

Отчет о работе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МКОУ «СОШ № 12» в 2021-2022 учебном году

Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» создан в МКОУ «СОШ № 12» в сентябре 2020 года в целях развития и реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей.

В своей деятельности Центр руководствуется Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», другими нормативными документами Министерства просвещения Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, Приказом Министерства образования Ставропольского края от 27 сентября 2019 г. № 148-пр., программой развития Центра на текущий год, планами работы, утвержденными учредителем и Положением о Центре образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа № 12».

В работу «Точки роста» включились педагоги, которые прошли специальное обучение и призваны привлечь и поддержать у детей интерес к учебе и научно-техническому творчеству, медиа творчеству, шахматному образованию. Обучают ребят «общению» с новым оборудованием учителя информатики, технологии, ОБЖ.

«Точка роста» оснащена цифровой и компьютерной техникой, квадрокоптерами, ноутбуками, VR-шлемом, 3D-оборудованием и технологическим оборудованием для обучения оказанию первой медицинской помощи.

Педагогами школы были разработаны дополнительные образовательные программы для реализации задач Центра во внеурочное время:

«Беспилотные летательные аппараты», «Робототехника, «VIAR-технологии», «Инженерное проектирование. Проектирование материальной среды», «Медиацентр», «Школа безопасности», «Школа жизни» «Шахматы», «Проектирование из конструкционных материалов».

Из числа обучающихся 5-10 классов было сформировано 25 групп, что составляет 255 обучающихся.

Для работы в рамках программы «Инженерное проектирование. Проектирование материальной среды» школой был дополнительно приобретен фрезерный станок с ЧПУ управлением. На занятиях ребята разрабатывают чертежи будущих моделей в программах 3D компас и Фьюжин, которые затем можно изготовить на станке «Илис» помощью 3D принтера. В рамках проектной деятельности педагогом дополнительного образования Рязановым В.А. и учеником 8 класса Прусовым Ф. был изготовлен лазерный станок с ЧПУ управлением, который был представлен на конкурсах «Таланты 21 века», «Техники 21 века» на всероссийском уровне.

В медиацентре обучающиеся учатся снимать видеоролики, делать фоторепортажи. В течение года были сняты: Поздравления Деда мороза и снегурочки; Поздравления с 23 февраля, Отчетный ролик о деятельности Центра «Точка роста», записаны конкурсные выступления студии танца «Ассоль» (для краевого этапа конкурса), вокальной студии «Ля-Мажор».

Для вовлечения в работу центра обучающихся младших классов были открыты дополнительные группы по Шахматам для учеников начальной школы. Они, так же как и старшеклассники принимали участие в общешкольном турнире по шахматам. Финалом турнира стали большие шахматные игры между победителями среди обучающимися и педагогами. Победила дружба.

Благодаря занятиям в Центре «Точка роста» обучающиеся МКОУ «СОШ № 12» стали участниками и призерами следующих конкурсов:

«АгроНТИ 2020» 5 участников краевого этапа в номинациях АгроКосмос, АгроМетео, АгроКоптеры, АгроРоботы, 2 победителя (АгроРоботы, Агрометео), 2 участника Всероссийского этапа. (Прусов Филипп, Лощинина Анна)

Краевой конкурс технического творчества «Таланты 21 века» 1 место (Прусов Филипп)

Всероссийский конкурс «Техники 21 века» 2 место (Прусов Филипп)

В конкурсе «Большая перемена» приняли участие 5 обучающихся Центра, ученик 9 класса Прусов Филипп принял участие в полуфинале конкурса.

В 2021 году воспитанник Центра Прусов Филипп принял участие в онлайн смене «Юниоры Ворлдскиллс в «Смене» в направлении «Инженерный дизайн «САД»/

В соответствии с планом социокультурных мероприятий на базе центра реализуются проекты различной направленности. В октябре 2021 года команда педагогов и обучающихся стала победителем в конкурсе проектов «Лидерская сеть», являющегося победителем конкурса «Культурная мозаика: партнерская сеть».

