**О средствах обучения и воспитания, используемых для работы с обучающимися детских объединений ГОУ ДО ЯО ЦДЮТурЭк**

В целях организации образовательного процесса и воспитательной работы в объединениях, действующих на базе ГОУ ДО ЯО ЦДЮТурЭк, в учреждении проводится системная работа по формированию материально-технических, методических и дидактических ресурсов, предназначенных для использования педагогическими работниками учреждения.

Материально-техническая база учреждения позволяет обеспечить образовательный процесс в полном объеме. В Центре имеются необходимые для осуществления образовательного процесса и проведения массовых мероприятий технические средства.  Наличие современной аппаратуры позволяет работникам Центра проводить на современном качественном уровне соревнования и различные конкурсы, профильные лагеря и занятия. Обеспечен доступ педагогических работников Центра к сети Интернет по высокоскоростному каналу. Оборудована локальная сеть, имеется возможность использовать WI-FI. На 1 сентября 2020 года для организации образовательного процесса в учреждении имеется в наличии и используется компьютерная техника и оборудование: персональные компьютеры – 22, ноутбуки – 9, сканеры – 2, копиры -1,  МФУ – 5, принтеры – 13, мультимедиа – проекторы – 3, переносной экран – 2,  видеокамера, фотоаппарат, ламинатор, звуковая усилительная система yamaha.

В Центре имеется и активно используется в  учебно-воспитательном процессе уникальное оборудование, приобретенное  или специально изготовленное по заказу учреждения: 8 катамаранов, 5 каяков, 1 каноэ, 8 конополо, 2 байдарки, оборудование для «Полосы препятствий», оборудование для проведения соревнований «Школа выживания», оборудование для съемки местности, станок для нанесения мишеней на карту, тенты для палаток и костров, система электронной отметки «Sportident» и программа Win orient.

Ежегодно в ГОУ ДО ЯО ЦДЮТурЭк формируется и реализуется план создания методических и дидактических материалов, в том числе и для реализации дополнительных общеобразовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также для организации воспитательной работы с обучающимися объединений Центра. В их числе:

* учебно-методические комплекты;
* сборники информационно-методических материалов;
* сборники маршрутов походов;
* сборники экскурсионно-познавательных маршрутов;
* учебные модули (лонгриды);
* интерактивные тренировочные упражнения;
* апробированные методические материалы, опубликованные в банке педагогического опыта по итогам работы областных методических объединений педагогов.

Данные материалы публикуются на официальном сайте ГОУ ДО ЯО ЦДЮТурЭк в открытом доступе и презентуются педагогическому сообществу в ходе семинаров и вебинаров.

Подробнее о данных материалах.

*Учебно-методические комплекты:*

​**УМК "Историки-краеведы"**, лауреат XIV Всероссийского конкурса учебных и методических материалов в помощь организаторам туристско-краеведческой и экскурсионной работы с обучающимися, воспитанниками (2017 г.) в номинации "Методическое пособие".

Структура УМК: дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Юные историки – краеведы» (далее – программа); задания для обучающихся (рабочая тетрадь), материалы для педагогов - в соответствии с темами программы.

**УМК "Юный археолог",** дипломант Всероссийского конкурса "Педагогический успех" (2015 г.).

Структура УМК: Дополнительная образовательная программа «Юные археологи» (3 года обучения). 2. Методические указания к дополнительной образовательной программе «Юные археологи». 3. Рабочая тетрадь для обучающихся к ДОП «Юные археологи» (в 3-х частях). 4. Пакет нормативных документов для проведения профильного летнего лагеря «Археология ремѐсел»: 1) Положение о лагере. 2) Приложение №1 – Форма заявки. 3) Приложение №2 – Список личного и группового снаряжения. 4) Приложение №3 – Форма заявления родителей. 5) План работы лагеря. 5. Мониторинг. 6. Дополнительная образовательная программа «Археология ремѐсел: Истоки современного гончарства». 7. Рабочая тетрадь для обучающихся к ДОП «Археология ремѐсел: Истоки современного гончарства». 8. Памятки юным исследователям и их руководителям. 9. Примерная программа профильного лагеря «Искатель».

​**УМК "Основы генеалогии",** Всероссийский конкурс методических работ и проектов педагогов дополнительного образования "Дополнительное образование – XXI век" (2014 г.) – Диплом 1-й степени в номинации "Программа. Социально-педагогическое направление".

Структура УМК: 1. Программа обучающего семинара для педагогов по курсу «Основы генеалогии» (2 года обучения). 2. Методические рекомендации для педагогов «Основы родословных исследований». 3. Дополнительная образовательная программа для обучающихся «Основы генеалогии» (72 часа). 4. Рабочая тетрадь для обучающихся «Основы генеалогии».

