

**ПОКАЗАТЕЛИ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЦЕНТР ДЕТСКОГО И ЮНОШЕСКОГО ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА»,
ПОДЛЕЖАЩЕГО САМООБСЛЕДОВАНИЮ (апрель 2017)**

I. Контингент учащихся

- Сведения о количестве учащихся:

В творческих объединениях Центра технического творчества по четырем направленностям: техническая, физкультурно-спортивная, социально-педагогическая, художественная занимается 1265 обучающихся.

- **Социальный состав учащихся**

В 2016 году на 14% увеличилось количество детей из малообеспеченных семей и на 70 % увеличилось количество детей из многодетных семей, т.к. многие родители выбирают бесплатные дополнительные образовательные услуги в Центре технического творчества.

II. Совершенствование образовательной деятельности

- **Обновление содержания образования**

В рамках работы по повышению качества образовательных услуг в соответствии с запросами социума обновлено содержание образования. В 2016 году разработаны и реализуются 4 новые дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы:

- авторская дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа физкультурно-спортивной направленности «Самбо», авторы педагог дополнительного образования Камышев С.Б., руководитель структурного подразделения Богданова Г.В.

- авторская дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа художественной направленности «Кукольная мастерская», авторы педагог дополнительного образования Громова Т.Р., методист Барабанова Т.В.

- авторская дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа художественной направленности «Стильное хобби», автор педагог дополнительного образования Смирнова Е.А.

- авторская дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа социально-педагогической направленности «Наследие», авторы педагог дополнительного образования Боровицкий З.Л., методист Ярлыкова М.Г.

Всего в Центре технического творчества в 2016 году реализуются 35 программ. 16 педагогов (57 %) представили результаты работы по усовершенствованию авторской программы на ежегодном творческом отчёте педагогических работников. К началу 2016-2017 учебного года обновлено содержание 80 % реализующихся программ.

- **Включённость учащихся в исследовательскую и проектную деятельность**

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. В 2016 году к младшим исследователям добавились ребята среднего школьного возраста. Активное участие в муниципальных конкурсах технических проектов приняли учащиеся, занимающиеся информатикой. Научное общество учащихся насчитывает в 2016 году 24 человека.

Результативность учащихся в интеллектуальных мероприятиях за 3 года

Уровень	Муниципальный			Региональный			Межрегиональный и Всероссийский			Международный		
	Кол-во мероприятий	Кол-во участн.	Кол-во победит./призеров	Кол-во мероприятий	Кол-во участн. в	Кол-во победит./призеров	Кол-во мероприятий	Кол-во участн. в	Кол-во победит./призеров	Кол-во мероприятий	Кол-во участн. в	Кол-во победит./призеров
2014	12	38	18	9	64	28	2	8	5	3	11	6
2015	12	59	27	8	23	4	5	17	6	5	9	5
2016	13	74	47	6	24	7	6	10	6	1	14	1

В 2016 году в Центре технического творчества продолжено формирование образовательного пространства, обеспечивающего самореализацию учащихся творческих объединений через участие в проектной и исследовательской деятельности. Активно занимались с учащимися педагоги Баранова О.А., Максимова И.В., Хрущёва И.Е., Богданова Г.В., Фролов В.А., Спорышев Е.Д., к ним подключились методисты Ярлыкова М.Г. и Барабанова Т.В.

Педагогическим коллективом Центра совместно с партнёрами проведены:

- муниципальный заочный конкурс медиапроектов (апрель 2016): 33 участника представили 25 работ, среди них 21 участник и 17 работ из Центра технического творчества.

III. Профессиональный рост педагогических кадров

• Повышение квалификации педагогических работников

Повышение профессиональной компетентности педагогических работников осуществляется на основе интересов педагогов и результатов диагностики. В 2016 году 16 человек (57 %) из числа основных работников закончили КПК, 15 человек (54 %) - на краткосрочных курсах. В организации нет педагогических работников, которые работают более 3-х лет и не обучались на КПК.

23 человек (82 % из числа всех педагогических работников) приняли активное участие в работе конференций, семинаров, круглых столов, мастер-классов разного уровня.

С целью повышения качества образовательной деятельности в Центре технического творчества разработана «Программа повышения профессиональной компетентности педагогических работников Центра технического творчества» на 2015-2017 г.г. В 2016 г. программа была усовершенствована с учётом требований, предъявленных на КПК «Развитие кадрового потенциала ОО в условиях реализации новых образовательных стандартов».

