

Приложение № 11
К приказу № _____
От « ____ » _____ 2020 г.
О создании Центра образования
Цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста» в 2020-2021 учебном году

ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ
Цentra образования цифрового и гуманитарного профилей
«Точка роста»
МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска»

Гвардейск
2020

Содержание

1. Паспорт программы Центра «Точка роста».....	3
2. Пояснительная записка Центра «Точка роста».....	5
3. Функции Центра «Точка роста» по обеспечению реализации основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей.....	6
4. План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий Центра «Точка роста».....	9
5. Кадровый состав по реализации деятельности Центра «Точка роста».....	10
6. План мероприятий по созданию и функционированию центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста».....	13
7. Медиа план по информационному сопровождению создания и функционирования Центра «Точка роста».....	14
8. Перечень индикативных показателей Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска».....	16

Паспорт программы
Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
(Далее: Центр «Точка роста»)

Наименование Программы	Программа Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»
Сроки реализации Программы	2020-2021 учебный год
Разработчики Программы	Муниципальное бюджетное образовательное учреждение «Средняя школа №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска»
Исполнители Программы	Администрация и педагогический коллектив МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска»
Нормативно-правовая основа Программы	<ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» N 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года (с изм. 2019г) - Распоряжение Министерства просвещения РФ №Р-133 от 17 декабря 2019 г.; - Распоряжение Правительства Калининградской области от 02.06.2019 г. №139-рп «О концепции создания центров образования цифрового и гуманитарного профилей в Калининградской области» - Приказ Министерства Калининградской области от 30.09.2019 № 1444/1 «О реализации мероприятий Комплекса мер по созданию центров образования цифрового и гуманитарного профилей в Калининградской области» - Приказ Управления образования администрации Гвардейского района № ___ от ___ июня 2020г. «О создании Центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» - Приказ МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска» № 89 от 19.06.2020 «О создании Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» в 2020-2021 г.
Цели Программы	<p>СОЗДАНИЕ УСЛОВИЙ ДЛЯ ВНЕДРЕНИЯ на уровнях начального общего, основного общего и (или) среднего общего образования новых методов обучения и воспитания, образовательных технологий, обеспечивающих освоение обучающимися основных и дополнительных общеобразовательных программ цифрового, естественнонаучного, технического и гуманитарного профилей;</p> <p>ОБНОВЛЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДОВ обучения предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»</p> <p>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНФРАСТРУКТУРЫ ВО ВНЕУРОЧНОЕ ВРЕМЯ как общественного пространства для развития общекультурных компетенций и цифровой грамотности населения, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности</p>

Задачи Программы	<p>- 100% охват контингента обучающихся МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска», осваивающих основную образовательную программу по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновленном учебном оборудовании с применением новых методик обучения и воспитания, а также не менее 70% охват контингента обучающихся дополнительными общеобразовательными программами цифрового и гуманитарного профилей во внеурочное время, в том числе с использованием дистанционных форм обучения и сетевого партнерства.</p> <p>- Выполнение функции общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифровой грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности.</p>
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Модернизация материально-технической базы для реализации образовательных программ цифрового, технического, естественнонаучного и гуманитарного профилей 2. Обновление: <ul style="list-style-type: none"> - перечня средств обучения и УМК - содержания образовательных программ - методик преподавания и оценивания 3. Актуализация дизайна инфраструктуры 4. Внедрение дистанционных программ 5. Развитие сетевых форм
Сроки реализации программы	01.09.2020 г. - 31.08.2022

Пояснительная записка Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»

Программа составлена в соответствии Приказом Министерства Калининградской области от 30.09.2019 № 1444/1 «О реализации мероприятий Комплекса мер по созданию центров образования цифрового и гуманитарного профилей в Калининградской области» с учётом особенностей школы, муниципальной инфраструктуры - социокультурного и производственного потенциала.

