

Материально-техническое обеспечение и оснащенность образовательного процесса

Занятия проводятся в специально оснащенных кабинетах Ставропольского Дворца детского творчества (101, 205, 305) и учебных кабинетах образовательных организаций: СОШ №2, 28, 11, лицеи №5,14), укомплектованных методическими, дидактическими и техническими средствами:

- в кабинетах имеется мебель: шкафы, столы, стулья, доски;
- специальное техническое оборудование для демонстрации наглядного, видео, коллекционного материала (компьютеры, проекторы, экраны, интерактивные доски, аудиосистемы, телевизоры, видеопроигрыватели), доступ в интернет;
- технические и лабораторные средства обеспечения практических работ по оценке состояния окружающей среды (тест - комплекты, комплекты-лаборатории, средства отбора проб, приборы для определения физических и физико-химических параметров окружающей среды, реактивы и химические материалы, лабораторные инструменты и принадлежности, средства индивидуальной защиты для лабораторных и полевых работ);
- коллекционный (биологический) и другой наглядный и дидактический материал (схемы, плакаты, информационные буклеты и другие материалы);
- специальная библиотека учебно-методической и научно-популярной литературы по экологии и охране окружающей среды, различные экологические словари (не вошедшие в список литературы);
- специальное туристическое оборудование: палатки туристские (2-4-х местные), тенты для оборудования бивака, тент полиэтиленовый, набор походных котлов и др. костровой посуды, топор походный, медицинская аптечка, походный ремонтный набор, газовая горелка, веревка основная и вспомогательная, репшнур, лавинная лента 15 м, карабин туристский, система страховочная, лавинная лопатка, каска, планшет для картографического материала и документов, картографический материал, необходимый для проведения учебных занятий, походов, соревнований, фонарик, компас, рюкзак, спальный мешок, коврик походный, накидка от дождя, индивидуальный перевязочный пакет.

По согласованию с родителями и исходя из длительного опыта предыдущей работы существует практика использования спонсорских и родительских средств для полного обеспечения ребенка всем необходимым в том числе посещение музеев, экскурсионных выездов.

Образовательные организации являются базой для проведения занятий в учебных кабинетах с необходимым оборудованием с участием специалистов образовательной организации. Широко используются социальные сети, WhatsApp, образовательные платформы Дворца и образовательных

организаций. что обеспечивает использование электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

Дистанционное обучение осуществляется с использованием методов и форм дистанционного обучения, которые создают основу для определения моделей и систем дистанционного обучения:

- интерактивные компьютерные видео-лекции с синхронной демонстрацией слайдов;
- занятия на платформе ZOOM;
- on-line консультации на платформах WhatsApp, и по электронной почте.

Появляется возможность организовать режим обучения, многократно возвращаясь к изучаемому материалу при необходимости. Несмотря на физическую удаленность субъектов обучения друг от друга, существует реальная возможность взаимного общения детей в рамках курсовых и тематических совместных занятий как по вертикали (педагог - обучающийся), так и по горизонтали (между обучающимися, в режиме электронной почты, конференций, чата, виртуальных семинаров и т.п.).

В МАУ ДО СДДТ создан, постоянно пополняющийся и обновляющийся сайт, на котором располагается информация:

а) сведения о Дворце – основные сведения;

- структура и органы управления;
- документы; сведения об образовательной деятельности;
- руководство, отделы, дополнительные общеразвивающие образовательные программы;
- педагогический состав;
- платные образовательные услуги;
- вакантные места для приема (перевода);
- достижения;
- новости;
- методический материал,
- расписание,
- массовые мероприятия, конкурсы, афиши, отзывы и др.

В работе используются государственные образовательные платформы:

- **Интерактивная онлайн-платформа для школьников** – Образавр.ру
- **Государственная образовательная платформа** – «Российская электронная школа»