

## Анализ работы Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» за 2023-2024 учебный год.

На основании Распоряжения Администрации Смоленской области от 03.07.2019 № 1067-р/ад «Об организации участия Смоленской области в отборе на предоставление в 2020-2022 годах субсидии из федерального бюджета бюджетам РФ на обновление материально-технической базы для формирования у обучающихся современных технологических и гуманитарных навыков в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»», на базе МБОУ «Хиславичская СШ» 01.09.2020 г. создан Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».

### Цели, задачи, функции деятельности Центра

Основными целями деятельности Центра являются:

- создание условий для внедрения на уровнях начального общего, основного общего и среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей;

- обновление содержания и совершенствование методов обучения по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» и предметной области «Технология».

Задачами Центра являются:

- реализация основных общеобразовательных программ по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», предметной области «Технология», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания и методов обучения по основным общеобразовательным программам в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»;

- разработка и реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся, в том числе в каникулярный период;

- реализация и участие в реализации образовательных программ основного общего образования в сетевой форме;

- вовлечение обучающихся и педагогических работников в проектную деятельность;

- организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка и реализация соответствующих образовательных программ, в том числе для лагерей, организованных образовательными организациями в каникулярный период;

- содействие развитию медиа-грамотности обучающихся, школьных цифровых медиаресурсов;

- содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, повышение их социальной активности и мотивации к творческой деятельности;

- содействие развитию шахматного образования;

- реализация мер по непрерывному развитию педагогических работников и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогических работников Центра «Точка роста», реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы.

Исходя из выше перечисленных задач в 2023-2024 уч. году на базе Центра реализовывались следующие программы дополнительного образования:

№ п/п	Название программы	Автор программы	Класс
1	Рабочая программа по предмету «Технология». Название - ««Бумажные фантазии»»	Хацкова Н.А.	1,5,6,7
2	Рабочая программа по предмету «Технология». Название - «Основы черчения и чертежной грамоты»	Кавалерова Е.А.	8-11
3	Рабочая программа по предмету «Шахматы». Название - «Шахматы»	Галынская И.А.	1-9
4	Рабочая программа по предмету «ОБЖ» Название - «Школа безопасности и основы первой помощи»	Герасимова Т.В.	5-11
5	Рабочая программа по предмету «Информатика и ИКТ». Название - «Мой друг - компьютер»	Киреенкова В.И.	5
6	Рабочая программа по предмету «Технология». Название - «Лего – конструирование и моделирование»	Ковалева Н.А.	2-6
7	Рабочая программа по предмету «Информатика и ИКТ» - «Основы программирования на языке Scratch на примере программирования беспилотного летательного аппарата»	Ковалева Н.А.	5-8
8	Рабочая программа по предмету «Информатика и ИКТ» - Мобильная разработка»	Ковалева Н.А.	9-11
<b>Рабочие программы в рамках дополнительного образования</b>			
10	«Шкатулочка»	Галынская И.А.	1-9
11	« В гостях у сказки»	Прокопенкова Е.Л.	1
12	«Мультстудия»	Кавалерова Е.А.	5-8

Наиболее востребованными оказались ««Лего – конструирование и моделирование», - руководитель Ковалева Н. А., «Шахматы» - руководитель Галынская И.А., «Школа безопасности и основы первой помощи» - руководитель Герасимова Т.В. «Мультстудия» - руководитель Кавалерова Е.А.

Учащиеся приняли участие в следующих мероприятиях:

Название мероприятия	Целевая аудитория
Школьный этап Всероссийских олимпиад по астрономии, Биологии, информатике, математике, химии, физике с использованием информационного-коммуникативной сети «Интернет» (на платформе «Сириус. Курсы»)	Физика 14 - 7-11 кл. Химия 13 – 8-11 кл. Биология 17 – 5-11 кл. Математика 55 – 4-11 кл. Информатика 10 – 6-11 кл.
Участие в онлайн-олимпиаде Учи.ru по шахматам	3 призёра
Организация и проведение Международного исследования PISA	24 обучающихся 8-10 классов
Всероссийская олимпиада по искусственному интеллекту	4 участника
"Онлайн-занятия по финансовой грамотности"	7-11 классы
Участие в праздничной программе, посвящённой Дню Отца «Мой папа – самый лучший»	«Шкатулочка»
Участие в онлайн-олимпиаде Учи.ru «Наука вокруг нас»	8, 5 А класс Победители – 8 Призёры – 5 (5 класс) 3 (8 классы) Участники - 4 (5 класс) 2 (8 классы)
Проведение диагностических работ по функциональной грамотности	8,9 классы
Участие в онлайн-олимпиаде Учи.ru «Культура вокруг нас»	5,8 классы Победители – 4 (8 кл.) Призёры – 2 (5 класс) 2 (8 классы) Участники -4 (5 класс)
Участие в акции «Письмо солдату»	5 «А» класс – 14
Дружеский новогодний турнир по шахматам	1-10 классы - 35 человек
Участие в областном конкурсе "Знаете, каким он парнем был" в номинации "Изобразительное искусство"	9 учащихся
Международный творческий фестиваль «Движение вверх»	« Шкатулочка» 15 (1 группа) 4 (2группа)
Урок-размышление с командиром поискового отряда «Хослав» Андреем Алексеевичем Волоцеевым «О чём рассказывают вещи погибших солдат»	8 «Б» класс
«Общие принципы оказания первой	6 классы

помощи».	
Мероприятия в рамках в рамках тематических «Всероссийских просветительских эстафет «Мои финансы»	5- 11 классы – 202 человека
Проведение диагностических работ по функциональной грамотности (читательская – 8 класс, математическая – 9 класс)	8, 9 классы- 49 человек

На базе Центра:

- в рамках Всероссийской акции «Сдаем вместе! День сдачи ЕГЭ родителями» проведён пробный экзамен по истории, состоялось Всероссийское родительское собрание «Россия - мои горизонты», преподавателем Финансового университета г. Смоленска проведён разбор трудных заданий ЕГЭ по обществознанию; проведены занятия учебных сборов с юношами 10 класса.