Педагогические работники Центра технического творчества принимают активное участие в популяризации технического творчества и организации содержательного досуга детей и молодёжи. В 2016 году 23 педагогических работника (74 участия) выступили на мероприятиях разного уровня, 12 человек (37 участия) защищали честь Центра в профессиональных конкурсах от муниципального до международного уровня, 23 из них стали победителями и призёрами мероприятий.

Повышение профессиональной компетентности педагогических работников осуществляется на основе интересов педагогов и результатов диагностики. В 2015 году 9 человек (32 %) из числа основных работников закончили КПК, из них 2 представителя администрации (Роговская Н.А. и Жукова Н.Н.) прошли обучение на курсах переподготовки по специальности «Менеджмент в образовании» на базе Рыбинского филиала РАНХиГС, педагог Громова Т.Р. - на стажёрской площадке «Традиционная народная кукла Ярославского края»; 5 человек (18 %) - на краткосрочных курсах.

• Аттестация педагогических работников

Аттестация осуществляется с целью определения профессиональной компетентности педагогических работников. В 2016 году проведены 2 заседания аттестационной комиссии Центра, на которых на соответствие занимаемой должности были аттестованы 5 педагогов дополнительного образования. В 2016 году свою категорию подтвердили методист Ярлыкова М.Г. (высшая кв. к.) и заместитель директора по НМР Жукова Н.Н. (соответствие занимаемой должности). Впервые на должность руководителя структурного подразделения аттестована Баранова О.А.

Представленные факты подтверждают позитивную динамику аттестации на квалификационную категорию.

Сравнительная таблица

Год	2013	2014	2015	2016
Категория				
Высшая категория	1	4	-	1
1 категория	1	5	3	
Соответствие занимаемой должности	2	-	9	7
Всего:	4	9	12	8

IV. Профессиональная активность педагогических работников

Мотивацией педагогов на повышение своей профессиональной компетентности является желание соответствовать профессиональному уровню. Педагоги должны уметь обобщать опыт своей работы и представлять его на образовательных событиях разного уровня.

- *Участие педагогических работников в работе семинаров, конференций, мастер-классов и др.*

В 2016 году в 82 мероприятиях разного уровня приняли участие 24 педагогических работника/188 участий. Количество мероприятий, в которых участвовали педагоги, увеличилось на 12 %.

- *Выступления педагогических работников на конференциях, конкурсах, педчтениях и т.д.*

Педагогические работники Центра технического творчества тиражируют опыт работы на мероприятиях разного уровня. В 2016 году 74 педагогических работника выступали на 22 мероприятиях муниципального, регионального и всероссийского уровня, что в 2,5 раза больше, чем в 2015 году.

Написание статьи — достаточно сложная задача даже для опытного педагога, тем не менее, педагогические работники Центра регулярно предоставляют материал для публикаций на разных уровнях. В 2016 году опубликовано 3 статьи, 10 разработок и 16 пост-релизов муниципальных и региональных мероприятий.

Деятельность Центра не остаётся без внимания СМИ. В этом учебном году вышло 2 публикации в муниципальных печатных изданиях, 1 в региональных, 1 пост-релиз на сайте Департамента образования и 5 репортажей на различных каналах Рыбинского телевидения.

V. Интеграция общего и дополнительного образования

- **Организация работы творческих объединений совместно с ОУ**

Центр технического творчества в 2016 году оказывает образовательные услуги 17-ти ОО города по программам дополнительного образования как на собственной базе (5), так и на базах ОО (12).

Наиболее стабильными партнёрами в работе творческих объединений на протяжении 3-х лет являются ОО № 1, 3, 26, 28, 36, гимназия №8. В 2016 уч. году появились новые партнёры: лицей №2, СКОШ №13, д/с №57, дошкольные группы гимназии №8, Рыбинский кадетский корпус.

- **Мероприятия для ОУ**

Количество проведенных муниципальных мероприятий осталось неизменным. Количество участников в них увеличилось на 30% в связи с увеличением желающих принять участие в муниципальных выставках «Бумажная фантазия» и «Я с папой строю...».

В 2016 году кол-во мероприятий, проводимых по запросу ОО, увеличилось на 44,4 %. Это связано с повышением интереса образовательных организаций к экскурсионным и интерактивным программам Центра технического творчества.

VI. Результаты учащихся в конкурсах, фестивалях и т.п.

ИТОГО 2016 г.:	Участники: 1206 чел.	Победители/призёры: 106/192
Муниципальный уровень:	876	47/73
Региональный уровень:	101	7/36
Межрегиональный и Всероссийский уровень:	83	22/31
Международный уровень:	146	30/52

В 2016 году на 90 % увеличилось количество участников муниципальных мероприятий. Это связано с активным участием учащихся Центра технического творчества в социальных акциях различной тематики. По сравнению с 2015 г. значительно увеличилось количество победителей и призёров мероприятий международного и всероссийского уровня (в 5 раз). Это свидетельствует о повышении уровня представляемых на конкурсы работ учащихся Центра технического творчества.

