

Информационная справка о работе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей

«Точка роста» МБОУ «Спасская гимназия»

1. В Центре организованы кружки (дополнительное образование):

- ✓ Геогейбра
- ✓ Мультимедийные технологии
- ✓ Авиамоделирование
- ✓ Основы механики, кинематики и динамики (конструктор PIMNARA)
- ✓ Пресс-центр
- ✓ Мир психологии
- ✓ Психология общения

Также ведутся занятия внеурочной деятельности:

- ✓ Увлекательное программирование в среде Scratch
- ✓ Шахматы
- ✓ Художественной творчество и дизайн
- ✓ 3 D-Моделирование
- ✓ Индивидуальный проект
- ✓ Учимся успешному чтению (УУД)

В Центре проходят занятия по информатика, ОБЖ, ОРКСЭ, элективные курсы по обществознанию, географии, экономике на обновлённой материально-технической базе. Дети выполняют проекты в курсе «Индивидуальный проект» в 10-11 классах на занятиях, которые проводятся по принципу коворкинга.

2. В Центре эффективно по назначению используется следующее оборудование и специализированное программное обеспечение:

- ✓ квадрокоптеры на занятиях кружка по авиамоделированию,
- ✓ 3 D-принтер на занятиях по 3 D-Моделированию,
- ✓ шлем виртуальной реальности на занятиях по информатике, элективных курсах по обществознанию, географии,
- ✓ конструктор PIMNARA в курсе «Основы механики, кинематики и динамики»,
- ✓ ноутбуки на занятиях по информатике, геогейбре и другим курсам,
- ✓ микрофон и фотоаппарат на штативе на занятиях Пресс-центра и во время различных мероприятий,
- ✓ комплекты шахмат на занятиях внеурочной деятельности по обучению игре в шахматы,
- ✓ тренажёры и оборудование для оказания первой медицинской помощи на уроках ОБЖ.

За счёт ОУ приобретён проектор для развития материально-технической базы Центра. Он используется на уроках по разным дисциплинам (УУД, Художественное творчество и дизайн и т. д.) и для проведения учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий.

3. Квадрокоптеры используются на занятиях кружка по авиамоделированию в качестве модуля программы, который включает изучение устройства и технических возможностей аппаратов.

В Центре проводятся занятия внеурочной деятельности по шахматам в начальной школе. Проходят внутришкольные шахматные турниры.

На базе «Точки роста» ребята участвуют во Всероссийских дистанционных конкурсах, например, Всероссийской историко-культурной дистанционной викторине для школьников «Солнце земли Русской», посвященной 800-летию со дня рождения князя Александра Невского.

В «Точке роста» проводятся различные учебно-воспитательные, внеурочные и социокультурные мероприятия. На площадке Центра «Точка роста» в 2020-2021 учебном году было проведено 17 социокультурных мероприятий, среди которых открытие Центра, «Ю. А. Гагарин – первый космонавт планеты» к 60-летию первого полета человека в космос, международная акция «Диктант Победы», единый урок памяти жертв геноцида советского народа немецко-фашистскими захватчиками в годы Великой Отечественной войны, Всероссийская историко-культурная дистанционная викторина «Солнце земли Русской» к 800-летию со дня рождения князя Александра Невского, а также школьная итоговая научно-практическая конференция и другие.