

Точка Роста



Центр образования цифрового
и гуманитарного профилей



ТОЧКА РОСТА

**ТЕХНОЛОГИЯ, ОБЖ,
ИНФОРМАТИКА**

**МОУ «Октябрьская СОШ»
Устинова Т. В.,
2020-2021 уч.год**

С 10 СЕНТЯБРЯ 2020 ГОДА НА БАЗЕ МОУ "ОКТЯБРЬСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА" ДЕЙСТВУЕТ ЦЕНТР ОБРАЗОВАНИЯ ГУМАНИТАРНОГО И ЦИФРОВОГО ПРОФИЛЕЙ «ТОЧКА РОСТА», В КОТОРОМ ШКОЛЬНИКИ НА САМОМ СОВРЕМЕННОМ ОБОРУДОВАНИИ ИЗУЧАЮТ ПРЕДМЕТЫ «ТЕХНОЛОГИЯ», «ИНФОРМАТИКА», «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ», А ТАКЖЕ ЗАНИМАЮТСЯ В РАЗЛИЧНЫХ КРУЖКАХ.



По направлению «Технология» проводятся занятия «Робототехники» и «Геоинформационных технологий»



За полгода проведено **42 занятия** по этому направлению. Занятия посетили около 20 учащихся. Это ученики 2-10 классов. Среди них есть дети из неблагополучных семей: **Нечаев Глеб, Фоторный Виталий, Крымов Николай** и другие.



РОБОТОТЕХНИКА:

Полностью освоен конструктор «LEGO EDUCATION МЕХАНИКА». Учащиеся после сборки механических моделей, перешли к сборке движущихся моделей, с использованием аккумулятора. Это такие модели, как «ТАРАКАН», «СОБАКА», «ГАЗОНОКОСИЛКА» и другие. Учащимися была выполнена зачетная работа по пройденному материалу. В конце четверти мы перешли на новый конструктор «LEGO EDUCATION SPIKE PRIME» с программированием.



ГЕОИНФОРМАТИКА:

1. На занятиях «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ» УЧАЩИЕСЯ ЗНАКОМЯТСЯ С СОВРЕМЕННЫМИ ИНТЕРАКТИВНЫМИ КАРТАМИ.

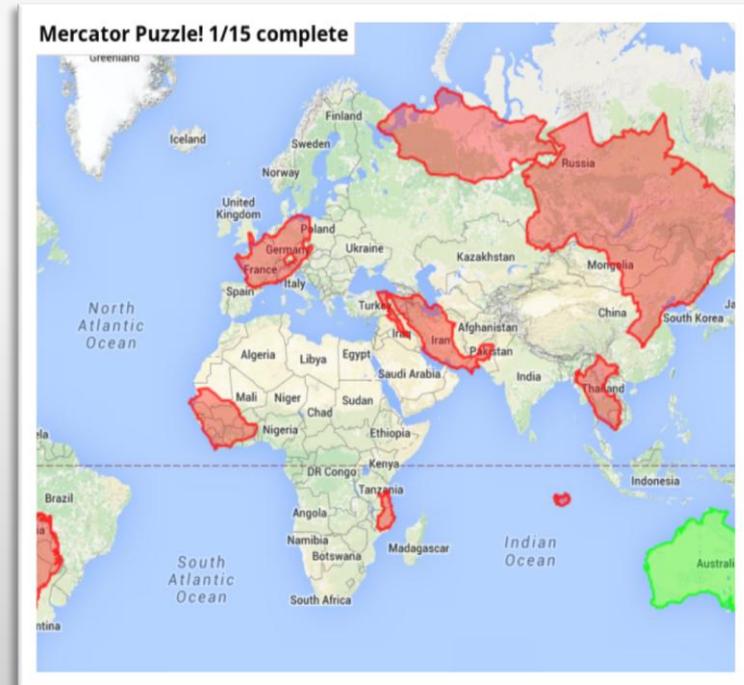
НАПРИМЕР: КАРТА ПОЖАРОВ, КАРТА ПОГОДЫ, КАРТА МИГРАЦИЙ И ДРУГИМИ.

2. Учатся работать с информацией, делать выводы и прогнозы.

3. Изучают возможности применения ГЕОИНФОРМАТИКИ для решения проблем в современном мире.

4. Изучаем географию с помощью пазла Меркатора.

5. Ребята собрали и познакомились с такими беспилотниками, как JUMP в Tello, научились их запускать и управлять ими.



**КАБИНЕТ «ТОЧКА РОСТА»
ОСНАЩЕН
НАГЛЯДНЫМИ ПОСОБИЯМИ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УРОКОВ ОБЖ.**



**В КАБИНЕТЕ «ТОЧКА РОСТА» ЕСТЬ НЕОБХОДИМОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ УРОКА «ШАХМАТЫ» И ШАХМАТНЫХ ТУРНИРОВ.**



*Спасибо
за внимание!*