VII. Инновационная деятельность

Для обеспечения реализации инновационных направлений Программы развития Центра технического творчества педагогический коллектив работает над следующими инновационными проектами:

- реализация концепции развития техносферы организации;
- реализация проекта РИП по теме «Развитие служб медиации в Ярославской области».

В 2016 г. развитие техносферы Центра технического творчества осуществлялось по следующим направлениям: совершенствование ресурсного обеспечения образовательной деятельности в соответствии с требованиями инновационной экономики, обобщение опыта работы педагогов творческих объединений технической направленности.

С целью развития научно-технического творчества и популяризации робототехники в 2016 году разработана авторская дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «ЛЕГО-конструирование» (авторы педагог дополнительного образования Калмыков А.Д., методист Ярлыкова М.Г.). Тематическая досуговая программа для школьников 5-6-х классов «Технотворчество» (автор педагог-организатор Ибрагимова Б.Н.) разработана с целью привлечения внимания школьников к детскому техническому творчеству и направлена на формирование инженерно-конструкторского мышления учащихся.

Включение исследовательской и проектной деятельности в содержание программ технической направленности принесло свои результаты. Учащиеся творческих объединений Центра стали победителями и призёрами городской открытой технической конференции школьников, посвящённой памяти М.А. Рапова. Учащиеся т.о. «Мой инструмент компьютер» (педагог Баранова О.А.) стали призёрами открытого регионального конкурса научно-исследовательских прикладных работ и инновационных проектов обучающихся «ШАГ В БУДУЩЕЕ – 2016» и приняли участие в интерактивной научно-популярной выставке «Территория науки» в рамках Фестиваля науки Ярославской области.

Организация и проведение в Центре мероприятий технической направленности направлены на популяризацию технического творчества среди детей и молодёжи, стимулирование творческой активности школьников в исследовательской и проектной области. Уже традиционными стали День открытых дверей «Путешествие в мир технического творчества» (более 230 чел.), Муниципальный фестиваль детского технического и прикладного творчества «Кулибины XXI века», организация работы лагеря с дневным пребыванием детей «Техноландия», который в 2016 г. принял своих жителей не только во время летних каникул, но и осенью.

В 2016 году паспортизирован Музей техники Центра технического творчества. В музее собрано более 400 единиц уникальных и ценных экспонатов, что привлекает внимание общественности. В этом году в музее проведены 5 экскурсий, участниками которых стали 59 человек, и праздник «Посвящение в юные техники», в котором приняли участие ребята, посещающие творческие объединения в м/р Волжский (85 чел.).

В 2016 г. Центру технического творчества совместно с МОУ СОШ № 12 им. П.Ф. Дерунова был присвоен статус «Площадка Муниципального инициативного проекта «Образовательный марафон «100 достижений 100-летию ПАО «НПО «Сатурн». Проект направлен на максимальное привлечение детей, подростков, молодых людей к участию в спортивных мероприятиях и интеллектуальных играх, творческих конкурсах и выставках в целях формирования интереса к техническому творчеству и мотивации на инженерно-технологическое образование. В рамках проекта было проведено 8 муниципальных мероприятий, в том числе конкурс медиапроектов. Особый интерес у участников мероприятий вызвали экскурсии с интерактивными заданиями по выставкам прикладного и технического творчества. Результаты работы по проекту были представлены на Августовском педагогическом совете работников системы общего образования "Современный менеджмент руководителя и педагога для реализации новых образовательных задач" и на «Инновационном каскаде 2016».

Впервые педагогические работники и учащиеся представляли Центр технического творчества на Всероссийском Фестивале технических видов спорта «Техноспорт».

Реализация проекта РИП по теме «Развитие служб медиации в образовательных организациях Ярославской области»

- *Реализация:*
 - Программы деятельности службы медиации ЦДЮТТ на 2015-2017 г.г.
 - Дорожной карты на 2016 год

- Дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Школьник-медиатор»: МОУ СОШ № 3, 21, 17, 30, Ермаковская СОШ, д/д «Волжский»
- *Организация и проведение:*
 - Педагогический совет «Этические принципы работы в ОО: соблюдение прав и гарантий учащихся» (04.03.16)
 - Семинар «Включение восстановительных принципов в разные аспекты образовательной деятельности» (20.04.16, Центр технического творчества)
 - Региональный семинар «Подготовка учащихся к реализации восстановительных практик» (27.10.16, база Центра технического творчества)
 - Административный практикум для руководителей образовательных организаций дополнительного образования Ярославской области (29.11.16, база Центра технического творчества)
- *Представление опыта:*
 - *Выступления:*
 - Выступление по теме «Модель организации деятельности по подготовке и сопровождению школьников-медиаторов» в рамках регионального вебинара (30.03.16)
 - Выступление по теме «Организация деятельности по подготовке школьников-медиаторов» в рамках муниципальной Ярмарки инновационных продуктов (02.11.16)
 - Выступление по теме «Восстановительная медиация в развитии социально успешной личности подростка в учреждении дополнительного образования» на межрегиональной научно-практической конференции «Инновации в образовании: региональные практики» (13.12.16)
 - *Презентация деятельности:*
 - Презентация деятельности Центра технического творчества по теме «Подготовка школьников-медиаторов» в рамках выставки «Деятельность служб медиации (примирения) Ярославской области» (12.10.16)
 - Презентация продуктов РИП «Портфолио школьного медиатора» в рамках муниципального события «Инновационный каскад-2016» (02.11.16)
 - Презентация деятельности Центра технического творчества по подготовке школьников-медиаторов для педагогического коллектива МОУ СОШ № 10 (03.11.16)
 - *Публикации:*
 - Методические материалы «Лучший портфель медиатора», победитель регионального конкурса «Лучший портфель медиатора» (сентябрь-октябрь 2016)
 - Статья «Формирование готовности обучающихся к участию в деятельности школьной службы медиации: из опыта работы муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей Центра детского и юношеского технического творчества города Рыбинска»
 - Программа деятельности службы медиации муниципального образовательного учреждения дополнительного образования детей Центр детского и юношеского технического творчества
 - Статья «Обучение школьников-медиаторов» (октябрь 2016)
- *Участие в мероприятиях:*
 - в конференции: 1 мероприятие
 - в работе методического объединения кураторов служб медиации муниципальных районов Ярославской области: 5 заседаний
 - в семинарах: 5 мероприятий
 - в работе Круглого стола: 1 мероприятие
 - в вебинарах: 5 мероприятий

ИТОГОВЫЙ ВЫВОД:

В целом, работу в 2016 году можно считать удовлетворительной.

№ п/п	Показатели	Единица измерения	
1.	Образовательная деятельность	человек	
1.1	Общая численность учащихся, в том числе:	человек	1258
1.1.1	Детей дошкольного возраста (3 - 6 лет)	человек	85
1.1.2	Детей младшего школьного возраста (7 - 11 лет)	человек	957
1.1.3	Детей среднего школьного возраста (12 - 15 лет)	человек	184
1.1.4	Детей старшего школьного возраста (16 - 18 лет)	человек	32
1.2	Численность учащихся, обучающихся по образовательным программам по договорам об оказании платных образовательных услуг	человек/%	0
1.3	Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся в 2-х и более объединениях (кружках, секциях, клубах), в общей численности учащихся	человек/%	173 / 13,8 %
1.4	Численность/удельный вес численности учащихся с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, в общей численности учащихся	человек/%	0
1.5	Численность/удельный вес численности учащихся по образовательным программам для детей с выдающимися способностями, в общей численности учащихся	человек/%	65 / 5,2 %
1.6	Численность/удельный вес численности учащихся по образовательным программам, направленным на работу с детьми с особыми потребностями в образовании, в общей численности учащихся, в том числе:	человек/%	302 / 24 %
1.6.1	Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья	человек/%	45/ 3,6 %
1.6.2	Дети-сироты, дети, оставшиеся без попечения родителей	человек/%	4 / 0,3 %
1.6.3	Дети-мигранты	человек/%	0
1.6.4	Дети, попавшие в трудную жизненную ситуацию	человек/%	253 / 20,1%
1.7	Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся учебно-исследовательской, проектной деятельностью, в общей численности учащихся	человек/%	42 / 3,3%
1.8	Численность/удельный вес численности учащихся, принявших участие в массовых мероприятиях (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:	человек/%	1206/95,8%
1.8.1	На муниципальном уровне	человек/%	876/69,6%
1.8.2	На региональном уровне	человек/%	101/8%
1.8.3	На межрегиональном уровне	человек/%	10/0,8%
1.8.4	На федеральном уровне	человек/%	73/5,8%
1.8.5	На международном уровне	человек/%	146/11,6%
1.9	Численность/удельный вес численности учащихся - победителей и призеров массовых мероприятий (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:	человек/%	298/23,7%
1.9.1	На муниципальном уровне	человек/%	120/9,5%
1.9.2	На региональном уровне	человек/%	43/3,4%
1.9.3	На межрегиональном уровне	человек/%	11/0,9%
1.9.4	На федеральном уровне	человек/%	42/3,3%
1.9.5	На международном уровне	человек/%	82/6,5%
1.10	Численность/удельный вес численности учащихся, участвующих в образовательных и социальных проектах, в общей численности учащихся, в том числе:	человек/%	157/12,5%

