

**Аналитический отчет
муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
«Уемская средняя школа»
о функционировании Центра цифрового
и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2021 году**

В 2019 году Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Уемская средняя школа» (далее – МБОУ «Уемская СШ») стало участником реализации федерального проекта национального проекта «Образование» по обновлению материально-технической базы общеобразовательных организаций для реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей.

Основной целью деятельности Центра является формирование у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков в учебной и внеурочной деятельности, и в рамках реализации дополнительных общеобразовательных программ.

Задачи Центра:

создание условий для реализации разноуровневых общеобразовательных программ дополнительного образования цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;

создание целостной системы дополнительного образования в Центре, обеспеченной единством учебных и воспитательных требований, преемственностью содержания основного и дополнительного образования, а также единством методических подходов;

формирование социальной культуры, проектной деятельности, направленной не только на расширение познавательных интересов школьников, но и на стимулирование активности, инициативы и исследовательской деятельности обучающихся;

организация системы внеурочной деятельности в каникулярный период;

разработка и реализация образовательных программ для пришкольных лагерей;

-организационно-содержательная деятельность, направленная на проведение различных мероприятий в Центре и подготовку к участию обучающихся Центра в мероприятиях муниципального, областного и Всероссийского уровня.

Учебная деятельность в Центре осуществляется по трем предметам учебного плана школы: технология, информатика, ОБЖ.

Предмет технология является организующим ядром вхождения в мир технологий, в числе: материальных, информационных, коммуникационных, когнитивных и социальных. В рамках освоения программы по предмету технология происходит приобретение базовых навыков работы с современным технологичным оборудованием, освоение современных технологий, знакомство с миром профессий, самоопределение и ориентация обучающихся на деятельность в различных социальных сферах, обеспечивается преемственность перехода обучающихся от общего образования к среднему профессиональному, высшему образованию и трудовой деятельности.

Учебная деятельность по предмету технология осуществлялась учителями Таборским Ильёй Фёдоровичем и Чецкой Ириной Григорьевной. На своих уроках педагоги применяли оборудование Центра: мобильный компьютерный класс, интерактивную доску, токарные и сверлильные станки, мультитул, набор ручных инструментов и др.

Киятова Татьяна Александровна на уроках информатики применяет новые технологии и оборудование Центра: интерактивный комплекс, МФУ, мобильный класс с ноутбуками, ноутбук для учителя, шлем VR. Содержание рабочих программ по предмету информатика обновлено в 2021-2022 учебном году.

Уроки ОБЖ осуществляются учителем Копосовой А.В. с учетом Концепции преподавания учебного предмета.

В 2021 году учитель Технологии Чецкая И.Г. повысила квалификацию по компетенции формирование функциональной грамотности.

Внеурочная деятельность Центра «Точка роста» реализуется через социокультурные мероприятия и программы дополнительного образования. Всероссийские акции и мероприятия, школьные состязания и интеллектуальные перемены проходят в кабинетах Центра и коворкинг-зоне.

Из 27 общеразвивающих программ дополнительного образования, реализующихся в учреждении, 18 программ реализуется на базе Центра. Кружки дополнительного образования посещают 82,9% обучающихся школы, в том числе воспитанники Центра «Радуга», дети с ОВЗ. Так же организовано сетевое взаимодействие на базе Центра с МБОУ «Бобровская СШ». Все программы дополнительного образования занесены и опубликованы в электронной системе «Навигатор», где родители и дети могут выбрать любой кружок по интересам. Предусмотрена организация дистанционных форм работы (платформа ZOOM, беседы в Вайбере и Вконтакте).

Перечень программ дополнительного образования, реализуемых в 2021 года на базе Центра:

№ п/п	Направленность	Название	Педагог
1	Техническая	«Инфознайка»	Горбунова И.М.
2		«Занимательная информатика»	Горбунова И.М.
3		«С компьютером на ТЫ»	Горбунова И.М.
4		«Промышленный дизайн. Основы 3D-моделирования»	Горбунова И.М.
5		«Дизайн интерьера»	Горбунова И.М.
6		«3D-моделирование в среде КОМПАС-3D LT»	Горбунова И.М.
7		«Scratch-программирование»	Горбунова И.М.
8		«3D-моделирование объектов и местности»	Горбунова И.М.
9		Мастер презентации в PP	Горбунова И.М.
10		«Виртуальная и дополненная реальность»	Горбунова И.М.
11	Техническая	Основы программирования на языке Python на примере БПЛА	Киятова Т.А.
12		Космическая вёрстка	Киятова Т.А.
13		Робототехника	Киятова Т.А.
14	Социальная	Юнкоры Приморья	Шишелова А.М.

15		Здоровое поколение	Дорофеева А.В.
16		Школьные шоумены	Акимова Л.В.
17		Огневая подготовка	Корхов А.И.
18	Физкультурно-спортивная	Шахматы в школе	Поветкина Л.В.

В ходе реализации проекта в образовательной организации приобретено в 2020 году дополнительное оборудование, в том числе за счет внебюджетных источников:

ножовка по дереву ручная – 10 шт.;
напильник плоский – 20 шт.;
рашпиль – 20 шт.;
напильник – 20 шт.;
машинка шлифовальная – 1 шт.;
электрорубанок – 1 шт.;
тоцовочная пила – 1 шт.;
заточной станок – 1 шт.;
тиски – 3 шт.;
швейные машины – 3 шт.;
электропечь – 1 шт.;
строительный пылесос Bosh – 1 шт
микроволновая печь DEXP – 1 шт.;
плитка электрическая LUMME – 1шт.;
шкаф для хранения ноутбуков – 2 шт;
антивирусное программное обеспечение – 100 лицензий.