Педагогических работников в школе 40 человек, из них 7 человека – в штате Центра: руководитель, педагог дополнительного образования, педагог по шахматам, педагог-организатор. Учителя по предмету «ОБЖ», «Технология», «Информатика» - в штате школы.

Педагоги, работающие в Центре, проходят обязательное обучение по программе повышения квалификации педагогического состава Центра "Точка роста" – «Гибкие компетенции проектной деятельности», включающие модули:

- Модуль 1. "Проектная деятельность"
- Модуль 2. "Дизайн-мышление: как сделать что-то действительно нужное"
- Модуль 3. "Проектное управление"
- Модуль 4. "Инструменты сопровождения проектной команды на разных этапах работы с проектом"
- Модуль 5. "Анализ проектов"
- Модуль 6. "Развитие общекультурных компетенций обучающихся"...

Школа находится в городе. Большое количество детей, обучающихся в школе имеют возможность посещать занятия в Центре. Так же предполагается сетевой взаимодействие по программам внеурочной деятельности и программам кружков с МБОУ «СШ №2 им. А. Круталевича гор. Гвардейска».

Направления работы:

1. Обеспечение внедрения обновленного содержания образования и методик преподавания по учебным предметам «Технология», «Информатика», «ОБЖ».
2. Реализация разноуровневых внеурочных и дополнительных общеобразовательных (общеразвивающих) программ цифрового и гуманитарного профилей.

Центр выполняет функцию общественного пространства для развития общекультурных компетенций, цифровой грамотности, шахматного образования, проектной деятельности, творческой, социальной самореализации детей, педагогов, родительской общественности и обеспечить формирование современных компетенций и навыков у школьников.

**Функции Центра по обеспечению реализации
основных и дополнительных общеобразовательных программ
цифрового и гуманитарного профилей**

№	Функции Центра	Комментарии
1.	<p>Участие в реализации основных общеобразовательных программ в части предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности», в том числе обеспечение внедрения обновленного содержания преподавания основных общеобразовательных программ в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование»</p>	<ul style="list-style-type: none"> • детальное изучение Концепций предметных областей и внесение корректив в основные общеобразовательные программы и методики преподавания предметов «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности»; • реализация обновленного содержания общеобразовательных программ в условиях созданных функциональных зон, разработать расписания, скоординированные в рамках работы не только школы, но и школ района; • с учетом оснащения Центра современным оборудованием организовать функциональные зоны формирования цифровых и гуманитарных компетенций, в том числе в рамках предметов «Технология», «Информатика», «ОБЖ», определить новые виды образовательной деятельности: цифровые обучающие игры, деятельностные, событийные образовательные практики, лабораторные практикумы, применение цифровых симуляторов, погружения в виртуальную и дополненную реальность и другие; • организация контроля за реализацией обновлённых общеобразовательных программ; • формирование в Центре пространства профессиональной ориентации и самоопределения личности (с учетом нового оборудования и возможностей сетевого взаимодействия): 3D-моделирование; робототехника и системы автоматического управления; • изменение методики преподавания предметов через проведение коллективных и групповых тренингов, мастер-классов, семинаров с применением проектных и игровых технологий с использованием ресурсов