**УМК "Школа юного экскурсовода",** Дипломант XIII Всероссийский конкурс учебных и методических материалов в помощь организаторам туристско-краеведческой и экскурсионной работы с обучающимися, воспитанниками (2016 г.) в номинации "Методическое пособие".

Структура УМК:

* Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Школа юного экскурсовода»
* Материалы к занятиям по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Школа юного экскурсовода»
* К разделу «Краеведение»: краткий словарь архитектурных терминов, узорочье ярославских храмов, тест по Ярославской области, наши земляки, Гербы городов Ярославской области.
* К разделу «Экскурсоведение»: Приемы рассказа и показа, Описание экскурсионного объекта, Текст экскурсии, Рекомендации к методической разработке экскурсии.
* К разделу «Музееведение»: Школьные музеи, Тест по музееведению, Фонды музея.
* К разделу «Основы ораторского искусства»: Задания по орфоэпии, Задания по лексике, Задания по грамматике.
* Материалы для педагога: Волшебный ключ по имени «топоним», Инновационные формы экскурсионной деятельности (особенности проведения квест-игры), Методическая разработка экскурсии по музею «Космос женщины XX века» - филиалу Ярославского государственного историко-архитектурного и художественного музея-заповедника, Рекомендации по психологической подготовке к публичному выступлению.
* Опыт реализации дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы в рамках областного профильного лагеря «Школа юного экскурсовода»

**УМК "Юный полицейский России"**

Структура УМК:

* Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Юный полицейский России»
* Материалы к занятиям по программе, инвариантный блок:
* К модулю «Правовая подготовка»: Краткий словарь юридических терминов, Правовая олимпиада, Игры: «Знатоки кодекса», «Недостающее звено», «Даты, события, люди», Кадетский тест, Погоны (МВД, МЧС, ВС), Игра «Звезды на погонах».
* К модулю «Общефизическая подготовка»
* К модулю «Строевая подготовка»
* К модулю «Огневая подготовка»: План-конспект занятия по инженерно-саперной подготовке, Презентация занятия по инженерно-саперной подготовке, Игра «Спец по вооружению».
* К модулю «Медицинская подготовка»: Тест по доврачебной помощи, Презентация «Оказание первой доврачебной помощи», К модулю «Навыки выживания в природной среде», Презентация «Ориентирование на местности», Презентация «Бивак», Презентация «Узлы», Конспект занятия «Типы костров», Военно-тактическая игра «Тропа спецназа».

Материалы к занятиям по программе, вариативный блок:

* К модулю «История правоохранительных органов»: Презентация «Сыскная полиция», Презентация «Форма полиции России», Тест «Форма полиции разных стран».

**Учебно-методический комплект "Красота вокруг нас"**– дипломант XVI Всероссийского конкурса учебных и  методических материалов в помощь организаторам туристско – краеведческой и экскурсионной работы с обучающимися, воспитанниками в 2018-2019 г.

*Сборники информационно-методических материалов:*

**Детский туризм**

Сборники  методических материалов туристско-краеведческой направленности в помощь педагогам дополнительного образования

2015 г. - Сборник дидактических материалов для работы в детских объединениях туристско-краеведческой направленности ["Туристский калейдоскоп"](https://cloud.mail.ru/public/iDGs/wLNx1oM7d)

2016 г. - Сборник методических рекомендаций по организации и проведению норматива Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса "Готов к труду и обороне" (ГТО) "Поход с проверкой туристских навыков"

2018 г. - Сборник информационно-методических материалов «Организация массовых мероприятий для активизации двигательной активности школьников, формирования культуры здорового образа жизни»

**Патриотическое воспитание детей**

2018 г. - Сборник материалов участников конкурса активистов музеев образовательных организаций, посвященного 100-летию создания ВЛКСМ

2019 г. - Сборник работ победителей и призеров областного конкурса  методических материалов по патриотическому воспитанию "Гордимся Россией"

2020 г. – Сборник информационных и методических материалов для руководителей кадетских классов, групп, объединений "Воспитать патриота"

2020 г. - Сборник работ победителей и призёров конкурса методических материалов музеев ["Палитра музейной педагогики"](https://cloud.mail.ru/public/v2eT/3Ct7Ps942)

2021 г. - Сборник дополнительных общеобразовательных программ **"Моя Родина – Россия"**  (по материалам областного конкурса "Гордимся Россией")

**Добровольческая деятельность**

2019 г. – Сборник "Модель волонтерского отряда"

2020 г. - Сборник методических материалов  организаторов добровольческой (волонтерской) деятельности в образовательных организациях Ярославской области «Спеши делать добро!»