1.10.1	Муниципального уровня	человек/%	157/12,5%
1.10.2	Регионального уровня	человек/%	0
1.10.3	Межрегионального уровня	человек/%	0
1.10.4	Федерального уровня	человек/%	0
1.10.5	Международного уровня		0
1.11	Количество массовых мероприятий, проведенных образовательной организацией, в том числе:	единиц	10
1.11.1	На муниципальном уровне	единиц	9
1.11.2	На региональном уровне	единиц	1
1.11.3	На межрегиональном уровне	единиц	0
1.11.4	На федеральном уровне	единиц	0
1.11.5	На международном уровне	единиц	0
1.12	Общая численность педагогических работников	человек	29 / 23 осн. / 6 внеш. совместит.
1.13	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников	человек/%	24 / 82,8 %
1.14	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	человек/%	15 / 51,7 %
1.15	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование, в общей численности педагогических работников	человек/%	4 / 13,8 %
1.16	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	человек/%	3 / 10,3 %
1.17	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек/%	10 / 34,5 % + 16 / 55,2%
1.17.1	Высшая	человек/%	5 / 17,2 %
1.17.2	Первая	человек/%	5 / 17,2 %
1.17.3	Соответствие занимаемой должности	человек/%	16 / 55,2%
1.18	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников, педагогический стаж работы которых составляет:	человек/%	7 / 24,1
1.18.1	До 5 лет	человек/%	1 / 3,4 %
1.18.2	Свыше 30 лет	человек/%	6 / 20,7 %
1.19	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте до 30 лет	человек/%	8 / 27,6 %
1.20	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте от 55 лет	человек/%	16 / 55,2 %
1.21	Численность/удельный вес численности педагогических и административно-хозяйственных работников, прошедших за последние 5 лет повышение квалификации/профессиональную переподготовку по профилю педагогической деятельности или иной осуществляемой в образовательной организации деятельности, в общей численности педагогических и административно-хозяйственных работников	человек/%	43 / 87,8 %
1.22	Численность/удельный вес численности специалистов,	человек/%	3 / 10 %

	обеспечивающих методическую деятельность образовательной организации, в общей численности сотрудников образовательной организации		
1.23	Количество публикаций, подготовленных педагогическими работниками образовательной организации:	единиц	53
1.23.1	За 3 года	единиц	24
1.23.2	За отчетный период	единиц	29
1.24	Наличие в организации дополнительного образования системы психолого-педагогической поддержки одаренных детей, иных групп детей, требующих повышенного педагогического внимания	да/нет	нет
2.	Инфраструктура	единиц	2
2.1	Количество компьютеров в расчете на одного учащегося	единиц	19 (ученические компьютеры)
2.2	Количество помещений для осуществления образовательной деятельности, в том числе:	единиц	14
2.2.1	Учебный класс	единиц	11
2.2.2	Лаборатория	единиц	2
2.2.3	Мастерская	единиц	1
2.2.4	Танцевальный класс	единиц	0
2.2.5	Спортивный зал	единиц	0
2.2.6	Бассейн	единиц	0
2.3	Количество помещений для организации досуговой деятельности учащихся, в том числе:	единиц	1
2.3.1	Актный зал	единиц	1
2.3.2	Концертный зал	единиц	0
2.3.3	Игровое помещение	единиц	0
2.4	Наличие загородных оздоровительных лагерей, баз отдыха	да/нет	Нет
2.5	Наличие в образовательной организации системы электронного документооборота	да/нет	Да
2.6	Наличие читального зала библиотеки, в том числе:	да/нет	Нет
2.6.1	С обеспечением возможности работы на стационарных компьютерах или использования переносных компьютеров	да/нет	Нет
2.6.2	С медиатекой	да/нет	Нет
2.6.3	Оснащенного средствами сканирования и распознавания текстов	да/нет	Нет
2.6.4	С выходом в Интернет с компьютеров, расположенных в помещении библиотеки	да/нет	Нет
2.6.5	С контролируемой распечаткой бумажных материалов	да/нет	Нет
2.7	Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся	человек/%	806 / 64% (уч-ся на базе Центра)