные возможности» (10.12.20)

Реализация регионального инициативного проекта «Медиация: распространение восстановительной практики в работе с несовершеннолетними».

С 2018 года Центр технического творчества включён в список участников проекта «Медиация: распространение восстановительной практики в работе с несовершеннолетними» и принимает активное участие во внедрении восстановительных технологий в образовательную деятельность и распространении опыта работы по распространению восстановительной практики в работе с несовершеннолетними.

3.2.1. Реализация:

- Межведомственного плана комплексных мероприятий по развитию служб медиации в органах и учреждениях системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних Ярославской области в 2020 году

- дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Школьник-медиатор»: 8 групп.

3.2.2. *Представление опыта:*

- Статья «Волонтерская деятельность как вид социальной активности медиаторов-подростков».

- Выступление «Деятельность службы медиации Центра технического творчества» (22.12.20)

3.2.3. *Участие в конкурсах:*

- Конспект занятия «Обязанности – это...», сетевой профессиональный конкурс педагогического мастерства по профилактике правонарушений среди несовершеннолетних «Моя альтернатива» (сентябрь – ноябрь 2020)

- Практика дополнительного образования «Наставническая деятельность как вид социальной активности подростков в Центре технического творчества г.Рыбинска», региональный конкурс образовательных организаций «Социальное наставничество как форма социального партнерства в образовательном пространстве» (май-сентябрь 2020)

- Фестиваль детских служб медиации (ноябрь – декабрь 2020)

Реализация муниципального инновационного проекта «Развитие у учащихся инженерных компетенций будущего как ресурса для профессионального самоопределения»

Проект Центра технического творчества «Развитие у учащихся компетенций будущего как ресурс для профессионального самоопределения» был представлен в рамках Банка инновационных идей Инновационного каскада-2019 и получил статус «муниципальной инновационной площадки» на 2020 – 2021 г.г..

В мае 2020 г прошёл традиционный творческий отчёт по теме «Развитие у учащихся логики и мышления на занятиях творческих объединений Центра технического творчества», в котором приняли участие 10 человек. Отчёт был проведён в дистанционном формате.

Мероприятия:

- Организация и проведение конкурса компьютерного творчества «Юный иллюстратор - 2020» (февраль 2020);

- Организация и проведение семинара для педагогов, руководителей творческих объединений судомоделирования, в рамках открытого Первенства Ярославской области по судомодельному спорту среди учащихся, посвященного памяти П.Ф.Дерунова, по теме «Развитие у учащихся инженерных компетенций средствами судомоделизма» (15.02.20)

- Участие во всероссийском открытом уроке ПроеКТОриЯ «Инженеры 2.0» (05.03.20);

- Участие во всероссийском открытом уроке "Моя профессия – моя история", посвященном Победе в Великой Отечественной войне (23.04.20);

- Вебинар «Актуальность ранней профориентации детей дошкольного возраста» (15.05.20)

- Семинар «3D технологии» (23.11.20)

- Вебинар "Профильное обучение как средство профессионального самоопределения школьников" (25.11.20)

- Московский международный киберфестиваль Rukami (28.11.20 – 29.11.20)

- Вебинар «Знакомство школьников с миром профессий в начальной школе» (02.12.20)

Тиражирование опыта работы

- Мастер-класс «Развитие творческого мышления дошкольников и младших школьников как одной из важнейших компетенций специалиста будущего» в рамках XVIII муниципальной конференции, Коростелёва И.М. (февраль 2020)

- Статья «Готовим специалистов будущего: развитие навыков soft skills на занятиях робототехникой» (апрель 2020)

- Презентация мультимедийного электронного издания «Профессиональный ориентир» (02.11.20)
- Презентация проекта «Развитие у учащихся инженерных компетенций будущего как ресурса для профессионального самоопределения» (18.12.20)

Участие в конкурсах:

