

## **Информация об использовании в учебном процессе лабораторного оборудования, специального инвентаря и объектов цифровой инфраструктур.**

На базе МБОУ «Угранская СШ» в 2020 г. был открыт центр образования цифровых и естественнонаучных профилей «Точка роста», помещение и оборудование которого в настоящее время активно задействованы в учебном процессе. В нем проводятся уроки технологии, ОБЖ, информатики, физики и др. Педагоги активно используют оборудование Центра в образовательных целях.

На уроках информатики максимально используются МФУ, ноутбуки для обучающихся. На уроках технологии с целью применения активно-деятельностных форм обучения также используется 3Д-принтер.

На уроках ОБЖ используются манекены-тренажеры, имитаторы ран, набор имитаторов травм и поражений, шина складная, воротник шейный, табельные средства для оказания первой медицинской помощи.

На уроках географии используются квадрокоптеры, шлем виртуальной реальности, ноутбук.

На уроках физики применяется практическое пособие для изучения основ механики, кинематики, динамики.

На итоговом устном собеседовании используется петличный микрофон и смартфон для записи ответов обучающихся.

Широко используется инфраструктура Центра и во внеурочное время. Так, широко используется оборудование центра на кружках «Город мастеров», «Перво-Лого», «Функциональная деятельность», «Я создаю проект» и др.

В кабинетах центра проходят занятия по внеурочной деятельности, а также организуется подготовка к участию в конкурсах, олимпиадах, фестивалях, семинарах.

В 2023 году было поставлено оборудование в рамках программы «Цифровая образовательная среда». Оно также активно используется в учебном процессе: ноутбуки используются на уроках информатики, математики, в рамках мероприятий по оценке функциональной грамотности обучающихся, в этапах ВсОШ на платформе «Сириус», в проекте «Билет в будущее», в социально-психологическом тестировании и др.; МФУ используется для распечатывания материалов к урокам, размножения демонстрационных и наглядных материалов; видеочамеры установлены в кабинетах,

оборудованных в рамках ЦОС; интерактивные доски установлены в кабинетах истории и русского языка и литературы, что очень облегчает работу учителей в преподавании данных предметов; с помощью телевизоров обучающимся демонстрируются фильмы и видеоролики профилактической направленности.



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Е.Л.Новикова".

Е.Л.Новикова