В безвозмездном пользовании (оборудование ЦОС):

Ноутбук – 38 шт.;
Интерактивный комплекс Nextuch – 2 шт;
МФУ – 1 шт;

На 2021 год для развития медиатворчества приобретены видеокамера, осветительное оборудование и микрофоны, а также программное обеспечение для работы с медиафайлами.

Приложение 1. Информация о мероприятиях, проводившихся базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ «Уемская СШ» в 2021 году

Директор МБОУ «Уемская СШ»



И.В. Тюрин

Информация о мероприятиях, проводившихся базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ «Уемская СШ» в 2021 году

Дата	Мероприятие	Ссылка	Результаты
11.12.2021	4 отборочный тур KvantoRace.	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_5986	участие
27.10.2021	На базе <i>Точка Роста</i> на уроках информатики обучающиеся 1В класса осваивают информационные технологии. Уже с первого класса осваиваются темы: "Цвет", "Области", "Одинаковые разные", проект "Записная книжка".	https://vk.com/public171496465?w=wall-186935607_95	Первоклассники уже сами умеют включать ноутбуки, работать без мыши и запускать графический редактор при выполнении практических заданий.
27.10.2021	командная игра на проверку знаний за первую четверть. Лучше всех показал свои знания 6А класс! Поздравляем!	https://vk.com/feed?q=%23ТочкаРостаУйма&section=search&w=wall-186935607_96	публикация
15.10.2021	На базе Точка Роста кадеты нашей школы приняли участие в профориентационном мероприятии "День ИТ-знаний". Ребята познакомились профессией "геймер". Узнали, какие общеобразовательные предметы нужно знать для освоения данной области.	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_5343	Посмотрели онлайн-трансляцию с участием профессионального стримера Алексея Баранова (Hard Play).
15.10.2021	Учащиеся 7 класс Илья У. и 6 класса	https://vk.com/public171496465?w=wall-	Выход в финал на

	Дмитрий Г. приняли участие в третьем туре регионального отборочного этапа "KvantoRace-2021".	186935607_91	всероссийский уровень
10.10.2021	Ребята, посещающие кружки «Занимательная информатика» и «В мире информатики» на базе центра образования цифрового и гуманитарного профилей "Точка Роста", почувствовали себя настоящими художниками-мультипликаторами на занятиях воссоздали сюжеты любимых мультфильмов с помощью компьютерных программ и придумали свои, неповторимые, сюжеты.	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_5288	Мультипликатор – профессия творческая. Художник-мультипликатор – это главный человек в создании мультфильма. Создание мультлика – невероятно трудоемкий процесс, занимающий очень много времени и сил. Рисованные персонажи ведут себя как живые: они радуются, грустят, действуют. С ними происходят невероятные чудеса
09.10.2021	"Интеллектуальный марафон" для четвероклассников	https://vk.com/feed?q=%23ТочкаРостаУйма&section=search&w=wall-171496465_5300	Онлайн-мероприятие
06.10.2021	турнир по русским шашкам	https://vk.com/feed?q=%23ТочкаРостаУйма&section=search&w=wall-171496465_5292	Школьный уровень
22.04.2021	Знакомство с приложением VR	https://vk.com/feed?q=%23ТочкаРостаУйма&section=search&w=wall-	В рамках реализации ДО

		171496465_4238	
22.04.2021	Компьютерная игра к Дню космонавтики	https://vk.com/feed?q=%23ТочкаРостаУйма&section=search&w=wall-171496465_4229	Школьный уровень
21.04.2021	Решение логических задач на тренажёрах	https://vk.com/feed?q=%23ТочкаРостаУйма&section=search&w=wall-171496465_4215	В рамках реализации ДО
Июнь 2021	Мероприятия ДОЛ	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_4758	Мастер-классы с VR, компьютер игры
28.04.2021	учащиеся 1-2 классов, посещающие кружок "Инфознайка" на базе центра "Точка Роста", приняли участие в интеллектуальной викторине "Инфобой".	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_4334	Ребята отгадывали загадки, решали логические задачи, разгадывали ребусы и анаграммы.
В течение года	«11 идей школьного телевидения»	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_4510	Съёмки телесюжетов
17.04.2021	Цифровой диктант	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_4180	Это масштабная образовательная акция, где каждый ученик смог проверить уровень своей цифровой грамотности
11.04.2021	Космический диктант	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_4074	Все участники получили сертификаты

29.03.2021	Ученики вторых классов Уемской СШ встретились с детской писательницей - Юлией Ивановой!!	https://vk.com/public171496465?w=wall-186935607_75	Встреча состоялась в онлайн формате. К онлайн встрече подключились 20 библиотек из разных районов Архангельской области и г. Архангельска.
20.03.2021	Уроки экологии	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_3828	Уроки провела Драчкова Людмила Николаевна руководитель кафедры географии и гидрометеорологии САФУ имени М. В. Ломоносова.
20.03.2021	муниципальная онлайн игра "Через тернии к звёздам...".	https://vk.com/public171496465?w=wall-186935607_73	3 место
27.01.2021	Видеоролик дополнительное образование на базе «Точек роста»	https://vk.com/public171496465?w=wall-171496465_3401	публикация
05.10.2021	Флешмоб танцевальный	https://vk.com/galesja?w=wall-171496465_5232	публикация