

министерство общего и профессионального образования Ростовской области  
государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области  
«Областной центр технического творчества учащихся»  
(ГБУ ДО РО ОЦТТУ)

Рассмотрено  
Педагогическим Советом  
ГБУ ДО РО ОЦТТУ  
(протокол № 3 от 19.03. 2020 г.)

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ГБУ ДО РО ОЦТТУ

 А.А. Коц

19 марта 2020 г.

**Отчет**  
**о результатах самообследования**  
**ГБУ ДО РО ОЦТТУ**  
**за 2019 г.**

2020 г.

### **Нормативная база проведения самообследования**

Пунктом п.3, 13 частью 3 ст. 28 Федерального закона №273-ФЗ от 29.12.2012 г «Об образовании в Российской Федерации» установлена обязанность образовательной организации проведения самообследования.

Целями проведения самообследования являются обеспечение доступности и открытости информации о деятельности организации, а также подготовка отчета о результатах самообследования.

Самообследование проводится организацией ежегодно.

Показатели деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию, а также порядок его проведения установлены Министерством образования и науки Российской Федерации:

- приказом от 14.06.2013 г № 462 «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией»,

- приказом от 10.12.2013 г №1324 «Об утверждении показателей деятельности образовательной организации, подлежащей самообследованию».

В соответствии с п.8 приказа 14.06.2013 г № 462 «Об утверждении порядка проведения самообследования образовательной организацией», размещение отчетов организаций в информационно-телекоммуникационных сетях, в том числе на официальном сайте организации в сети "Интернет", и направление его учредителю осуществляются не позднее 20 апреля текущего года.

Результаты самообследования организации оформляются в виде отчета, включающего аналитическую часть и результаты анализа показателей деятельности организации, подлежащей самообследованию. Показатели деятельности образовательной организации отражены в таблице (разд.2).

## Содержание отчета

### I. Аналитическая часть отчета:

1. Общие сведения об организации
2. Система управления организации
3. Образовательная деятельность
  - 3.1. Особенности образовательного процесса
  - 3.2. Содержание и качество подготовки учащихся
  - 3.3. Выполнение Госзадания за 2019 г.
4. Внутренняя система оценки качества образования
5. Условия осуществления образовательного процесса
  - 5.1. Кадровое обеспечение
  - 5.2. Учебно-методическое обеспечение
  - 5.3. Библиотечно-информационное обеспечение
  - 5.4. Материально-техническая база
6. Финансово-экономическое обеспечение.

II. Показатели деятельности организации, подлежащей самооценке (приказ Министерства образования и науки РФ от 10.12.2013 г. №1324).

## I. Аналитическая часть:

### 1. Общая характеристика учреждения

Наименование образовательной организации	<b>Полное название:</b> государственное бюджетное учреждение дополнительного образования Ростовской области «Областной центр технического творчества учащихся»; <b>Сокращенное:</b> ГБУ ДО РО ОЦТТУ.
Руководитель	Коц Анатолий Александрович
Адрес организации	<i>Юридический адрес:</i> 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. Закруткина, 67. 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1. ( <i>детский технопарк «Кванториум»</i> )  <i>Фактический адрес</i> 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. Закруткина, 67. 344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1. ( <i>детский технопарк «Кванториум»</i> )
Телефон, факс	Тел.: (863 ) 251-22-81, 253-59-27, 253-54-77 Факс: (863) 251-22-81
Адрес электронной почты	untehdon@yandex.ru
Учредитель	Сведения об органе, осуществляющем функции и полномочия учредителя Учреждения. Учредителем и собственником имущества Учреждения является Ростовская область. Функции и полномочия учредителя Учреждения осуществляет в рамках своей компетенции, установленной нормативным правовым актом Ростовской области, министерство общего и профессионального образования Ростовской области.
Дата создания	1927 год
Лицензия	Лицензия № 6204 серия 61Л01 № 0003858 от 11 февраля 2016 г. / без срока действия
Свидетельство о государственной аккредитации	В соответствии со ст. 92 Федерального закона №273-ФЗ от 29.12.2012 г «Об образовании в Российской Федерации» государственная аккредитация образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам <b><u>не проводится</u></b>
Реквизиты:	Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц от 13.09.2011 серия 61 № 007286241 за государственным

	<p>регистрационным номером 2116195084223, ОГРН 1026104153833</p> <p>Свидетельство о постановке на учёт в налоговом органе от 13.09.2011 серия 61 № 007326140, ИНН 6167019828, КПП 616701001, ОГРН 1026104153833</p>
режим работы	<p>Ежедневно с 08.00-20.00</p> <p>Выходной день - суббота</p>
взаимодействие с организациями-партнерами, органами исполнительной власти	<p>Взаимодействие с организациями-партнерами осуществляется на договорной основе:</p> <p><b>с высшими учебными заведениями</b></p> <p>1. Договор о сетевом взаимодействии с Академией педагогики и психологии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Южного федерального университета.</p> <p>2. Договор о сотрудничестве с ФГБОУ ВО «Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»</p> <p>3. Договор о сотрудничестве с Федеральным государственным казенным военным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Военная академия Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого» Министерства обороны Российской Федерации</p> <p>4. Договор о сотрудничестве с государственным образовательным учреждением высшего профессионального образования «Донской государственный технический университет» (ДГТУ)</p> <p><b>с общеобразовательными учреждениями</b></p> <p>1. Договор о сотрудничестве с МБОУ г. Ростова-на-Дону «Школа №1»</p> <p>2. Договор о сотрудничестве с МБОУ г. Ростова-на-Дону «Лицей №13»</p> <p>3. Договор о сотрудничестве с МАОУ г. Ростова-на-Дону «Лицей №11»</p> <p>4. Договор о сотрудничестве с ОГС(к) ОУ для обучающихся воспитанников с недостатками в развитии «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат I вида Ростовский областной центр образования незрячих учащихся» (РОЦОНУ)</p>

	<p>5. Договор о сотрудничестве с ГБОУ РО «Неклиновская общеобразовательная школа-интернат с первоначальной летной подготовкой им. Четвертой Краснознаменной Воздушной Армии» (ГБОУ РО НОШИ с ПЛП).</p> <p><b>с муниципальными учреждениями дополнительного образования</b></p> <p>1. Договор о сотрудничестве с МБОУ ДОД станция юных техников №1 г. Таганрога (МБОУ ДОД СЮТ №1).</p> <p><b>с общественными организациями</b></p> <p>1. Договор о сотрудничестве с региональным отделением Федерации судомодельного спорта России по Ростовской области.</p> <p>2. Договор о сотрудничестве с региональным отделением Федерации Союза радиолюбителей России по Ростовской области</p>
--	---

#### Свидетельство о праве на имущество

Объект права	Площадь	Документ, удостоверяющий право на имущество	Вид права	Кем выдано
Учебное здание, адрес (местоположение) г. Ростов-на-Дону, ул. Закруткина, д. 67	2835,3 м <sup>2</sup>	Свидетельство о государственной регистрации права, запись регистрации № 61-61-01/4222/2007-80 от 28.11.2007 г.	Оперативное управление	Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ростовской области, дата выдачи 02.03.2016 г.
Гараж, адрес (местоположение) г. Ростов-на-Дону, ул. Закруткина, д. 67	53,6 м <sup>2</sup>	Свидетельство о государственной регистрации права серия, запись регистрации № 61-61-01/594/2009-92 от 16.09.2009	Оперативное управление	Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ростовской области, дата выдачи 02.03.2016 г.

#### Свидетельство о праве на земельный участок:

Объект права	Площадь	Документ,	Вид права	Кем выдано
--------------	---------	-----------	-----------	------------

		удостоверяющий право на имущество		
Земельный участок г. Ростов-на- Дону, ул. Закруткина, д. 67	3529 м <sup>2</sup>	Свидетельство о государственной регистрации права серия, запись регистрации № 61-61- 01/600/2006-103 от 12.01.2007 г.	Постоянное (бессрочное) пользование	Управлением Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ростовской области, дата выдачи 02.03.2016 г.

Учреждение является некоммерческой организацией.

Организационно-правовая форма учреждения - учреждение является государственным учреждением бюджетного типа.

Учреждение не имеет извлечение прибыли в качестве основной цели своей деятельности.

Учреждение является образовательным учреждением дополнительного образования.

Предметом деятельности и целями создания Учреждения является оказание государственных услуг в целях обеспечения реализации полномочий органов государственной власти Ростовской области, предусмотренных пунктом 14.1 части 2 статьи 26.3 Федерального закона от 06.10.1999 № 184-ФЗ «Об общих принципах организации законодательных (представительных) и исполнительных органов государственной власти субъектов Российской Федерации» в сфере образования.

Учреждение является образовательной организацией, осуществляющей в качестве основной цели своей деятельности образовательную деятельность по предоставлению дополнительного образования детям по дополнительным общеобразовательным программам.

ГБУ ДО РО ОЦТТУ осуществляет в установленном законодательством Российской Федерации порядке следующие основные виды деятельности (предмет деятельности Учреждения):

- реализация дополнительных общеобразовательных программ (дополнительных общеразвивающих программ) осуществляется по направленностям: естественнонаучное, техническое, художественное, социально-педагогическое;

- организация и проведение областных, всероссийских и международных мероприятий для учащихся и педагогических работников образовательных организаций (семинаров, совещаний, конкурсов, конференций, мастер-классов, олимпиад, концертов, выставок, спортивных соревнований, сборов и др.) по направлениям, указанным выше;

- организация методической работы, направленной на совершенствование дополнительных общеобразовательных программ, форм и методов работы объединений (клубов, секций, кружков, лабораторий, студий) (далее - объединения);

- организация участия учащихся и педагогов Ростовской области во Всероссийских и международных мероприятиях (подготовка учащихся и команд по программам индивидуальной подготовки);

- организация и проведение мониторингов в рамках реализации органами местного самоуправления муниципальных районов и городских округов Ростовской области, осуществляющими управление в сфере образования, дополнительных общеобразовательных программ по направлениям, указанным выше.

- координация деятельности муниципальных учреждений дополнительного образования по направлениям, указанным выше.

Организация может осуществлять следующие иные, не являющиеся основными, виды деятельности для достижения целей, указанных в пункте 4.3. Устава ГБУ ДО РО ОЦГТУ, и соответствующие этим целям:

1. Организация экспериментальной, исследовательской деятельности.

2. Организация индивидуальной подготовки учащихся по программам дополнительного образования в соответствии с договорами, заключенными Учреждением с физическими и (или) юридическими лицами.

3. Оказание методической помощи педагогическим коллективам других образовательных организаций в реализации дополнительных общеобразовательных программ, организации досуговой и внеурочной деятельности учащихся, а также молодежным и детским общественным объединениям и организациям на договорной основе.

4. Разработка и апробирование методических материалов: программа развития профессионального мастерства педагогов дополнительного образования, методических пособий, дидактических материалов.

5. Изготовление методических пособий, дидактических материалов, методического обеспечения учебного процесса, в том числе мультимедийного.

6. Оказание услуг по прохождению учебной практики обучающимися образовательных организаций Ростовской области на договорной основе.