- Областной конкурс «Юный техник и изобретатель» (март 2020);
- Сетевой муниципальный конкурс для учащихся «Компетенции будущего выращиваем сегодня» (февраль 2020);
- Областной конкурс «Арт-Профи – Форум» (март-апрель 2020);
- II Международный творческий конкурс "Вперёд в будущее!" (апрель 2020)
- «Инновационный каскад – 2020», мультимедийное электронное издание «Профессиональный ориентир» (октябрь-ноябрь 2020)
- Инвариантный модуль программы воспитания «Профорентация», региональный конкурс программ воспитания «Дети Ярославии: ресурсы развития региона (октябрь-декабрь 2020)
- Областной творческий конкурс педагогических работников образовательных организаций «ЯрПрофи» (ноябрь 2020)
- Всероссийский конкурс кружков 2020 (июнь – октябрь 2020)
- Проект «Развитие у учащихся инженерных компетенций будущего как ресурса для профессионального самоопределения», XII Межрегиональный этап XVIII Международной Ярмарки социально-педагогических инноваций (ноябрь – декабрь 2020)

Социальная активность и внешние связи учреждения

Деятельность Центра технического творчества по обеспечению открытости образовательного процесса развивается в различных направлениях: обеспечение функционирования и обновления сайта учреждения, система взаимодействия с образовательными организациями города, привлечение социальных партнеров к организации и проведению мероприятий Центра, обучающих семинаров и мастер-классов для детей, педагогов и родителей.

В настоящее время педагогический коллектив Центра сотрудничает с различными учреждениями и организациями нашего города. Возможности развития образования с помощью партнерства строятся на принципах открытости и сотрудничества, общения и обмена идеями, развития сообщества субъектов образовательной деятельности. Интеграция нашей организации с другими образовательными учреждениями позволяет увеличить пространство, в котором обучающиеся могут развивать свою творческую и познавательную активность, социальные навыки, реализовывать свои личностные качества и демонстрировать свои способности в различных направлениях деятельности и в общении.

Организация работы творческих объединений совместно с образовательными организациями

Центр технического творчества в 2020 году оказывал образовательные услуги 13 ОО города по программам дополнительного образования, как на собственной базе, так и на базах ОО. Наиболее стабильными партнёрами в работе творческих объединений на протяжении 3-х лет являются ОО № 5, 12, 28, 30, гимназия №8, детский сад №57. В 2020 учебном году появились новые партнёры: СОШ 36.

Организация развивающего досуга

в 2020 году Центр технического творчества традиционно выступил организатором Открытого Первенства Ярославской области по судомодельному спорту, посвященного памяти П.Ф. Дерунова. С марта 2020 года организация мероприятий осуществлялась в дистанционном формате с применением электронных образовательных ресурсов. Даже в сложившейся обстановке учащиеся успешно завершили обучение по программам и активно принимали участие в конкурсных мероприятиях разного уровня. В течении 2020 года было проведено 9 мероприятий муниципального уровня с общим охватом участников 1461 чел.

Ежегодные муниципальные и региональные мероприятия, проводимые Центром технического творчества, традиционно привлекли большое количество участников:

- 14, 15 февраля 2020 года в спортивном бассейне Центра технического творчества состоялось открытое Первенство Ярославской области по судомодельному спорту среди учащихся, посвященное памяти П.Ф. Дерунова. В соревнованиях приняли участие 8 команд юных судомоделистов из Ярославля, Костромы, Углича, Шуи и Рыбинска. Всего в соревнованиях приняли участие 34 судомоделиста, из них 17 учащихся Центра технического творчества г. Рыбинск. Команда Центра технического творчества по итогам соревнований заняла 1 место.
- 24 февраля 2020 года впервые были проведены Открытые муниципальные соревнования по судомодельному спорту, посвященные 275-летию со дня рождения адмирала Ф.Ф. Ушакова. В соревнованиях приняли участие 29 ребят. Кроме традиционных классов моделей судов, была организована номинация для участников с собственными радиоуправляемыми моделями.
- С 6 февраля по 2 марта 2020 года в Центре технического творчества прошла муниципальная выставка детского творчества «Я с папой строю...», посвященная Дню защитника Отечества. В выставке приняли участие 476 детей в возрасте от 5 до 11 лет и их родители. Представленные работы должны были относиться к теме 75-летия Победы в ВОВ, а одна из номинаций «От кораблика до корабля» была посвящена 275-летию адмирала Ф.Ф.Ушакова.
- С 23 марта по 30 апреля в Центре технического творчества состоялся муниципальный фестиваль технического творчества «Кулибины XXI века». В мероприятиях фестиваля приняли участие 68 человек. По объективным обстоятельствам конкурсные мероприятия фестиваля прошли в дистанционном формате:
 - прошёл конкурс по ЛЕГО-конструированию. В этом году конкурс был приурочен к Юбилею Победы в ВОВ. В мероприятии приняли участие 44 ребенка из 15 образовательных организаций города.
- прошёл муниципальный робототехнический марафон «РобоСтарт 2020». В Марафоне приняли участие 24 человека из числа учащихся Центра технического творчества, СОШ № 1 и 32, детского технопарка «Кванториум».
- с 5 октября по 31 октября 2020 года прошла Муниципальная выставка детского творчества «Бумажная фантазия», посвященная 100-летию со дня рождения Джанни Родари». 491 человека из 74 образовательных организаций города Рыбинска.
- С 26 октября по 12 ноября 2020 года прошли Муниципальные соревнования «На страже правопорядка», посвященные сотрудникам органов внутренних дел. 117 участников из 13 образовательных организаций города приняли участие в дистанционных этапах соревнований.
- С 1 по 15 декабря 2020 года прошла Муниципальная выставка технического и прикладного творчества среди учащихся с ОВЗ «Крылья надежды». Были представлены 146 работ обучающихся 20 образовательных организаций Рыбинска.
- 7 декабря 2020 года проходили Муниципальные соревнования в рамках турнира «Кубок героев Рыбинска», посвященного воинам, погибшим в горячих точках. 100 человек (20 команд).



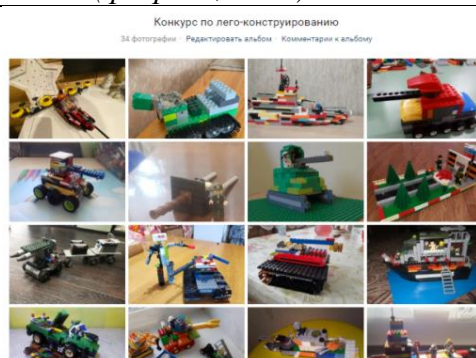
Открытое первенство Ярославской области по судомodelьному спорту (февраль, 2020)



Открытые муниципальные соревнования по судомodelьному спорту, посвященные 275-летию со дня рождения адмирала Ф.Ф. Ушакова (февраль, 2020)



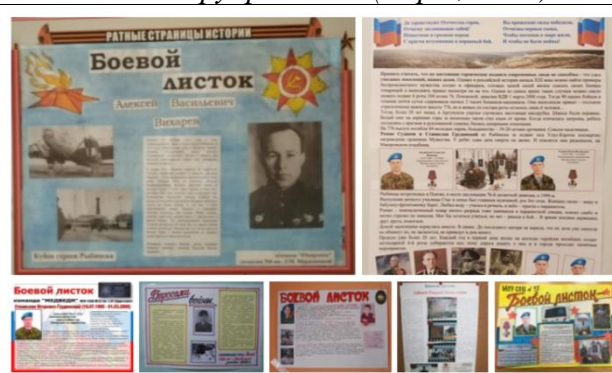
Муниципальная выставка детского творчества «Бумажная фантазия» (октябрь, 2020)



Муниципальный конкурс по лего-конструированию (март, 2020)



Муниципальные соревнования «На страже правопорядка» (ноябрь, 2020)



Муниципальные соревнования в рамках турнира «Кубок героев Рыбинска» (декабрь, 2020)

Помимо муниципальных мероприятий Центр технического творчества проводит многочисленные мероприятия внутреннего уровня и мероприятия по индивидуальным запросам администрации образовательных организаций города: игровые программы, познавательные игры, показательные выступления, мастер-классы, экскурсии, конкурсы и соревнования.