№	Функции Центра	Комментарии
		информационной среды и цифровых инструментов функциональных зон Центра (коворкинг, медиазона и др.);
2.	Реализация разноуровневых дополнительных общеобразовательных программ цифрового и гуманитарного профилей, а также иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся	<p>Внеурочная деятельность:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ ОБЖ: школа безопасности; ✓ Современные IT компетенции; ✓ Основы проектной деятельности; ✓ Промышленный дизайн; ✓ Геотехнологии: создание современных карт. <p>Дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Скетчинг – основа промдизайна; ✓ Шахматы: Белая ладья ✓ Лего-конструирование и робототехника; ✓ Пресс-центр: журналистика.
3.	Внедрение сетевых форм реализации программ дополнительного образования	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Договор о реализации программ в сетевой форме; ✓ Организация обучения и использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих образовательную деятельность: Автономная некоммерческая организация профессионального образования “Балтийский информационный техникум”.
4.	Организация внеурочной деятельности в каникулярный период, разработка соответствующих образовательных программ, в том числе для пришкольных лагерей	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Занятия в кружках в каникулярный период. ✓ Организация работы профильных смен в летнем пришкольном лагере с дневным пребыванием.
5.	Содействие развитию шахматного образования	<ul style="list-style-type: none"> • организация мероприятий в Центре по направлению шахматное образование (турниры для всех возрастных групп учащихся разных уровней, занятия в кружках), привлечение родительской общественности на мероприятиях; • работа кружка в многофункциональной зоне «Шахматы: Белая ладья» обеспечивающая возможность обучения игре в шахматы, проведению матчей, игре в свободное время, осуществление анализа и разбора шахматных партий.
6.	Вовлечение обучающихся и педагогов в проектную деятельность	<ul style="list-style-type: none"> • разработка и реализация межпредметных проектов в условиях интеграции общего и дополнительного образования в течение учебного года;

№	Функции Центра	Комментарии
		<ul style="list-style-type: none"> • условия для фиксации хода и результатов проектов, выполненных обучающимися, в информационной среде образовательной организации; • презентация продуктов проектной деятельности; • участие в системе открытых онлайн уроков «Проектория». • интеллектуальные квесты по созданию проектов для педагогов и обучающихся.
7.	<p>Обеспечение реализации мер по непрерывному развитию педагогических и управленческих кадров, включая повышение квалификации руководителей и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы цифрового и гуманитарного профилей</p>	<ul style="list-style-type: none"> • определение потребности в непрерывной методической помощи педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы; • составление плана — графика ежегодного повышения квалификации руководителя и педагогов Центра, реализующих основные и дополнительные общеобразовательные программы;
8.	<p>Реализация мероприятий по информированию и просвещению населения в области цифровых и гуманитарных компетенций</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Videоблог «Школьный вестник» • Сайт школы • Сайт администрации района • Вконтакте: • Издание школьной газеты
9.	<p>Информационное сопровождение учебно-воспитательной деятельности Центра, системы внеурочных мероприятий с совместным участием детей, педагогов, родительской общественности, в том числе на сайте образовательной организации и иных информационных ресурсах.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • подготовка информационных материалов о деятельности Центра для размещения на сайте школы и СМИ; • организация проведения Дней открытых дверей Центра
10.	<p>Содействие созданию и развитию общественного движения школьников, направленного на личностное развитие, социальную активность через проектную деятельность, различные программы дополнительного образования детей.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • сотрудничество с РДШ (Российское движение школьников), «Юнармия», кдесткого движения в школе.

**План учебно-воспитательных, внеурочных и социокультурных мероприятий Центра
«Точка роста» при МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска»
на 2020-2021 учебный год**

Наименование мероприятия	Участники	Сроки	Ответственный
Обновление содержания преподавания общеобразовательных программ по предметным областям «Технология», «Информатика», «Основы безопасности жизнедеятельности» на обновлённом учебном оборудовании	Учителя предметники	В течении апрель - август 2020	Учителя предметники
Разработка разноуровневых краткосрочных программ дополнительного образования цифрового, естественнонаучного и гуманитарного профилей	Педагоги доп. образования Центра	Август сентябрь 2020 года	Педагоги доп. образования Центра
Торжественное открытие Центра в Единый день	Педагоги, обучающиеся, родители	Сентябрь октябрь 2019 года	Руководитель, педагог-организатор
«День открытых дверей» Презентация программ центра для детей и родителей	Обучающиеся, родители	Сентябрь октябрь 2019 года	Руководитель, педагог-организатор, педагоги Центра
Единый урок безопасности в сети Интернет	Обучающиеся	Сентябрь	Педагог по информатике
Набор обучающихся в группу пресс-центра школы	Обучающиеся	Сентябрь	Педагог по информатике, педагог-организатор
Профилактическая игра «Чтобы выжить»	Обучающиеся	сентябрь	Педагог ОБЖ
День технологии в школе	Обучающиеся	Октябрь	Педагог по технологии
Школьный турнир по шашкам	Обучающиеся	Октябрь	Педагог по физической культуре
Проведение школьного тура Всероссийской олимпиады школьников по ОБЖ, технологии, информатике, физической	Обучающиеся	Октябрь – ноябрь	Педагоги-предметники