7. Предоставление комнат отдыха со спальными местами для участников соревнований, олимпиад, слетов, выставок, семинаров, конкурсов, конференций, проводимых Учреждением, другими образовательными учреждениями в период проведения указанных мероприятий.

8. Осуществление за счет средств физических и (или) юридических лиц платных образовательных услуг, не предусмотренных установленным государственным заданием, а именно:

✓ изучение учебных дисциплин сверх часов и сверх программ по дисциплинам, предусмотренных учебными планами Учреждения;

✓ организация углубленного изучения предметов, репетиторство;

✓ организация и проведение обучающих мероприятий, не связанных с основной деятельностью Учреждения.

9. Организация и проведение культурно-массовых мероприятий, не связанных с основной деятельностью Учреждения;

10. Разработка интеллектуальных продуктов (сценариев мероприятий, программного обеспечения) по заказу физических и (или) юридических лиц.

Учреждение имеет обособленное подразделение – структурное подразделение детский технопарк «Кванториум», расположенное на территории ФГБОУ ВО ДГТУ.

С 2017 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ является региональным оператором ответственным за функционирование детского технопарка «Кванториум» (распоряжение Правительства Ростовской области от 24.08.2017 г. № 482 (в ред. от 24.10.2017 № 625)).

## 2. Система управления организации

Управление осуществляется на принципах единоначалия и самоуправления.

Органы управления, действующие в ОЦТТУ

Наименование органа	Функции
Директор	<ul style="list-style-type: none"> <li>- осуществляет текущее руководство деятельностью Учреждения, за исключением вопросов, отнесенных законодательством или настоящим уставом к компетенции учредителя или иных органов Учреждения.</li> <li>- Директор без доверенности действует от имени Учреждения, в том числе представляет интересы Учреждения и совершает сделки от имени Учреждения,</li> <li>- утверждает штатное расписание Учреждения, план финансово-хозяйственной деятельности Учреждения, внутренние документы, регламентирующие деятельность Учреждения, подписывает бухгалтерскую отчетность Учреждения, издает приказы и дает указания, обязательные для исполнения всеми работниками Учреждения.</li> </ul>
Педагогический совет	<p>К компетенции педагогического совета относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>обсуждение и представление на утверждение совету Учреждения программы развития;</li> <li>обсуждение и принятие решения по любым вопросам, касающимся содержания образования, в том числе утверждение дополнительных образовательных программ;</li> </ul>

	<p>обсуждение и принятие плана работы Учреждения, планов работы структурных подразделений;</p> <p>обсуждение и принятие рабочих программ учебных курсов и дисциплин; обсуждение и принятие годового календарного учебного графика, расписания учебных занятий, графиков работы структурных подразделений Учреждения; заслушивание информации и отчетов педагогических работников; заслушивание докладов представителей организаций и учреждений, взаимодействующих с Учреждением по вопросам дополнительного образования и других вопросов образовательной деятельности;</p> <p>подведение итогов проведенных Учреждением мероприятий.</p> <p>Педагогический совет собирается не реже четырех раз в год.</p>
Общее собрание трудового коллектива	<p>К компетенции Общего собрания относится:</p> <p>обсуждение и согласование локальных нормативно-правовых актов, регулирующих трудовые отношения и иных, непосредственно связанных с ними отношений;</p> <p>✓ определение состава выборных органов самоуправления Учреждения, комиссии по трудовым спорам, и т.п.</p> <p>✓ рассмотрение и обсуждение вопросов стратегии развития Учреждения; обсуждение вопросов состояния трудовой дисциплины в Учреждении и мероприятий по ее укреплению;</p> <p>✓ рассмотрение вопросов охраны и безопасности условий труда работников; определение порядка и условий предоставления социальных гарантий и льгот в пределах компетенции Учреждения;</p> <p>✓ принятие необходимых мер в рамках действующего законодательства, ограждающих педагогических и других работников, администрацию от необоснованного вмешательства в их профессиональную деятельность, ограничения самостоятельности Учреждения, его самоуправляемости;</p> <p>✓ иные функции, вытекающие из целей, задач и содержания уставной деятельности Учреждения.</p>
Методический совет	<p>Осуществляет руководство методической (научно-методической) деятельностью и действует на основании Положения о методическом совете.</p>

	<p>Методический совет: разрабатывает программу развития Учреждения; обсуждает и рекомендует к реализации экспериментальные, авторские дополнительные общеобразовательные программы и учебные планы педагогов, рекомендует к публикации методические пособия и разработки.</p> <p>Методический совет собирается не реже четырех раз в год.</p>
--	---

Для осуществления учебно-методической работы в ОЦТТУ создано три методических объединения:

- спортивно-технических объединений;
- научно-технических и естественнонаучных объединений;
- объединений художественной направленности.

### 3. Образовательная деятельность

#### Основные документы, в соответствии с которыми ведется образовательная деятельность

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 09 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам» (*зарегистрировано в Минюсте России 29 ноября 2018 г. N 52831*) (далее – Порядок);
- Методическими рекомендациями по проектированию дополнительных общеобразовательных программ (письмо Минобрнауки России от 18 ноября 2015 г. № 09-3242);
- Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 04.07.2014 № 41 «Об утверждении СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей»;
- Устав ГБУ ДО РО ОЦТТУ;
- лицензия на право ведения (осуществления) образовательной деятельности в сфере дополнительного образования;
- Государственное задание на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годов, утверждено приказом минобрнауки Ростовской области № 1017 от 28.12.2018 г (с последующими изменениями: приказ №729 от 03.10.2019, приказ № 927 от 05.12.2019).
- учебный план;
- образовательные программы дополнительного образования детей (в соответствии с лицензией);
- программа развития образовательного учреждения (перспективный план);
- журналы групповых и индивидуальных занятий;

- протоколы педагогических советов;
- книги приказов;
- локальные нормативные акты учреждения.

Язык преподавания – русский

### 3.1. Особенности образовательного процесса

#### *Лицензия на образовательную деятельность:*

Реализуемые образовательные программы	Серия, №	Дата выдачи	Срок окончания действия лицензии
Программы дополнительного образования <i>технической; естественнонаучной; художественной социально-педагогической направленностей.</i>	лицензия № 6204 серия 61Л01 № 0003858	11 февраля 2016 г.	без срока действия

#### *Режим работы учреждения*

В соответствии с Уставом ГБУ ДО РО ОЦТТУ и Правилами внутреннего трудового распорядка занятия с обучающимися проводятся ежедневно с 8.00 до 20.00 час. согласно расписания и в соответствии с требованиями СанПиН 2.4.4.3172-14 «Санитарно-эпидемиологические требования к устройству, содержанию и организации режима работы образовательных организаций дополнительного образования детей»;

ГБУ ДО РО ОЦТТУ работает в круглогодичном учебном режиме согласно календарно-учебному графику.

Режим рабочей недели – 6 -ти дневный.

Нерабочий день – суббота.

Занятия в группах преимущественно от 2 до 6 часов в неделю, в зависимости от года обучения.

Учебный год начинается с 1 сентября, заканчивается 31 мая.

С 1 июня по 31 августа учреждение работает по летнему графику и плану. В этот период обучение осуществляется в рамках:

- летнего модуля образовательных программ в группах с переменным составом (ГПС);
- проектной деятельности, (реализация практической части общеобразовательных дополнительных программ);

- реализации, в соответствии с договорами о сотрудничестве, краткосрочных дополнительных общеобразовательных программ в рамках летних детских площадок, организованных на базе общеобразовательных учреждений Пролетарского района г. Ростова-на-Дону.

### **Характеристика контингента обучающихся**

В 2019 г. образовательная деятельность в ОЦТТУ осуществлялась по дополнительным общеобразовательным программам 3 направленностей:

- техническая
- художественная
- естественнонаучная
- социально-педагогическая (по договорам с физическими лицами)

Коллектив обучающихся. ГБУ ДО РО ОЦТТУ представляет собой разновозрастный, разнопрофильный, разноуровневый коллектив.

Общее число обучающихся ГБУ ДО РО ОЦТТУ в 2019 г. составило 1172 человека, занимающихся в 16 объединениях, 81 группе. Сохранность контингента учащихся составила 82 %.

### **Количество учащихся по направлениям**

<i>направление</i>	<i>всего</i>	<i>Кол-во групп</i>	<i>Форма обучения</i>	<i>кол-во учащихся, не включая детей с ОВЗ и детей-инвалидов (чел)</i>	<i>Дети с ОВЗ/ дети инвалиды/в смешанных группах, инклюзивное обучение (чел)</i>	<i>Дети с ОВЗ/ дети-инвалиды в отдельных специализированных группах (чел)</i>
Техническое	892	58	Очная форма обучения	828 чел.	1чел.- ОВЗ	12чел.-ОВЗ
		2	Очно-заочная форма с применением дистанционных образовательных технологий	51чел.	-	-
Естественно	165	10	Очная форма обучения	128 чел.	-	17-

научное						инвал иды
		1	Очно-заочная форма с применением дистанционных образовательных технологий	20	-	-
Художественное	115 – чел.	6	Очная форма обучения	78 чел.	1чел.- ОВЗ	12чел -ОВЗ
		1	Очно-заочная форма с применением дистанционных образовательных технологий	24		
<b>всего</b>	<b>1172 чел.</b>	<b>81 группа</b>				

### Количество групп по направлениям

Техническая направленность – 12 объединений					
объединения	Кол-во групп с аудиторной нагрузкой в год				
	72 час. в год/3 час. в нед.	144 час. в год/ 4 час. в нед	108 час. в год/ 3 час. в нед	216 час. в год/6 час. в нед	другое
<i>Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов / Очная форма</i>					
1.Конструирование				1 гр.	
2.Техническое конструирование, п.д.о. Беднов В.Е.	2 гр.		2 гр.	1 гр.	
3.Техническое конструирование, п.д.о. Новиков М.Л.	4 гр.				
4.Техническое конструирование, п.д.о. Кульчицкий В.Ю.	1гр.	2 гр.		2 гр.	
5.Начальное техническое моделирование, п.д.о. Данчук И.И.	1 гр.	-		-	4 гр.-5 час. в нед./ 180 час. в год
6.Судомоделирование, Цуканов А.А.	2 гр.	2 гр.	4 гр.	1 гр.	
7.Судомоделирование (радиоуправляемые яхты)				1 гр.	
8.Авиамоделирование, п.д.о. Трушкин Ю.П.			1 гр.	3 гр.	