Мероприятия для образовательных организаций по их заявкам (сравнительная таблица за 3 года)

| | Кол-во мероприятий | Кол-во участников |
|------|--------------------|-------------------|
| 2018 | 20 | 2189 |
| 2019 | 26 | 3185 |
| 2020 | 28 | 1503 |

Финансово-экономическая деятельность

Объем бюджетного финансирования

| | | |
|----------------|----------|-----------------|
| 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| 13 531 т. руб. | | 12809,8 т. руб. |

Выручка от реализации платных услуг

| | | |
|------------|---------------|---------------|
| 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| 495 т.руб. | 1700,2 т.руб. | 1610,5 т.руб. |

Объем грантов и спонсорской помощи

| | | |
|----------|--------------|-----------|
| 2018 год | 2019 год | 2020 год |
| - | 62,9 т. руб. | 15 т. руб |

Мероприятия по укреплению материально-технической базы

| № п/п | Наименование мероприятия (объекта) | Финансирование, млн. руб., в т.ч. | |
|---------------|---|--|------------------|
| | | Др. источники | Всего (руб.) |
| 1. | Приобретение коагулянта для бассейна | Благотворительная помощь | 1416,00 |
| 2. | Приобретение ламинированной плитки для работы кружков | Внебюджетная деятельность | 1920,00 |
| 3. | Приобретение материалов для работы судомодельных кружков | Благотворительная помощь | 4735,00 |
| 4. | Приобретение подарков для победителей и призеров судомодельных соревнований | Благотворительная помощь | 1180,00 |
| 5. | Заправка цветного принтера | Внебюджетная деятельность | 4800,00 |
| 6. | Приобретение канцелярии | Внебюджетная деятельность | 1855,26 |
| 7. | Приобретение материалов для работы судомод кружка | Благотворительная помощь | 10039,60 |
| 8. | Приобретение игровых наборов | Средства ПФДО (родительская плата) | 7785,00 |
| 9. | 8 наборов конструктора LEGO Mindstorms EVE 3 | Национальный проект «Образование» Региональный проект «Успех каждого ребенка» | 303931,76 |
| 10. | 10 ноутбуков | Национальный проект «Образование» Региональный проект «Успех каждого ребенка» | 619700,00 |
| 11. | Приобретение канцелярии | Внебюджетная деятельность | 2794,61 |
| 12. | Приобретение баннеров для творческого объединения «Робототехника» | Внебюджетная деятельность | 2320,00 |
| Итого: | | | 962477,23 |

В 2020 году МТБ Центра укреплялось благодаря Национальному проекту «Образование» (Региональный проект «Успех каждого ребенка»), внебюджетной деятельности и благотворительной помощи.

Заключение

В 2020 году в Центре технического творчества продолжалось формирование образовательного пространства, обеспечивающего самореализацию учащихся творческих объединений не только через результативное участие в мероприятиях различного уровня, но и через участие в проектной и исследовательской деятельности.

В течение года члены педагогического коллектива Центра технического творчества уделяли большое внимание участию в конкурсах профессионального мастерства и повышению профессиональной компетенции с целью совершенствования образовательной деятельности.

С марта по май 2020 года реализация дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ осуществлялась в дистанционном формате с применением электронных образовательных ресурсов. Даже в сложившейся обстановке учащиеся успешно завершили обучение по программам и активно принимали участие в конкурсных мероприятиях разного уровня. В связи с необходимостью развития и совершенствования профессиональных компетенций педагогов в условиях внедрения нового профессионального стандарта «Педагог дополнительного образования детей и взрослых» и регионального приоритетного проекта «Доступное дополнительное образование для детей в Ярославской области» разработана и реализуется Муниципальная инновационная площадка по теме «Развитие у учащихся инженерных компетенций будущего как ресурса для профессионального самоопределения»

В целом, работу в 2020 году можно считать удовлетворительной.