Суть проекта Арт-Атмосфера заключается в создании передвижной инфраструктурной единицы для возможности создания тренинг-центра на территории школы, филиала и за ее пределами за считанные минуты можно

развернуть мобильную площадку тренинг-центра для организации креативных занятий по техно-моделированию, литературе, изобразительному искусству, технологии, окружающему миру и других. Проект был реализован в полном объеме, результатом его стал цикл тренингов и мастер-классов, которые проводили педагоги Центра «Точка роста» МКОУ «СОШ № 12».

Помимо этого на базе Центра были проведены:
мероприятия в рамках акции «Всероссийский открытый урок»;
турниры по шахматам среди обучающихся и педагогов;
вступление в ряды Российского Союза молодежи;
занятия в рамках программы Школа безопасности. Юный спасатель
Ставрополя;

Атомный урок
мероприятия проекта «Страна героев».

Так же проводятся занятия для юнармейского отряда «Юнармеец»
в рамках программы «Школа безопасности»

Для информационного сопровождения деятельности Центра «Точка роста» была создана официальная страница в Инстаграм, которая регулярно обновляется.

Директор МКОУ «СОШ № 12»



О.И. Приходько

Исп. Руководитель Центра цифрового
и гуманитарного профилей «Точка роста»
Прусова Я.М.







СЕРТИФИКАТ

Всероссийского конкурса научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века»

«За успешную подготовку обучающихся к мероприятию всероссийского значения»

НАГРАЖДАЕТСЯ

Прусова

Яна Михайловна,

заместитель директора по учебно-воспитательной работе
муниципального казенного общеобразовательного учреждения
«Средняя Общеобразовательная Школа № 12»
села Татарка Шаповского района Ставропольского края.

Приказ «МГТУ «СТАНКИН» № 160/1 от «25» марта 2021 г.

Директор ФЦТТУ
ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»

Москва, 2021 год

С.К. Никулин



СЕРТИФИКАТ

Всероссийского конкурса научно-технического творчества учащихся «Юные техники XXI века»

«За успешную подготовку обучающихся к мероприятию всероссийского значения»

НАГРАЖДАЕТСЯ

Рязанов

Владимир Александрович,

педагог дополнительного образования
муниципального Казенного общеобразовательного учреждения
«Средняя Общеобразовательная Школа № 12»
села Татарка Шаповского района Ставропольского края.

Приказ «МГТУ «СТАНКИН» № 160/1 от «25» марта 2021 г.

Директор ФЦТТУ
ФГБОУ ВО «МГТУ «СТАНКИН»

Москва, 2021 год

С.К. Никулин





ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС СРЕДИ УЧАЩИХСЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ И МАЛЫХ ГОРОДОВ «Агро НТИ-2020»

ДИПЛОМ

ПО НАПРАВЛЕНИЮ
АГРОКОСМОС

(Космические снимки и веб-ГИС технологии в сельском хозяйстве)

НА ПЛОЩАДКЕ
ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ

НАГРАЖДАЕТСЯ
Лощина Анна Николаевна

ПОБЕДИТЕЛЬ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА

РЕКТОР СТАВРОПОЛЬСКОГО ГАУ



И.В. АТАНОВ



ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНКУРС СРЕДИ УЧАЩИХСЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ СЕЛЬСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ И МАЛЫХ ГОРОДОВ «Агро НТИ-2020»

ДИПЛОМ

ПО НАПРАВЛЕНИЮ
АГРОРОБОТЫ

(Электронные автоматизированные системы управления сельскохозяйственной техникой)

НА ПЛОЩАДКЕ
ФГБОУ ВО СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГАУ

НАГРАЖДАЕТСЯ
Прусов Филипп Дмитриевич

ПОБЕДИТЕЛЬ РЕГИОНАЛЬНОГО ЭТАПА

РЕКТОР СТАВРОПОЛЬСКОГО ГАУ



И.В. АТАНОВ