9.Авиамоделирование, п.д.о Чередниченко г.М.				1 гр.	
10.Робототехника LEGO п.д.о. Самсонов В.А.			7 гр.	4 гр.	
11.Робототехника LEGO, п.д.о. Запорожце Д.С.			2		
12.Робототехника ARDUINO п.д.о. Запорожце Д.С.		3		1гр.	
13.Радиоконструирование				2 гр.	
14.Радиосвязь		1		1 гр.	
15.Картинг					2 гр.- (9 час. в нед./324 в год)
<b>Итого – 57 групп</b>	10 гр.	7 гр.	16 гр.	18 гр.	6 гр.
<b><i>Техническая направленность/дети за исключение детей с ОВЗ и детей-инвалидов/ Очно-заочная форма</i></b>					
Архитектура и дизайн					1 гр. – 72 час. год
Авиамоделирование					1 гр. – 72 час. в год
<b>Итого – 2 гр.</b>					
<b><i>Техническая направленность / дети с ОВЗ /Очная форма</i></b>					
Судомоделирование		1 гр.			
<b>Итого – 1гр.</b>					
<b>Всего по техническому направлению – 60 гр.</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>8</b>
<b><i>Художественная направленность – 1 объединение</i></b>					
<b><i>объединения</i></b>	72 час. в год/3 час. в нед.	144 час. в год/ 4 час. в нед	108 час. в год/ 3 час. в нед	216 час. в год/6 час. в нед	<i>другое</i>
<b><i>Дети за исключение детей с ОВЗ и детей-инвалидов / Очная форма</i></b>					
Технология художественной обработки материалов		1 гр.	2 гр.	2 гр.	
<b>Итого -6 гр.</b>					
<b><i>Дети за исключение детей с ОВЗ и детей-инвалидов / Очно-заочная форма</i></b>					
Технология художественной обработки материалов	1 гр.				
<b><i>Дети с ОВЗ / Очная форма</i></b>					
Технология художественной обработки		1 гр.			

материалов					
Всего по художественному направлению – 7 гр.	1 гр.	2 гр.	2 гр.	2 гр.	
<b>Естественнонаучная направленность – 2 объединения</b>					
объединения	72 час.	144 час.	216 час.	другое	
<i>Дети за исключение детей с ОВЗ и детей-инвалидов/очная форма</i>					
1.Информатика и ИКТ, п.д.о. Овершина А.П.	2 гр.	2 гр.			
2.Информатика и ИКТ, п.д.о. Колегаев Б.Я.			3 гр.		
<i>Итого 7 гр.</i>					
<i>Дети за исключение детей с ОВЗ и детей-инвалидов/очно-заочная форма</i>					
1.Информатика и ИКТ, п.д.о. Овершина А.П.					1 гр. – 72 час. в год
<i>Итого 1 гр.</i>					
<i>Дети инвалиды / очная форма</i>					
1.Информатика и ИКТ	6 гр.				
<i>Итого 6 гр.</i>					
Всего по естественнонаучному направлению –14 групп	8	2	3		1
Всего групп по всем направлениям и годам обучения – 81 группа	19	12	21	20	9

**Сведения о детях с ОВЗ и детях-инвалидах, обучающихся в ОЦТТУ**

Категория учащихся	Кол-во учащихся
Дети с ОВЗ	26
Дети-инвалиды	17
Всего	43
%	3,5%

Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья, дети -инвалиды могут освоить дополнительные образовательные программы технической, художественной, естественнонаучной направленности

Наименование	Категория лиц с ОВЗ	Форма обучения
<b>дополнительные образовательные программы технической направленности</b>		

- судомоделирование -конструирование -начальное техническое моделирование -радиоконструирование -радиоуправление	Лица с ограниченными возможностями слуха и речи, Опорно-двигательной системы	очная
- авиамоделирование -ракетомоделирование	Лица с ограниченными возможностями слуха и речи	
<b>дополнительные образовательные программы художественной направленности</b>		
Технология художественной обработки материалов	Лица с ограниченными возможностями слуха и речи, опорно-двигательной системы	очная
<b>дополнительные образовательные программы естественнонаучной направленности</b>		
Информатика и ИКТ	Лица с ограниченными возможностями слуха и речи, опорно-двигательной системы	- Очная, -Очная, с применением дистанционных образовательных технологий

### 3.2 Соответствие контингента потребителей государственной услуги параметрам государственного задания.

Прием детей в учреждение осуществляется на основании приказа директора Учреждения по заявлению родителей (законных представителей) и по договорам с др. образовательными учреждениями.

В учреждении в 2019 учебном году реализованы программы и работали объединения следующих направленностей:

- Техническая - 16 объединений
- Естественнонаучная - 2 объединения
- Художественная - 1 объединение

Образовательный процесс осуществляется в соответствии с уровнями освоения образовательных программ:

- Общекультурный ознакомительный (1-й год обучения)
- Общекультурный базовый (1-2 годы обучения)
- Углубленный, в т. числе профессионально-ориентированный (2-3 годы обучения и последующие годы обучения).

## Уровень и направленность реализуемых образовательных программ

Образовательный процесс соответствует структуре учебного плана.

Программы дополнительного образования детей соответствуют требованиям к программному обеспечению УДО (структура, учебно-тематическое планирование, личностно-ориентированный развивающий характер содержания и т.д.)

Сроки реализации образовательных программ дополнительного образования в соответствии с региональными требованиями	Кол-во программ	Доля программ от общего кол-ва (%)
<i>до 1 года</i>	<i>3</i>	<i>14%</i>
<i>от 1 до 3 лет</i>	<i>22</i>	<i>76,8%</i>
<i>от 3 и более</i>	<i>4</i>	<i>9%</i>

Уровень реализации программ для детей в соответствии с региональными требованиями	Кол-во программ	Доля программ от общего кол-ва (%)
<i>Дошкольного и младшего школьного возраста</i>	<i>8</i>	<i>39,6%</i>
<i>Среднего школьного возраста</i>	<i>11</i>	<i>38,9%</i>
<i>Старшего школьного возраста</i>	<i>10</i>	<i>11,5%</i>

### 3.3. Выполнение Госзадания ОЦТТУ за 2019 год

Приказом министерства общего и профессионального образования Ростовской области № 1017 от 28.12.2018 г (с последующими изменениями: приказ №729 от 03.10.2019, приказ № 927 от 05.12.2019) государственное задание на 2019 год и плановый период 2020 и 2021 годов, по услугам дополнительного образования детей утвержден учреждению в общем объеме 178 104 человеко-часа (далее - государственное задание 2019 года).

На основании приказов министерства общего и профессионального образования Ростовской области №729 от 03.10.2019, № 927 от 05.12.2019 г. были внесены изменения в государственное задание относительно объема предоставляемых образовательных услуг по направленностям, категориям учащихся и формам обучения, при этом общий фактический объем предоставляемых учреждением государственных услуг составил также 178 104 человеко-часа.

С учетом допустимых (возможных) отклонений от установленных показателей объема государственной услуги, в пределах которых государственное задание считается выполненным (10 %) государственное задание по услугам дополнительного образования детей за 2019 год учреждением выполнено. Сверхнормативное финансирование не производилось.

**Выполнение объема государственного задания на 2019 год**  
(в натуральных показателях)

Категория уч-ся	Форма обучения	Направления (в чел./час.)					
		1.техническое		2.естественнонаучное		3.художественное	
		Установлено Госзада нием	Фактиче ское выполнен ие	Установле но Госзадание м	Фактическое выполнение	Установле но Госзадание ем	Фактиче ское выполнен ие
Дети за исключение м детей с ОВЗ	очная	145 888	148 869 выполнено*	12 100	12 582 выполнено*	11 800	12 126 выполнено*
	Очно- заочное	1 016	1 112 выполнено*	1 240	1 224 выполнено*	1 020	1 120 выполнено*
Дети с ОВЗ	очная	1 728	1 684 выполнено*	-		1 728	1 612 выполнено*
Дети инвалиды	Очная с примене нием дистанц ионных образова тельных техноло гий	-	-	1 584	1 443 выполнено*	-	-

\*Допустимые (возможные) отклонения от установленных показателей объема государственной услуги, в пределах которых государственное задание считается выполненным (процентов) – 10%

**Платные образовательные услуги в 2019 году:**

1. Реализация дополнительной общеразвивающей программы социально-педагогической направленности «Развитие интеллектуальных способностей, моторики и графических навыков детей 5-7 лет» по очной форме обучения, педагог дополнительного образования, кандидат педагогических наук Данчук Иван Иванович.- 8 чел.

**Показатели качества выполнения государственного задания  
за 2019 учебный год**

Категория уч-ся	Форма обучения	Показатели, характеризующие качество выполнения государственного задания	Направления (в %.)								
			1. Техническое			2. Естественно научное			3. Художественное		
			Значение показате ль	Фактическое выполнение	Значение показате ль	Фактическое выполнение	Значение показате ль	Фактическое выполнение	Значение показате ль	Фактическое выполнение	Значение показате ль
Дети за исключением детей с ОВЗ	очная	Доля родителей (законных представителей), удовлетворенных условиями и качеством предоставляемой образовательной услуги	90	90	90	90	90	90	90	90	90
			2	3	1	1	1	1	1	1	1
	Очно- заочное	Доля родителей (законных представителей), удовлетворенных условиями и качеством предоставляемой образовательной услуги	90	90	90	90	90	90	90	90	90
			1	1	1	1	1	1	1	1	1
Дети с ОВЗ	очная	Доля родителей (законных представителей), удовлетворенных условиями и качеством предоставляемой образовательной услуги	90	90	-	-	-	-	90	90	90
			0	0	-	-	-	-	0	0	0
Дети инвалиды	Очная с применени ем дистанцион ных образовате льных технологий	Доля родителей (законных представителей), удовлетворенных условиями и качеством предоставляемой образовательной услуги	-	-	90	90	90	90	-	-	-
			-	-	0	0	0	0	-	-	-

**Сведения о количестве победителей и призеров ОЦТТУ**

Наименование услуги	категория обучающихся	форма обучения	Фактическое кол-во победителей и призеров	Значение показателя качества гос. услуги, установленное госзаданием (в % / чел.)
Реализация дополнительных общеобразовательных программ <b>технической направленности</b> - 892 чел.	Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов - 879 чел.	Очная с применением сетевой формы реализации-828 чел.	28 чел.	2% - 18 чел.
		Очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий -51 чел.	1 чел.	1%- 1 чел
	Дети с ОВЗ-13 чел.	Очная -13 чел.	0	0
Реализация дополнительных общеобразовательных программ <b>естественнонаучной направленности</b> - 165 чел.	Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов -148 чел.	Очная - 128 чел.	1 чел.	1%-1 чел.
		Очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий- 20 чел.	0	0%
	дети-инвалиды-17 чел.	Очная с применением дистанционных образовательных технологий- 17 чел.	1 чел.	0%
Реализация дополнительных общеобразовательных программ <b>художественной направленности</b> - 115 чел.	Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов -102 чел.	Очная форма- 78 чел.	1 чел.	1%- 1 чел.
		Очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий – 24 чел.	1 чел	0%
	Дети с ОВЗ – 13 чел.	Очная форма -13 чел.	0	0%

**Рейтинг результативности участия учащихся ОЦТТУ в областных массовых мероприятиях для детей в 2019 году**

В рейтинге результативности (по качеству и количеству призовых командных мест) в 2019 г. ОЦТТУ занимало 1 место в области.

***Обобщенный рейтинг результативности участия  
УДО технической направленности Ростовской области в областных  
массовых мероприятиях для детей в 2019 году***

В обобщенном рейтинге\* результативности участия УДО технической направленности Ростовской области в областных массовых мероприятиях для детей в 2019 году ОЦТТУ входит в пятерку лидеров среди учреждений дополнительного образования технической направленности Ростовской области.