2020 г. - Материалы по реализации природоохранных социально-педагогических проектов «Эколята-дошколята» и «Эколята» в Ярославской области

2020 г. - Сборник программ отдыха детей и их оздоровления  «Смена мечты»

2021 г. - Сборник "Здравствуй, лето!" (в двух частях)

2021 г. - Сборник методических материалов организаторов добровольческой (волонтерской) деятельности в образовательных организациях Ярославской области «Спеши делать добро!»

**Сборники маршрутов туристских походов**

Сборники маршрутов походов выходного дня (выпуски за 2008 – 2013 г.)

2015 г. - Сборник маршрутов однодневных походов для участников патриотической туристско-краеведческой экспедиции "Моя Родина – Ярославия"

2019 г.- Сборник туристских маршрутов для обучающихся образовательных организаций «Калейдоскоп путешествий».

**Сборники тематических экскурсионно-познавательных маршрутов**

2012 г.- Тематические экскурсионные образовательные маршруты "1612 год и 1812 год в истории России"

2013 г. - Тематические экскурсионные образовательные маршруты, посвященные 700-летию Преподобного Сергия Радонежского

2015 г. – Сборник экскурсионных объектов – участников патриотической туристско-краеведческой экспедиции "Моя Родина – Ярославия"

2018 г - Сборник информационно-методических материалов к празднованию 800-летия со дня рождения князя Александра Невского

2019 г. - Сборник экскурсионных маршрутов "Ярославль театральный"

2020 г. - Сборник экскурсионных маршрутов "Добро пожаловать в Ярославию"

2021 год - Сборник информационно-методических материалов к празднованию 200-летия со дня рождения Николая Алексеевича Некрасова

**Учебные модули к программам (лонгриды)**

Для организации образовательного процесса с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий сотрудниками ГОУ ДО ЯО ЦДЮТурЭк с использованием информационной платформы SWAY были созданы учебные модули (лонгриды) к дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам.

Темы учебных модулей по краеведению:

* Основы экскурсоведения
* История экскурсоведения в России
* Музееведение. Введение
* Музееведение. Музеи Ярославской области
* Музееведение (принципы построения музейной экспозиции)
* Этнография (основы)
* Этнография. Крестьянская посуда
* Этнография (крестьянский быт)
* Основы археологии
* Археология и древняя история Ярославского края
* История г. Рыбинск
* Ярославская области в годы Великой Отечественной войны. Прифронтовая  полоса
* Ярославская области в годы Великой Отечественной войны. Промышленность и сельское хозяйство

Темы учебных модулей по туризму:

* "Страничка кострового"

*Данные учебные модули доступны по ссылке:* [*https://turist.edu.yar.ru/obrazovatelnie\_programmi/doop\_didakt\_distant/glavnaya\_copy.html*](https://turist.edu.yar.ru/obrazovatelnie_programmi/doop_didakt_distant/glavnaya_copy.html)

**Интерактивные тренировочные упражнения**

В целях организации образовательного процесса и воспитательной работы в объединениях, действующих на базе ГОУ ДО ЯО ЦДЮТурЭк, педагоги центра формируют коллекции интерактивных тренировочных упражнений, созданных с использованием открытой информационной платформы LearningApps. Тематика данных материалов разнообразна: топографические карты и условные знаки, туристское снаряжение и узлы, животный и растительный мир родного края, краеведение, задания, адресованные обучающимся кадетских объединений.

*Данные материалы доступны по ссылке:* [*https://turist.edu.yar.ru/eor/eor\_topografiya.html*](https://turist.edu.yar.ru/eor/eor_topografiya.html)

В целях оказания методической помощи педагогам, реализующим программы туристско-краеведческой направленности сотрудники Центра организовали работу по формированию банка педагогического опыта, где педагоги образовательных организаций области представляют свой опыт работы по данному направлению. Это образовательные программы, интеллектуальные игры, разработки учебных занятий, досуговых мероприятий, **учебные видеоролики** и другие учебно-методические материалы. Материалы банка педагогического опыта по краеведению, туризму, развитию добровольчества в образовательных организациях размещаются на сайте Центра в открытом доступе.

На сентябрь 2021 года в банке опубликовано 77 материалов.

*Данные материалы доступны по ссылкам:*

[*https://turist.edu.yar.ru/metodika/bank\_metodicheskih\_materialov\_kraevedi.html*](https://turist.edu.yar.ru/metodika/bank_metodicheskih_materialov_kraevedi.html)

[*https://turist.edu.yar.ru/metodika/bank\_metodicheskih\_materialov\_turisti.html*](https://turist.edu.yar.ru/metodika/bank_metodicheskih_materialov_turisti.html)

[*https://turist.edu.yar.ru/metodika/bank\_metodicheskih\_material\_39.html*](https://turist.edu.yar.ru/metodika/bank_metodicheskih_material_39.html)