- проводятся мероприятия для детей в рамках летнего оздоровления.

Помимо этого учителя-предметники активно использовали оборудование Центра для проведения уроков русского языка и литературы – Дорошева В.П., Адашан Е.И., ОБЖ – Герасимова Т.В.; при подготовке к итоговой аттестации по математике - Будакова Е.Ф.; при организации работы школьного психолога – Зайцева Е.В.

Педагоги Центра в течение 2023-24 уч.года в качестве слушателей приняли участие в:

- ✓ методическом семинаре «Организация проектной деятельности детей в контексте новых ФГОС ООО и ФГОС СОО: использование ресурсов центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум», центров «IT-куб»,
- ✓ информационно-методическом онлайн-семинаре для педагогов и руководителей образовательных организаций «Национальный проект «Образование»: новости, практики, открытия». (Федеральное государственное автономное учреждение «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»),
- ✓ инструктивном совещании, посвященном вопросам реализации мероприятий комплексного плана по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», детских технопарков «Кванториум» на базе общеобразовательных организаций, центра цифрового образования «IT-куб», создаваемых и функционирующих на территории Смоленской области на 2023/2024 учебный год,
- ✓ мастер – классе для педагогических работников центров «Точка роста», «Кванториум» (ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»),
- ✓ региональном форуме «Творческая среда»,
- ✓ мастер-классе «Педагогическая подзарядка: свежий взгляд на ресурсы центра «Точка роста». (в рамках проекта "Высшая лига. Задача со звездочкой"- ФГАУ «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации»),

- ✓ информационно-методическом семинаре для педагогов и руководителей образовательных организаций «Национальный проект «Образование»: новости, практики, открытия» с применением дистанционных технологий»,
- ✓ мастер-классе «Роль семьи как наставника в реализации инициатив обучающихся» (Федеральное государственное автономное учреждение «Центр просветительских инициатив Министерства просвещения Российской Федерации») - в рамках проекта «Высшая лига. Задача со звездочкой».

- В качестве участников:

- 1) в декаде муниципальных предметных Мастер-классов «От творчества к мастерству»
  - Герасимова Т.В., педагог предметной области «ОБЖ», - «Использование игровых технологий при изучении правил дорожного движения»,
  - Ковалева Н.А., педагог предметной области «Информатика», - «Изучение алгоритма на уроках информатики в 8 классе с использованием беспилотного летательного аппарата DJI Tello EDU».
- 2) в марафоне передовых практик по направлениям деятельности в системе доп. образования детей Смоленской области - Ковалева Н.А.

Один педагог, Ковалева Н.А., в апреле 2024 г. прошла обучение в ФГАОУВО «Государственный университет просвещения по программе дополнительного образования «Быстрый старт в искусственный интеллект».

В 2023-2024 учебном году Центр «Точка роста» осуществлял сетевое взаимодействие и сотрудничество с МБОУ «Заревская ОШ» (13 обучающихся) и МБОУ «Ленинская ОШ» (7 обучающихся) в рамках реализации дополнительной общеразвивающей программы «Мультстудия. Учимся создавать мультфильмы» (педагог дополнительного образования Кавалерова Е.А.).

В организации работы Центр образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» столкнулся с рядом проблем:

- 1) уроки в школе заканчиваются в разное время, после чего организован развоз обучающихся, что затрудняет организацию и проведение занятий и мероприятий дополнительного образования во внеурочное время,
- 2) **загруженность обучающихся урочной и внеурочной деятельностью**,
- 3) отсутствие педагога предметной области «Технологии», способного работать с полученным оборудованием.

Индикативные показатели результативности работы Центра "Точка роста" за 2023-2024 учебный год

Количество обучающихся по предмету "Технология" в 5-11 классах	Количество обучающихся по предмету "ОБЖ" и «Информатика»	Численность детей, занимающихся шахматами	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально-
--	--	---	--	--

						дистанционного образования			культурных компетенций					
план														
208			173			20			100			100		
факт			факт			факт			факт			факт		
2021-2022 г.	2022-2023 г.	2023-2024 г.	2021-2022 г.	2022-2023 г.	2023-2024 г.	2021-2022 г.	2022-2023 г.	2023-2024 г.	2021-2022 г.	2022-2023 г.	2023-2024 г.	2021-2022 г.	2022-2023 г.	2023-2024 г.
49/43/28			232/200/161			27/33/30			0/0/0			110/115/67		

Исходя из Перечня индикативных показателей, выполнены плановые задачи:

- 1) 100% охват контингента обучающихся 5-11 классов образовательной организации, осваивающих основную общеобразовательную программу по учебным предметам «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания;
- 2) не менее 70% охват контингента обучающихся 5-11 классов – дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время.

Снижение некоторых показателей можно объяснить снижением общего числа обучающихся школы.

Задачи на новый учебный год:

- 1) довести до 70% охват контингента обучающихся 5-11 классов по предмету "Технология",
- 2) активизировать работу по вовлечению учащихся школы, педагогических работников в использование инфраструктуры Центра для дистанционного образования и сетевого взаимодействия.
- 3) провести на базе Центра защиту индивидуальных проектов учащихся 9, 11 классов.
- 4) продолжить вовлечение учащихся начальных классов в занятия шахматами.

Руководитель Центра

Е.И. Адашан