**Массовые мероприятия 2019 г.  
1.1. Городские мероприятия и мероприятия ОЦТТУ**

№ п.п.	Мероприятие	Сроки и место проведения	Количество учащих, принявших участие		Победители и призеры	
			всего	От ОЦТТУ	всего	От ЦТТУ
1	2	3	4	5	6	7
1.	Участие в городской акции «Полевая кухня», посвященная Дню защитника Отечества. Выставка экспонатов военной тематики	23 февраля 2019 г. г. Ростов-на-Дону, ТВЦ «Золотой Вавилон», автораддио		5		
2.	Участие в городском конкурсе юных конструкторов Ростова «Защита творческих проектов – 2019»	10 января 2019 г. г.Ростов-на-Дону, МБУ ДО ЦДТТ (пр. Чехова, 94ж)	1			1-1 место
3.	Проведение конкурса «Юный судомоделист -2019 г.»	31 марта 2019 г. г. Ростов-на-Дону, ГБУ ДО РО ОЦТТУ	-	56	12	12
4.	Участие команды ГБУ ДО РО ОЦТТУ в региональных робототехнических соревнованиях WRO-2019	Май 2019 г. ДГТУ, пл Гагарина 1		4		1
5.	Встреча с представителями ПАО «Роствертол» и «Вертолеты России». Показательные выступления лаборатории Авиамоделирования, Робототехники и Аэрокванториума	Апрель 2019 г. г. Ростов-на-Дону, ГБУ ДО РО ОЦТТУ		68		
6.	Встреча со студентами колледжа ЮФУ, мастер-классы лаборатории Инновационных технологий и Аэроквантума	Апрель 2019 г. г. Ростов-на-Дону, ГБУ ДО РО ОЦТТУ	52	21		
7.	Проведение Дня космонавтики. Гагаринский урок "Космос - это мы" (совместно с РОЦОНУ для учащихся с ОВЗ)	12 апреля 2019 г. г. Ростов-на-Дону, ул. Закрыткина, 67, ГБУ ДО РО ОЦТТУ	32	32		
8.	Показательные выступления ракетомоделлистов и авиамоделлистов, посвященные дню Космонавтики	12 апреля 2019 г., г. Ростов-на-Дону, парк им. Вити	64	21		

19.	Соревнования ОЦТТУ по робототехнике «Новогодний «RoboBattle»	22 декабря 2019 г.	82	9
-----	--	--------------------	----	---

### 2.1. Региональные мероприятия спортивно-технической направленности для учащихся

№ п.п.	Мероприятие	Сроки и место проведения	Количество учащихся, принявших участие		Победители и призеры	
			всего	От ОЦТТУ	всего	От ОЦТТУ
20.	Организация и проведение областных соревнований по авиамodelьному спорту среди младших школьников. Региональный этап всероссийских соревнований.	05-06 марта 2019 г. г. Ростов-на-Дону ул. Закруткина, 67, ГБУ ДО РО ОЦТТУ	53	0	18	0
21.	Организация и проведение Первенства Ростовской области по судомodelьному спорту среди учащихся младшей возрастной группы в классах моделей «Е» (самоходные модели), посвященное Году народного творчества в Ростовской области. Региональный этап всероссийских соревнований	14-15 марта 2019 г. г. Ростов-на-Дону ГБУ ДО РО ОЦТТУ	51	3	9	1 – 3-е место
22.	Организация и проведение Первенства Ростовской области по судомodelьному спорту среди учащихся младшей возрастной группы в классах радиоуправляемых моделей «F» (радиоуправляемые модели), посвященное Году народного творчества в Ростовской области	15-16 марта 2019 г. г. Ростов-на-Дону ГБУ ДО РО ОЦТТУ	54	3	12	-
23.	Областные соревнования по авиамodelьному спорту для закрытых помещений, посвященные Году народного творчества в Ростовской области /весна	20-21 апреля 2019 г., РО, с. Покровское Неклиновского, МБОУ ДО СЮТ	33	3	12	2 – 1-е место 1 – 2-е место Команда – 3-е место
24.	Открытое Первенство Ростовской области по авиамodelьному спорту для закрытых помещений, посвященное Году народного творчества в Ростовской области/весна	20-21 апреля 2019 года в с. Покровское Неклиновского района МБОУ ДО СЮТ	43	3	18	2 – 3-е место Команда – 4-е место
25.	Первенство Ростовской области по радиоуправляемым	22-25 апреля 2019 г., г.	26	1	9	1 – 3-е место

	яхтам среди учащихся, посвященное Году народного творчества в Ростовской области Региональный этап всероссийских соревнований	Таганрог (х. Седых) на базе МБУ ДО ЦТТ г. Таганрога						Команда 3-е место	–
26	Организация и проведение областных соревнований по авиационным кордовым моделям «Воздушный бой»	18 мая 2019 г. г. Таганрог, ул 3-я линия, 51. МБОУ г. Таганрога «Школа № 23»	19	2	3	0	18	Команда 3-е место	–
27	Организация и проведение областных соревнований по автомоделльному спорту (классы кордовых моделей). Региональный этап всероссийских соревнований	10-12 мая 2019 г. г. Таганрог, пер 1-ый-Новый, Автошкола ДОСААФ	27	0	0	0	18	0	
28	Организация и проведение областных соревнований по автомоделльному спорту (классы радиоуправляемых моделей) Региональный этап всероссийских соревнований	03-05 мая 2019 г. Азовский район, пос. Овощной, картодром «Лемар»	30	0	0	0	24	0	
29	Организация и проведение совместно с РО СРР (региональным отделом «Союз радиолюбителей России» по Ростовской области) Чемпионата Ростовской области по радиосвязи на ультракоротких волнах	Июнь 2019 г., на местах постоянного расположения радиостанций	22	2				2 чел. – 1 место	– 1
30	Организация и проведение областных соревнований по судомоделльному спорту среди учащихся старшей возрастной группы Региональный этап всероссийских соревнований	22-24 июня 2019 г., г. Таганрог, х. Седых	64	3	18			2 – 1-е место 1 – 2-е место 2 – 3-е место Команда – 1-е место	
31	Организация и проведение областных соревнований по авиамоделльному спорту (классы свободнолетающих моделей)	22-23 июня 2019 г. г. Шахты	42	-	18			-	
32	Организация и проведение областных соревнований по авиамоделльному спорту (классы кордовых моделей)	29-30 июня 2019 г. г. Таганрог	39	2	14			2 – 1-е место Команда – 3-е место	
33	Организация и проведение областных соревнований по картингу	28-30 июня 2019 г. г. Таганрог	52	0	36			0	



40.	Участие в региональной выставке-конкурсе научно-технического творчества «Дорога в будущее»	16-17 февраля 2019 г., г. Ростов-на-Дону ФГБОУ ВО РГУПС	2		1-диплом победителя; 2-диплом призера
41.	Участие в Региональной робототехнической олимпиаде WRO - 2019	23-34 мая 2019 г. г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина 1, ДГТУ	3		1-3 место
42.	Участие во Всероссийском литературно-фольклорном фестивале «Шолоховская весна» (проведение мастер-классов по радиосвязи)	24 мая 2019 г. РО Боковский район, станица Каргинская	2		Благодарственные письма
43.	Областной конкурс-выставка детского технического творчества, посвященный Году народного творчества в Ростовской области	Сентябрь 2019 г. г. Ростов-на-Дону ул. Закруткина, 67, ГБУ ДО РО ОЦТТУ	6	534	4-2 место 1-3 место
44.	Региональный конкурс-смотр «Донская сборка»	27-29 октября 2019 г. г. Ростов-на-Дону, ДГТУ	3		-
45.	Участие в Школьном инженерном хакалоне	13 декабря 2019 г., г. Ростов-на-Дону, коворинга «Рубин»	Команда из 3 участников		2 место - грамота

### 2.3. Региональные мероприятия для педагогических работников

№ п.п.	Мероприятие	Сроки и место проведения	всего	От ОЦТТУ	
1					
46.	Проведение семинара-совещания для директоров учреждений дополнительного образования технической направленности РО	Январь, Апрель 2019 г., г. Ростов-на-Дону, ул. Закруткина, 67, ГБУ ДО РО ОЦТТУ	18	1	
47.	Семинар для педагогов дополнительного образования по авиамодельному спорту	сентябрь 2019 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ, г. Ростов-на-Дону	12	2	
48.	Семинар для педагогов дополнительного образования по	сентябрь 2019 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ,	12	0	

	ракетомодельному спорту	г. Ростов-на-Дону		
49.	Семинар для педагогов дополнительного образования по картингу	ноябрь 2019 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ, г. Ростов-на-Дону	7	0
50.	Семинар для педагогов дополнительного образования по судомодельному спорту	ноябрь 2019 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ, г. Ростов-на-Дону	20	2
51.	Семинар для педагогов дополнительного образования по автомодельному спорту	ноябрь 2019 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ, г. Ростов-на-Дону	12	-
52.	Семинар-совещание директоров ОУ ДО технической направленности РО	декабрь 2019 г. ГБУ ДО РО ОЦТТУ, г. Ростов-на-Дону	18	1

### Раздел 3. Окружные, федеральные и международные мероприятия

#### 3.1. Окружные, федеральные и международные мероприятия спортивно-технической направленности для учащихся

№ п.п.	Мероприятие	Сроки и место проведения	Количество учащихся, принявших участие		Победители и призеры
			всего	От ОЦТТУ	
1	2	3			
53.	Организация и проведение учебно-тренировочных сборов к Первенству России по судомodelизму среди учащихся (старшая возрастная группа)	Май- июнь 2019 г. г. Таганрог, х. Седых	30	5	
54.	Организация участия во Всероссийской научно-технической олимпиаде по судомodelированию среди учащихся (Первенство России по судомodelизму среди учащихся)	24-27 июня 2019 г. г. Таганрог, х. Седых	50	5	2 командное место

55.	Организация участия во Всероссийской научно-технической олимпиаде по судомоделированию среди учащихся (Первенство России по радиоуправляемым яхтам)	22-24 апрель 2019 г. г. Таганрог	35	4	4 призера 1 место
56.	Организация участия в Первенстве России по радиоуправляемым автомобилям (длинная трасса)	24-30 июня 2019 г. г. Пенза пос. Заречный (ЗАТО)	32	0	0
57.	Молодежный Чемпионат РФ по радиосвязи на коротких волнах «Дружба»	Ноябрь 2019 г. на местах расположения радиостанций г. Батайск коллективная радиостанция союза радиолюбителей России	60	2	0
58.	Всероссийские спортивные соревнования по радиоспорту (радиосвязь на КВ-телефон) среди молодежи «Снежинка» 2019 г.	Декабрь 2019 г. на местах расположения радиостанций г. Батайск коллективная радиостанция союза радиолюбителей России	56	2	2 чел. - выполнение кандидата в мастера спорта

### 3.2. Окружные, федеральные и международные мероприятия научно-технической направленности для учащихся

№ п.п.	Мероприятие	Дата проведения	Количество учащихся, принявших участие	Победители призеры	и
-----------	-------------	-----------------	---	-----------------------	---

			всего	От ОЦТТУ	всего	От ОЦТТУ	
59.	Организация участия во Всероссийском Конкурсе научных и инженерных проектов учащихся старших классов школ, лицеев, гимназий и студентов младших курсов средних специальных заведений России и СНГ «XV Балтийский научно-инженерный Конкурс» Фонда «Время науки»	04-07 февраля 2019 г., г. Санкт-Петербург		1		1	Сертификат участия
60.	Участие в работе школьной секции XLV Международной молодёжной научной конференции «Гагаринские чтения»	28 марта 2019 г., г. Москва, Московский авиационный институт (национальный исследовательский университет).		1		1	1 чел. -2 место
61.	Организация участия в 20-ой Всероссийской олимпиаде учебных и научно-исследовательских проектов детей и молодежи «Созвездие -2019 »	апрель 2019 г. г. Королев, Московская область		1		1	1-3 место
62.	Организация участия в Московском Международном салоне образования	10-19 апреля 2019 г. г. Москва		3		3	Дипломы за высокий уровень представленных работ
63.	Участие в выставке «Образование. Карьера. Бизнес»	10 апреля 2019 г. г. Ростов-на-Дону ВЦ ДонЭкспоЦентр		4		4	Дипломы за высокий уровень представленных работ
64.	Участие в Международном Фестивале детского и молодежного научно-технического творчества «От Винта» на международной выставке вертолетной индустрии HelliRussia	16-18 мая 2019, г. Красногорск, Московская область		2		2	2-диплома участника

65.	Участие в конкурсе научно-технического творчества учащихся Союзного государства «Таланты XXI века»	14-19 мая 2019 г., г. Королев, Московской области		5	2	2 место; 3 место
66.	Участие во Всероссийском конкурсе научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века»	Май 2019 г., г. Королев, Московской области		5	2	2 место; 3 место
67.	Участие в VI Всероссийской Конференции «Юные техники и изобретатели» в Государственной думе Федерального собрания РФ	28 июня 2019 г. г. Москва малый зал Федерального Собрания Государственной Думы РФ		2	2	2 диплома победител ей региональ ного этапа
68.	Организация участия делегации ОЦТТУ в праздничных мероприятиях «Общероссийская новогодняя елка» для детей из федеральных округов РФ	23-27 декабря 2019 г. г. Москва, Государственный Кремлевский Дворец	5	2		
69.	Всероссийский конкурс юных изобретателей и рационализаторов	14 по 15 ноября 2019 года в г. Москва	6 чел. от области	3	5	1- 1 место 1-2 место 1-3 место

### 3.3. Окружные, федеральные и международные мероприятия для педагогических работников

№ п.п.	Мероприятие	Дата проведения	Количество педагогов, принявших участие		Победители и призеры	
			всего	От ОЦТТУ	всего	От ОЦТТУ
70.	Участие в Кубке РФ по радиосвязи на КВ телефоном	Январь 2019	400	1		2 место в составе коллективной радиостанции
71.	Участие в открытом Первенстве РФ с международно радиосвязи на КВ RDA contest в	Февраль 2019	500	1		2 место в составе

	составе команды UA6M					коллективной радиостанции
72.	Участие в Первенстве РФ по радиосвязи «Кубок памяти Г. Румянцева UA1 DZ» в составе команды UA6M	Апрель 2019	306	1		2 место в составе коллективной радиостанции

#### **4. Внутренняя система оценки качества образования**

Предметом внутренней системы оценки качества образования (далее – ВСОКО) является качество образования в ОЦТТУ.

Под качеством образования понимается комплексная характеристика образовательной деятельности и подготовки обучающегося, выражающая степень их соответствия государственной политике в области образования и (или) потребностям физического или юридического лица, в интересах которого осуществляется образовательная деятельность, в том числе степень достижения планируемых результатов образовательной программы.

Внутренняя система оценки качества образования представляет собой совокупность организационных структур, норм и правил, диагностических и оценочных процедур, обеспечивающих на единой основе оценку качества образовательной деятельности и подготовки обучающегося.

Функционирование ВСОКО осуществляется в соответствии с задачами:

- формирование единой системы оценки состояния образования и своевременное выявление изменений, влияющих на качество образования в ОЦТТУ;
- получение объективной информации о функционировании и развитии системы образования в ОЦТТУ, тенденциях её изменения и причинах, влияющих на качество образования;
- предоставление всем участникам образовательных отношений и общественности достоверной информации о качестве образования;
- принятие обоснованных и своевременных управленческих решений по повышению качества образования и уровня информированности участников образовательных отношений при принятии таких решений;
- прогнозирование развития образовательной системы ОЦТТУ.

Функционирование ВСОКО в ОЦТТУ обеспечивают все педагогические и иные работники школы, осуществляющие профессиональную деятельность в соответствии с должностными обязанностями, в т.ч. педагогические работники, работающие по совместительству.

Педагогический совет в течение учебного года рассматривал вопросы повышения профессиональной компетенции педагогических работников, повышения качества услуг дополнительного образования, итогов контроля состояния обучения и воспитания в детских объединениях, совершенствования внутренней системы оценки качества образования, обобщения актуального опыта работы педагогов, представления к награждению. Педагогический совет принимал решения о принятии образовательных программ, локальных актов в рамках своей компетенции, принял образовательную программу и Программу развития учреждения.

Направления ВСОКО:

- оценка качества организации образовательного процесса (образовательных программ);

- оценка качества условий реализации образовательных программ.

- оценка качества достижения учащимися результатов освоения образовательных программ (качество образовательных результатов) с использованием промежуточной оценки, включающая в себя оценку предметных достижений, личностных и метапредметных результатов.

Целью внутренней системы оценки качества образования - эффективное управление качеством образования.

Оценка качества образовательных результатов включает в себя

- промежуточную оценку за полугодие;
- промежуточную оценку за учебный год;
- итоговую оценку по завершению освоения программы.

Оценка освоения дополнительных общеразвивающих программ при промежуточной и итоговой аттестации осуществляется по 3 уровням

- удовлетворительный
- средний
- повышенный

Техническая направленность – 12 объединений	Успеваемость	Качество обучения
<b>Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов / Очная форма</b>		
1.Конструирование	100%	56%
2.Техническое конструирование	100%	68%
3.Начальное техническое моделирование	100%	68%
4.Судомоделирование	100%	64%
5.Судомоделирование (радиуправляемые яхты)	100%	71%
6.Авиамоделирование	100%	53%
7.Робототехника LEGO	100%	64%
8.Робототехника ARDUINO	100%	54%
9.Радиоконструирование	98%	46%
10.Радиосвязь	99 %	63%
11.Картинг	99%	67%
<b>Техническая направленность/дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов/ Очно-заочная форма</b>		
Архитектура и дизайн	99 %	39%
Авиамоделирование	99%	45%
<b>Техническая направленность / дети с ОВЗ /Очная форма</b>		

Судомоделирование		
<b>Художественная направленность</b>		
<i>Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов / Очная форма</i>		
Технология художественной обработки материалов	99 %	59%
<i>Дети с ОВЗ / Очная форма</i>		
Технология художественной обработки материалов	100 %	41%
<b>Естественнонаучная направленность</b>		
<i>Дети за исключением детей с ОВЗ и детей-инвалидов/очная форма</i>		
1.Информатика и ИКТ	100%	58%
<i>Дети инвалиды / очная форма</i>		
1.Информатика и ИКТ	100%	47%

**.Условия осуществления образовательного  
процесса ГБУ ДО РО ОЦТТУ**

**Кадровое обеспечение**

Всего сотрудников - 56 чел.

Руководящих работников -5, в том числе

руководитель-1

заместители руководителя-4

главный бухгалтер-1

- из них: педагогические работники – 40 чел.:

***Администрация***

Директор

Коц Анатолий Александрович - (863) 251-22-81

- Заместитель директора по учебно-воспитательной работе

Панфилова Нелля Валентиновна- (863) 253-54-77

- Заместитель директора по научно-методической работе

Паничев Евгений Георгиевич (863) 253-59-27

- Заместитель директора по организационно-методической работе

Арутюнова Рузанна Георгиевна (863) 251-22-81

- Заместитель директора по административно-хозяйственной работе

Буланый Николай Васильевич- (863) 253-54-77

**Анализ кадрового состава**

Сотрудники-педагогические работники		Образование			Категория			Стаж работы			
постоянные	совместители	высшее	среднее специальное	среднее	высшая	1-я	без категории	до 5 лет	до 10 лет	до 15 лет	свыше 15 лет
16	10	24	2	0	14	7	5	2	8	4	12

**Имеют награды:**

Фамилия, имя, отчество (полностью)	Должность	Награда, звание, учёная степень
Коц Анатолий Александрович	Директор	<p>1. Почетное звание Заслуженный учитель Российской Федерации (Указ Президента РФ, 2009);</p> <p>2. Благодарственное письмо Главы Администрации (Губернатора) Ростовской области (2007г.);</p> <p>3. Медаль «За трудовое отличие», 1981 (Указ Президиума Верховного совета СССР №613070 от 19.08.1981);</p> <p>4. Юбилейная медаль «За доблестный труд» (1970 г.);</p> <p>5. Значок Отличник народного просвещения (Решение № 87 от 20.04.1983);</p> <p>6. Значок «Отличник просвещения СССР» (Решение № 208/14д от 27.09.1984);</p> <p>7. Памятная медаль «185 лет Байкову Андрею Матвеевичу», 2016</p> <p>- бронзовая медаль ВДНХ (1970 г.),</p> <p>- серебряная медаль ВДНХ (1972 г.),</p>
Панфилова Нелля Валентиновна	Заместитель директора по УВР	<p>Благодарственное письмо Министерства общего и профессионального образования Ростовской области;</p> <p>Почетная грамота министерства образования</p>

		и науки РФ, «Ветеран труда»
Паничев Евгений Георгиевич	Заместитель директора по НМР	Почетная грамота министерства образования и науки РФ, «Ветеран труда» Почетная грамота Министерства общего и профессионального образования Ростовской области Почетный работник общего образования РФ Лучший работник образования Дона (2015)
Арутюнова Рузанна Георгиевна	Старший методист	Почетная грамота министерства образования и науки РФ, «Ветеран труда» «Почетный работник общего образования РФ» Лучший работник образования Дона (2016)
Рясный Сергей Анатольевич	Старший методист	- Медаль «За службу Родине» 1 степени -медаль «За службу Родине» 2 степени -медаль «За службу Родине» 3 степени
Волченскова Жанна Григорьевна	методист	Почетная грамота министерства образования и науки РФ, «Ветеран труда» «Почетный работник общего образования РФ»
Головина Людмила Геннадьевна	Педагог дополнительного образования /Технология художественной обработки материалов	Почетная грамота министерства образования и науки РФ, «Ветеран труда» «Почетный работник общего образования РФ»
Макаренко Павел Дмитриевич	Педагог дополнительного образования /Судомоделирование	Почетная грамота министерства образования и науки РФ, «Ветеран труда» «Почетный работник общего образования РФ»
Назаров Виктор Петрович	Педагог дополнительного образования /Судомоделирование	- медаль «За трудовую доблесть» - ветеран труда - лауреат премии губернатора Ростовской области -заслуженный мастер спорта - почетный знак Министерства физической культуры РСФСР -заслуженный тренер РСФСР

Овершина Анжелла Павловна	Педагог дополнительного образования /Информатика и ИКТ	Благодарность Губернатора Ростовской области (распор. От 07.09.2017 г. № 223)
---------------------------------	--	---

### **Система повышения квалификации включает:**

- курсы РО ИПК и ПРО (сформирована база данных о сроках прохождения курсов работников Центра);
- составлен план-прогноз повышения квалификации и план - прогноз прохождения аттестации на текущий год;
- научно - практические семинары, открытые занятия, мастер - классы, творческие мастерские.

Курсы повышения квалификации в 2019 уч. году прошли 2 человека.

Обучение по технике безопасности прошли - 7 человек.

Областной центр технического творчества учащихся является стажерской площадкой для педагогов дополнительного образования по авиамоделированию, судомоделированию, инженерной графике, конструированию и программированию роботов.

#### **1.5.2. Учебно-методическое обеспечение**

В учреждении функционирует информационно - методический образовательный портал «Инновационные проекты, исследовательская деятельность и техническое моделирование» и очно-заочная школа «Дети, техника, творчество». На портале размещаются открытые уроки по техническому творчеству, проводятся консультации с обучающимися, публикуются сборники аналитических материалов, методические рекомендации в помощь методистам и педагогам дополнительного образования.

За 2019 год размещено 3 видео с мастер-классами: по ракетомоделированию, авиамоделированию, судомоделированию.

#### **1.5.3. Библиотечно-информационное обеспечение**

Кабинет информационно-методического обеспечения имеет периодические издания:

- Журнал «Моделист-конструктор» с 1967 по 1988 гг., 2000 г.
- Журнал «Техника молодежи» с 1981 по 2007 гг.
- Журнал «Судомоделизм» с 1983-1988 гг.
- Журнал «Авиамоделизм» с 1985 -1990 гг.
- Журнал «Юный техник» с 1975 -1987 гг.

- Журнал «Автомоделист» с 1990-1992 гг.
- Журнал «Картинг» с 2003-2006 гг.
- Журнал «Дети, техника , творчество» - с 2000-2006 гг.

В последние семь лет периодические журналы и газеты ОЦТТУ не выписываются из-за отсутствия финансирования по этой статье.

#### **1.5.4. Материально-техническая база учреждения**

Учреждение имеет:

##### 1. Здание учебного корпуса с:

- специальными лабораториями с необходимым оборудованием для занятий с детьми;
- выставочным залом
- актовым залом;
- бассейном для судомоделей на 63 м<sup>3</sup> и т.д.;
- комнатами отдыха со спальными местами;
- служебными помещениями.

##### 2. Гараж со смотровой ямой и всем необходимым оборудованием;

##### 3. Типографию.

##### 4. Автотранспорт - 5 ед.:

в том числе,

спецавтомобиль категории «В» для перевозки инвалидов – 1

легковой автомобиль категории D – 1

легковые автомобили - 3

Здание оборудовано:

пожарной сигнализацией,

выход - 01,

охранная сигнализация, тревожная кнопка + 1 пульт,

система видеонаблюдения - 15 камер,

въездные ворота оснащены электромеханическим проводом с дистанционным управлением, входная дверь оборудована домофоном.

#### **Наличие в ОЦТТУ оргтехники и технических средств обучения**

Наименование	Количество
<b>Технические средства обучения</b>	
Телескоп -	1 шт.
Музыкальный центр –	1 шт.
Видеокамера –	1 шт.
Телевизор –	9 шт.
Видеопроектор –	3 шт.
Лингафонный комплект	– 1 шт.
Радиостанция	3 шт.

Электроизмерительные приборы –	более 20 ед.
Цифровой фотоаппарат	2 шт.
<b>Интерактивные средства обучения</b>	
Интерактивная доска	2
Программно-аппаратный комплекс для организации и проведения вэб- конференций	1
Моноблоки	-
Ноутбуки	5
Персональные компьютеры	39 шт.
Модем	1
Мультимедийный проектор	4
Интерактивная панель	-
Интерактивная трибуна	-
Специализированный программно-технический комплекс для моделирования и программирования	6
<b>Оргтехника</b>	
Факс	1
Принтер	12
Копировальный аппарат	4
Принтер 3D	1
Сканер 3D	1
МФУ (принтер, сканер, копия)	5
Сканер	3
<b>Полиграфическая техника</b>	
Бумагорезательная машина	1
Цифровой дубликатор	2
Пол-35 (офсет)	1
Проволокошвейная машина	2
Копировальная рама	1
<b>Видео-технические средства безопасности</b>	
Видеокамера наблюдения	15
Комплект охранной сигнализации с круглосуточной регистрацией событий	1

### **Учебная техника**

Карт – 5 шт.

### **Станки и оборудование**

Станок сверлильный - 7 шт.

Станок строгальный – 3 шт.

Станок токарно-винторезный - 4 шт.

Станок деревообрабатывающий – 1 шт.

Станок токарный – 1 шт.

Станок фрезерно-распилочный – 1 шт.  
Станок фрезерный – 4 шт.  
Станок настольный фрезерный -1 шт.  
Станок вертикально-сверлильный – 1 шт.  
Станок для тарельчатого шлифования – 1 шт.  
Станок заточной– 4 шт.  
Станок универсальный заточной – 2 шт.  
Станок настольно-сверлильный – 1 шт.  
Токарно-винторезный станок – 4 шт.  
Токарно-напольно-винторезный станок – 1 шт.  
Станок учебно-производственный с комп. управлением PCNC УПС ПТ ЧПУ – 1 шт.  
Станок фрезерный универсальный– 1 шт.  
Трех- координатная фрезерная машина с опцией 3-D сканера  
Компрессор – 2 шт.  
Пресс – 1 шт.  
Электросварочный аппарат – 2 шт.

### **Модернизация технической базы**

Совершенствование содержания образовательной деятельности потребовало переоборудования лабораторий, обновления интерьера.

В 2019 г. в рамках данного направления в ОЦТТУ было проведено:

- ✓ модернизация лаборатории информатики с заменой оборудования, оснащением более мощными компьютерами, объединёнными в сеть, проложен оптико-волоконный кабель;
- ✓ в лаборатории радиоконструирования проведена разводка питания 230 вольт на рабочие столы, заменен трансформатор для запитки электропаяльников на 36 вольт;
- ✓ в лаборатории «Радиосвязь» приобретён и смонтирован антенный комплекс «Радиоконструирование и радиосвязь»;
- ✓ завершен ремонт крыши здания ОЦТТУ;
- ✓ произведен ремонт комнат отдыха со спальными местами;
- ✓ коридор 1 этажа оформлен новыми планшетами о содержании деятельности ОЦТТУ;

### **Наличие специальных условий для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья в ГБУ ДО РО ОЦТТУ**

В ОЦТТУ по программе «Доступная среда» созданы условия для обучения детей с ограниченными возможностями, детей инвалидов:

№ п/п	Наименование показателя	Перечень специальных условий, имеющих в образовательном учреждении
<b>Информация о наличии в помещениях, зданиях инфраструктуры, обеспечивающей условия для пребывания лиц с ограниченными возможностями.</b>		
1.	Наличие приспособленной входной группы здания для ЛОВЗ (пандусы и другие устройства и приспособления)	<p>Вход в образовательную организацию оборудован кнопкой вызова персонала организации.</p> <p>В соответствии со СНиП и СП 31-102-99 Требования доступности общественных зданий и сооружений для инвалидов и других маломобильных посетителей, кнопка установлена на высоте - от 0,85 до 1 м от уровня земли.</p> <p>Кнопка вызова персонала для ЛОВЗ расположена так, чтобы колясочник, подъехавший к кнопке, не перекрывал движение обычных посетителей.</p>
2.	Наличие возможностей перемещения ЛОВЗ внутри здания.	<p>Напольное покрытие позволяет лицам с ограниченными возможностями здоровья беспрепятственно передвигаться по помещению.</p> <p>Въезд в санузел на одном уровне с учебным кабинетом и не затруднен дверной коробкой.</p> <p>Лица с ограниченными возможностями здоровья могут свободно перемещаться к любому учебному столу, к преподавателю и сотрудникам организации, к аудиторной доске и т.д.</p> <p>Лестница к комнатам отдыха оборудована сигнальной разметкой, цветографическим изображением с использованием сигнальных и контрастных цветов, нанесенное на поверхности, конструкции, стены, перила, и т.д. для слабовидящих детей.</p> <p>В ОЦТГУ оборудованы 2 комнаты отдыха со спальными местами, предназначенных для проживания учащихся из отдаленных районов области, оборудованы тактильной плиткой для детей с ослабленным зрением;</p>
3.	Оснащение зданий и сооружений системами противопожарной сигнализации и оповещения с дублирующими световыми устройствами, информационными табло с тактильной (пространственно-рельефной)	Помещение оснащено противопожарной звуковой сигнализацией, информационным табло, необходимыми табличками.

	информацией и др.	
<b>Сведения об информационном обеспечении доступности профессионального образования и обучения для инвалидов и лиц с ОВЗ.</b>		
4.	Наличие адаптированного сайта.	<a href="http://www.untehdon.ru/">http://www.untehdon.ru/</a>
5.	Наличие на сайте учреждения информации об условиях обучения инвалидов и лиц с ОВЗ.	<a href="http://www.untehdon.ru/">http://www.untehdon.ru/</a>
6.	Наличие нормативно-правового локального акта, регламентирующего работу с инвалидами и лицами с ОВЗ.	Положение об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья, разработанное в целях реализации специальных условий для обучения определенной категории обучающихся (утв. 30.08.2017 года)
7.	Система обучения инвалидов и лиц с ОВЗ в организации.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Смешанная (частично в общих группах, частично в специальных).</li> <li>- Для детей-инвалидов разработана модульная образовательная программа с применением дистанционных технологий               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Компьютерная анимация;</li> <li>2. Программная среда Лого (ЛогоМиры);</li> <li>3. Программирование на языке Pascal/</li> </ol> </li> <li>- Количество учащихся в специальных группах детей-инвалидов при обучении с применением дистанционных технологий не более 3 чел.</li> <li>- Количество учащихся в специальных группах детей с ОВЗ не более 13 чел.</li> </ul>

### Здания, учебные помещения, земельные участки и строения

#### Здания

Тип здания	Типовое
Общая площадь	2835,3 м <sup>2</sup>
Права на здание	Оперативное управление
Филиалы	Нет

#### Учебные помещения

Назначение	Площадь
Начальное техническое моделирование	48,9 м <sup>2</sup>
Конструирование/ Ракетомоделирование	48,0 м <sup>2</sup>
Картинг (1)	47,2 м <sup>2</sup>

Картинг (2)	48,8 м2
Технология художественной обработки материалов	48,0 м2
Авиамоделирование	49,3 м2
Радиоконструирование	49,1 м2
Радиоуправление	48,0 м2
Судомоделирование (1)	48,2 м2
Судомоделирование (2)	49,3 м2
Информатика	50,0 м2
Лаборатория инновационных технологий	45,0 м2
Робототехника	48,0 м2

### Земельные участки и строения

<i>Участок, строение</i>	<i>Площадь</i>	<i>Назначение</i>	<i>Примечание</i>
Гараж	63,0 м <sup>2</sup>	Гараж	на 4 а/м
Земельный участок	0,36 Га	Проведение практических и тренировочных занятий	Картинг, авиамоделирование, радиоуправление, ракетомоделирование

### Материально-техническая база лабораторий ОЦТТУ

<i>Лаборатории</i>	<i>Основные средства</i>
<b>Начальное техническое моделирование</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Проектор NEC VT46-1 шт.</li> <li>2. Конструктор модульных станков-1 шт.</li> <li>3. Аккумуляторная дрель-1 шт.</li> <li>4. Лобзик 570Вт, маятниковый ход, рег.оборотов-1 шт.</li> <li>5. Прибор для выжигания "Вязь" -3 шт.</li> <li>6. Рубанок – 8 шт.</li> <li>7. Тиски неповор.50мм.18507 -1 шт.</li> <li>8. Экран с триногой -1 шт.</li> </ol>
<b>Конструирование/ ракетомоделирование</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Верстак слесарный -10 шт.</li> <li>2. Станок сверлильный ВСН-1 шт.</li> <li>3. Станок токарно-винторезный-1 шт.</li> <li>4. Фрезерный станок -1 шт.</li> <li>5. Электроточило-1 шт.</li> <li>6. Доска с набором чертежных принадлежностей</li> </ol>
<b>Картинг</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Карт класса «Мини» -1 шт.</li> <li>2.Карт класса «Национальный Ю» -1 шт.</li> <li>3.Карт класса «Пионер» -1 шт.</li> <li>4.Карт класса «Ракет- 120» -1 шт.</li> <li>5.Карт класса «Ракет» -1 шт.</li> <li>6.Катр «Кадет» -1 шт.</li> <li>7.Катр АКУ-1 шт.</li> <li>8.Катр АКУ-83 -1 шт.</li> <li>9.Катр в сборе-1 шт.</li> <li>10.Катр КР-78-1 шт.</li> <li>11.Катр КС-88-1 шт.</li> <li>12.Катр НГ-78-1 шт.</li> <li>13.Станок вертикально-сверлильный – 1 шт.СНВШ-2-1 шт.</li> </ol>

	<p>14. Станок заточной-1 шт.  15. Станок токарно-винторезный ТВ-7М-1 шт.  16. Станок токарный напольный, резьбонарезной-1 шт.  17. Станок токарно-фрезерный ТШ-3 – 1шт.  17. Тележка для картинга-1 шт.</p>
<b>Технология художественной обработки материалов</b>	<p>1. Компьютер K-Systems Irbis C-1 шт.  2. Гравер -1 шт.  3. Мольберт двухсторонний- 4 шт.  4. Прибор для выжигания "Вязь" – 6 шт.  5. Электродрель-1 шт.  6. Электроробзик -1 шт.  7. Наборы инструментов</p>
<b>Авиамоделирование</b>	<p>1. Верстак слесарный  2. Пила ленточная Корвет-1 шт.  3. Станок для тарельчатого шлифования-1 шт.  4. Станок заточной ЭТ-93-2  5. Станок строгально-фрезерный – 1 шт.  6. Станок сверлильный -1 шт.  7. Аппаратура управления ОПТИС 5 на базе передатчика и приемника PN160240:Электромо– 1 шт.  8. Квадрокоптер с 4 силовыми двигателями мощностью по 900 Вт. – 1 шт.  9. Аппаратура Flash 7 передатч/приемн Optima 7ch 15570 PN170243– 1 шт.  10. Аппаратура Hitec Aurora 9 AFHSS с приемником 9кан. Optima 9. Тх*Rx-1 шт.  11. Наглядное пособие – 1 шт.  12. Аппаратура дистанционного управления Flash -1 шт.  13. Аппаратура дистанционного управления Hitec -1 шт.  14. Аппаратура дистанционного управления Lazer -1 шт.  15. Гравер MEG-130-E-set -1 шт.  16. Компьютер K-Systems Irbis C -1 шт.  17. Телевизор LED Samsung 40 UE40EH5307K Черный Full HD,1920*1080, DVB-T2,HDMIx3,USB-1 шт.  18. Штангенциркуль тип 1, диапазон 0-150мм, по нониусу 0,1мм, погр 0,2мм  19. Аппаратура радиоуправления WFLY -1 шт.  20. Пила циркулярная-1 шт.  21. Станок токарно-винторезный-1 шт.  22. Станок фрезерный-1 шт.  23. Машина шлифовальная МШУ-125/800 Спецмаш"Мастер" -1 шт.  24. Симулятор с пультом управления USB-1 шт.  25. Станок деревообрабатывающий</p>
<b>Радиоконструирование</b>	<p>1. Блок питания лабораторный цифровой <math>u=0-30V</math> <math>I_{max}=5a</math> PS-305D-1 шт.  2. Измеритель параметров RLC АКПП-6108 – 1 шт.  3. Лабораторный источник питания -1 шт.  4. Монитор 19» ACER B193Aymdh – 2 шт.  5. Мультиметр ЗС5000А SANWA  6. Паяльная станция SS-989B-1</p>

	<p>7.Программатор ChipProg  8.Рабочее место Helios Profice VX 310,Vista business,OpenOffice, TRG – 1 шт.  9. Станок универсальный заточной ЗВС-1- 1 шт.  10.Трансформатор 220/42v с отв.36 v, 39 v, 23A  11. Цифровой осциллограф  12.Компьютер в сборе Системный блок PowerCool Pentium G4500 (3.50GHz/8GbDDR4/1000Gb  13. Мультиметр DT-830B S-line  14.Паяльник 42В 40Вт 1 шт.  15.Паяльник ЭПСН 36/30вт (дер.ручка)- 5 шт.  16.Паяльник ЭПСН-100Вт/42В (ЭПЦН) – 1 шт.  17. ЭПСН (42в 25вт) паяльник нихром/дер – 8 шт.  18.Паяльная станция ЗД-927</p>
<p><b>Радиоуправление</b></p>	<p>1.Аппаратура дистанционного управления Lazer-1 шт.  2.Аппаратура дистанционного управления Lunx-2 шт.  3.Аппаратура радиоуправления -1 шт.  4. Аппаратура радиоуправления Пилот-1 шт.  5. Регулятор хода 4 шт.  6.Станок фрезерный - 2 шт.  7.Станок заточной - 1 шт.  8. Станок заточной ЭТ-93-1 шт.  9.Станок токарно-винторезный ТВ-7М-1 шт.  10.Станок сверлильный- 1 шт.  11.Станок строгальный- 1 шт.  12.Эл/двигатель коллекторный V2-1 шт.  13.Аппаратура дистанционного управления Нитес -1шт.  14.Аппаратура радиоуправления – 3 шт.  15. Набор инструментов (вольтметры, зубило, круглогубцы, отвёртки, круглогубцы и т. Д.)  16.Паяльник 40W --4 шт.</p>

<p><b>Судомоделирование</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Аппаратура дистанционного управления Lynx - 1шт.</li> <li>2. Аэрограф – 1шт.</li> <li>3. Вырезная световая конструкция-1 шт.</li> <li>4.Компрессор-1 шт.</li> <li>5.Набор для сборки моделей-1 шт.</li> <li>6.Приспособление д/проточки коллекторов эл.двигателей-1 шт.</li> <li>7.Станок сверлильный ВСН-1 шт.</li> <li>8.Станок универсальный заточной ЗСВ-1 -1 шт.</li> <li>9.Станок фрезерный-1 шт.</li> <li>10.Станок фрезерный универсальный НГФ-110-Щ4+ВФГ-1 шт.</li> <li>11.Станок сверлильный- 1шт.</li> <li>12.Станок строгальный-1шт.</li> <li>13.Станок токарно-винторезный1шт.</li> <li>14.Эл/двигатель коллекторный V2-1 шт.</li> <li>15.Набор для сборки радиояхты в кл.ИОМ -1 шт.</li> <li>16.Аппаратура Hites Aurora 9 AFHSS 9кан. пр. Т*Rx*M2 191249</li> <li>17. Бормашина -1 шт.</li> <li>18. Краскопульт -1 шт.</li> <li>19. Набор инструментов (молоток, напильники, отвертки и т.д.)</li> <li>20. Паяльник 80Вт – 1шт.</li> <li>21. Тиски – 3 шт.</li> <li>22. Штангенциркуль – 4 шт.</li> <li>23. Электродрель (микро) +15 насадок- 2 шт.</li> <li>24. Электроробзик -1шт.</li> </ol>
<p><b>Информатика</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.Графический планшет A4 WacomImmos4 с мышью -1 шт.</li> <li>2.Интерактивная доска-1 шт.</li> <li>3.Компьютер K-System Irbis C – 9 шт.</li> <li>4.Монитор 19 Acer B193 Aymdh – 7 шт.</li> <li>5.Рабочее место Helios Profice VX 310,Vista business,OpenOffice, TRG – 7 шт.</li> <li>6. Сервер ML 110G5, MS Server 2008, TRG, MS Robotics - 1 шт.</li> <li>7.Сканер HP Scanjet 3300-C-1шт.</li> </ol>
<p><b>Лаборатория инновационных технологий</b></p>	<p>Набор 3Д моделей станков и их узлов Трехкоординатная фрезерная машина с опцией 3D сканера MDX-15.Roland - 1 шт.</p>

<b>Робототехника</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 3 D принтер Picaso Designer – 1 шт.</li> <li>2. Базовый конструктор «TETRIX» - 2 шт.</li> <li>3. Базовый набор LEGO Mindstorms Education EV3 расширенный-8 шт.</li> <li>4. Базовый набор LEGO R Education WeDo 2.0 - 6 шт.</li> <li>5. Видеокамера Canon HV40- 1 шт.</li> <li>6. Графический планшет А4 Wacom Immos4 с мышью Infuos4 Lens Cursor – 5 шт.</li> <li>7. Комплекс: Роботизированный комплекс AR-101М, ПО</li> <li>8. Комплект для конструирования и изучения робототехники</li> <li>9. Комплект: Проектор Toshiba X100, презентер Logitech</li> <li>10. Компьютер в сборе: Системный блок CLG3440(3.30GHz/8Gb/1000Gb/DVD-RW/(450W)/W7Pr/ - 2 шт.</li> <li>11. Лазерный гравировально-резательный станок SL-5030</li> <li>12. Монитор 19" Acer B193Aymdh - 1шт.</li> <li>13. Монитор 21,5" Philips 224E5QSB/00(01) Balack-Cherry (IPS,LED,LCD,Wide,1920*1080- 1 шт.</li> <li>14. Монитор 23,8" Acer G246HYLbid 224E5QSB/00(01)</li> <li>15. Обрабатывающий машинный центр ЕРТО3.13</li> <li>16. Осциллограф АКИП-4113/3А</li> <li>17. Подставка под станок ТВ-7М</li> <li>18. Рабочее место Helios Profice VLX 310, Vista business, OpenOffice, TPG</li> <li>19. Расширенный комплект робототехники TETRIX</li> <li>20. Ресурсный конструктор</li> <li>21. Система организации беспроводной сети Apple Time Capsule lib</li> <li>22. Системный блок ATX VoxIT 4509BU</li> <li>23. Системный блок ATX Gigabyte GZ-F3</li> <li>24. Специализированный программно-технический комплекс для моделирования и программ – 6 шт.</li> <li>25. Станок учебно-производственный с комп. управл. PCNC УПС-ПТ-ЧПУ – 1 шт.</li> <li>26. Стол "Терминал-М" - 1 шт.</li> <li>27. Шкаф д/бумаг. металл. КБС 033т</li> <li>28. Экран настенный Screen Media Goldview</li> </ol>
<b>Радиосвязь</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Радиостанция -1шт.</li> <li>2. Радиостанция Mausom FM-27Д – 2 шт.</li> <li>3. Двухдиапазонный передатчик для спортивной радиопеленгации – 2 шт.</li> </ol>

Лаборатории обеспечены необходимым материалом в объёмах, необходимых для реализации действующих учебных программ.

Пополнение материалов идёт в основном за счёт бюджетного финансирования и реинвестиций от хозрасчётной деятельности.

Элементная база радиотехнических объединений пополняется также за счёт получения неликвидов путём передачи их сторонними организациями.

Все объединения в полном объеме обеспечиваются бумагой и картоном из средств отдела оперативной печати. Отдел оперативной печати изготавливает в полном объеме для всех объединений чертежи, схемы, технологические карты и т.п.

Однако ощущается нехватка средств для приобретения дорогих комплектующих и материалов для инновационных проектов, которые могут быть представлены на Всероссийских и Международных выставках, мероприятиях.

### **1.6. Финансово-экономическое обеспечение**

Деятельность ГБУ ДО РО ОЦТТУ финансируется из средств областного бюджета, выделенных на реализацию государственного задания и субсидий на реализацию государственных программ и внебюджетные источники.

Формирование и исполнение финансового обеспечения государственных услуг: формирование финансового обеспечения государственных услуг ГБУ ДО РО ОЦТТУ на 2019 год осуществлялось в соответствии с детализацией расходов к ПФХД.

Исполнение регламента внесения изменений в государственное задание образовательного учреждения: внесение изменений в государственное задание ГБУ ДО РО ОЦТТУ осуществлялось в соответствии с утвержденным регламентом. Корректировки бюджетных ассигнований в 2019 году производились, не требуя изменений в государственном задании.

### **Финансирование деятельности ГБУ ДО РО ОЦТТУ на 2019 финансовый год**

Субсидии на выполнение государственного задания и иные цели предоставленные в 2019 финансовом году по КБК:

<b>Наименование статей</b>	<b>Руб.</b>
Оплата труда и начисления на нее КБК 211, 213	16 819011,87
Прочие выплаты КБК 212	16 092, 84
Услуги связи КБК 221	55 574,40
Транспортные расходы КБК 222	267 670,40
Коммунальные услуги КБК 223	1040453, 27
Арендная плата КБК 224	18 000,00
Услуги по содержанию имущества КБК 225	1 462 967, 19
Охранные услуги, прочие услуги КБК 226	727 522, 83
Прочие расходы КБК 290	1 369736
Увеличение стоимости основных средств КБК 310	5 300
Расходные материалы в детские объединения, канцтовары и др. КБК 340	369413, 09
<b>итого</b>	<b>22 151 741, 56</b>

Данные годового отчета ГБУ ДО РО ОЦТТУ имеют отражение в отчете по исполнению государственного задания на 2019 год.

**ПОКАЗАТЕЛИ  
 ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ,  
 ПОДЛЕЖАЩЕЙ САМООБСЛЕДОВАНИЮ**

№ п/п	Показатели	Единица измерения	Кол-во
<b>1</b>	<b>Образовательная деятельность</b>		
1.1.	<b>Общая численность учащихся, в том числе:</b>	человек	1172
1.1.1	Детей дошкольного возраста (3 - 7 лет)	человек	6
1.1.2	Детей младшего школьного возраста (7 - 11 лет)	человек	675
1.1.3	Детей среднего школьного возраста (11 - 15 лет)	человек	302
1.1.4	Детей старшего школьного возраста (15 - 17 лет)	человек	189
1.2	<b>Численность учащихся, обучающихся по образовательным программам по договорам об оказании платных образовательных услуг</b>	человек	0
1.3	<b>Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся в 2-х и более объединениях (кружках, секциях, клубах), в общей численности учащихся</b>	человек/%	203 / 17,3%
1.4	<b>Численность/удельный вес численности учащихся с применением дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, в общей численности учащихся</b>	человек/%	89 / 7,6%
1.5	<b>Численность/удельный вес численности учащихся по образовательным программам для детей с выдающимися способностями, в общей численности учащихся</b>	человек/%	76/11,7%
1.6	<b>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:</b>	человек/%	39 / 3,3%
1.6.1	Учащиеся с ограниченными возможностями здоровья	человек/%	26 / 3,04%
1.6.2	Дети-сироты, дети, оставшиеся без попечения родителей	человек/%	2 / 0,17%
1.6.3	Дети-мигранты	человек/%	-
1.6.4	Дети, попавшие в трудную жизненную ситуацию	человек/%	8 / 0,68%
<b>1.7</b>	<b>Численность/удельный вес численности учащихся, занимающихся учебно-исследовательской, проектной деятельностью,</b>	человек/%	854/73%

	<b>в общей численности учащихся</b>		
1.8	<b>Численность/удельный вес численности учащихся, принявших участие в массовых мероприятиях (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:</b>	человек/%	611 / 52,2%
1.8.1	На муниципальном уровне	человек/%	288 / 24,6 %
1.8.2	На региональном уровне	человек/%	242 / 20,6%
1.8.3	На межрегиональном уровне	человек/%	6 / 0,51%
1.8.4	На федеральном уровне	человек/%	64 / 5,47%
1.8.5	На международном уровне	человек/%	11 / 1%
1.9	<b>Численность/удельный вес численности учащихся - победителей и призеров массовых мероприятий (конкурсы, соревнования, фестивали, конференции), в общей численности учащихся, в том числе:</b>	человек/%	118
1.9.1	На муниципальном уровне	человек/%	8 / 0,68 %
1.9.2	На региональном уровне	человек/%	79 / 6,75%
1.9.3	На межрегиональном уровне	человек/%	2 / 0,17%
1.9.4	На федеральном уровне	человек/%	26 / 2,2 %
1.9.5	На международном уровне	человек/%	3 / 0,26 %
1.10	<b>Численность/удельный вес численности учащихся, участвующих в образовательных и социальных проектах, в общей численности учащихся, в том числе:</b>	человек/%	129/11%
1.10.1	Муниципального уровня	человек/%	82/ 7%
1.10.2	Регионального уровня	человек/%	34/3%
1.10.3	Межрегионального уровня	человек/%	10/0,9%
1.10.4	Федерального уровня	человек/%	<b>1/0,1%</b>
1.10.5	Международного уровня	человек/%	<b>0</b>
1.11	<b>Количество мероприятий, проведенных образовательной организацией, в том числе</b>	единиц	44
1.11.1	На муниципальном уровне	единиц	7
1.11.2	На региональном уровне	единиц	34
1.11.3	На межрегиональном уровне	единиц	0
1.11.4	На федеральном уровне	единиц	3
1.11.5	На международном уровне	единиц	0
1.12	<b>Общая численность педагогических работников</b>	человек	26
1.13	<b>Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих высшее образование, в общей численности педагогических работников</b>	человек/%	24/92%
1.14	<b>Численность/удельный вес численности</b>	человек/%	23/ 88,5%

	педагогических работников, имеющих высшее образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников		
1.15	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование, в общей численности педагогических работников	человек/%	2 / 7,6%
1.16	Численность/удельный вес численности педагогических работников, имеющих среднее профессиональное образование педагогической направленности (профиля), в общей численности педагогических работников	человек/%	0
1.17	Численность/удельный вес численности педагогических работников, которым по результатам аттестации присвоена квалификационная категория, в общей численности педагогических работников, в том числе:	человек/%	21/81%
1.17.1	Высшая	человек/%	14 / 54%
1.17.2	Первая	человек/%	7 / 27%
1.18	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников, педагогический стаж работы которых составляет:	человек/%	40 / 100%
1.18.1	До 5 лет	человек/%	2 / 7,7%
1.18.2	Свыше 30 лет	человек/%	15 / 58%
1.19	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте до 30 лет	человек/%	5 / 19%
1.20	Численность/удельный вес численности педагогических работников в общей численности педагогических работников в возрасте от 55 лет	человек/%	9/34,6 %
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	человек/%	30 / 98%

	<b>общей численности педагогических и административно- хозяйственных работников</b>		
<b>1.22</b>	<b>Численность/удельный вес численности специалистов, обеспечивающих методическую деятельность образовательной организации, в общей численности сотрудников образовательной организации</b>	человек/%	4/15%
<b>1.23</b>	<b>Количество публикаций, подготовленных педагогическими работниками образовательной организации:</b>		
1.23.1	За 3 года	единиц	5
1.23.2	За отчетный период	единиц	2
<b>1.24</b>	<b>Наличие в организации дополнительного образования системы психолого-педагогической поддержки одаренных детей, иных групп детей, требующих повышенного педагогического внимания</b>	да/нет	да
<b>2.</b>	<b>Инфраструктура</b>		
2.1	Количество компьютеров в расчете на одного учащегося единиц	единиц	0,02
<b>2.2</b>	<b>Количество помещений для осуществления образовательной деятельности, в том числе:</b>	единиц	14
2.2.1	Учебный класс	единиц	1
2.2.2	Лаборатория	единиц	11
2.2.3	Мастерская	единиц	2
2.2.4	Танцевальный класс	единиц	0
2.2.5	Спортивный зал	единиц	0
2.2.6	Бассейн технический	единиц	1
<b>2.3</b>	<b>Количество помещений для организации досуговой деятельности учащихся, в том числе:</b>	единиц	2
2.3.1	Актовый зал	единиц	1
2.3.2	Концертный зал	единиц	0
2.3.3	Игровое помещение	единиц	0
<b>2.4</b>	<b>Наличие загородных оздоровительных лагерей, баз отдыха</b>	да/нет	нет
<b>2.5</b>	<b>Наличие в образовательной организации системы электронного документооборота</b>	да/нет	да
<b>2.6</b>	<b>Наличие читального зала библиотеки, в том числе:</b>	да/нет	нет

2.6.1	С обеспечением возможности работы на стационарных компьютерах или использования переносных компьютеров	да/нет	да
2.6.2	С медиатекой	да/нет	да
2.6.3	Оснащенного средствами сканирования и распознавания текстов	да/нет	да
2.6.4	С выходом в Интернет с компьютеров, расположенных в помещении библиотеки	да/нет	да
2.6.5	С контролируемой распечаткой бумажных материалов	да/нет	да
2.7	Численность/удельный вес численности учащихся, которым обеспечена возможность пользоваться широкополосным Интернетом (не менее 2 Мб/с), в общей численности учащихся	человек/%	120 / 10,9%