культуры (теоретическая часть)			
Неделя технологии	Обучающиеся	Ноябрь	Педагог технологии
Выпуск школьной газеты	Обучающиеся	Ноябрь	Педагог по информатике, педагог-организатор
Круглый стол «Первые результаты работы Центра»	Руководитель, педагоги Центра	Декабрь	Руководитель, педагог-организатор, педагоги Центра
Игра «Главное – начать общаться», посвященная Всемирному дню инвалидов и Международному дню волонтеров	Обучающиеся, педагоги	Декабрь	Руководитель, педагог – организатор, педагоги Центра
Проведение экскурсий для родителей в рамках Дня открытых дверей «Первые шаги в работе Центра «Точка роста»	Родители, педагоги, обучающиеся	Январь	Руководитель, педагог-организатор, педагоги Центра
Конкурс «Решаем проектные задачи»	Обучающиеся	Январь	Педагог по информатике
Организация и проведение мероприятий в дни зимних каникулах	Обучающиеся	Январь	Руководитель, педагог-организатор, педагоги доп. образования
День науки в Центре	Обучающиеся	Февраль	Руководитель центра, педагог по информатике, педагог п ОБЖ
Открытые уроки по ОБЖ «Школа выживания человека в ЧС»	Обучающиеся	Февраль	Педагог по ОБЖ
Участие Центра в школьной научно-практической конференции	Обучающиеся, педагоги	Март	Руководитель, педагог-организатор, педагоги
Организация участия в муниципальной и региональной научно-практической конференции	Обучающиеся, педагоги	Март-апрель	Руководитель, педагог-организатор, педагоги
Разработка и реализация программ	Педагоги доп. образования	Апрель-июнь	Руководитель, педагог-

для оздоровительного учреждения с дневным пребыванием в период каникул	Центра, обучающиеся		организатор, педагоги доп. образования
Круглый стол «Дорогою добра», посвящённый Весенней неделе добра	Обучающиеся	Апрель	Педагог - организатор
Интеллектуальный марафон «Твои возможности»	Обучающиеся	Май	Педагог-организатор
Шахматный турнир	Обучающиеся	Май	Педагог по шахматам
Интерактивная экскурсия «Я помню! Я горжусь!»	Обучающиеся	Май	Педагог ОБЖ
Апробация и внедрение модели равного доступа к современным вариативным общеобразовательным программам цифрового, естественно-научного, технического и гуманитарного профилей детям	Педагоги доп. образования Центра, обучающихся других ОО Быковского района	В течении года по отдельному расписанию	Руководитель, педагог-организатор, педагоги Центра

Кадровый состав по реализации деятельности Центра

Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)	Ф.И.О.	Должность в школе	Обучение (проходил / не проходил обучение в рамках проекта)
Управленческий персонал	Руководитель	Белоусова Екатерина Сергеевна	Зам. дир. по УВР	да
Основной персонал	Педагог дополнительного образования	Крыворученко Елена Сергеевна	Зам. дир. по ВР	да
	Педагог организатор	Иванисова Виктория Игоревна	Педагог-организатор	да
	Педагог по шахматам	Кожин Иван Витальевич	Учитель физической культуры	да
	Педагог по предмету «ОБЖ»	Полищук Игорь Дмитриевич	Учитель ОБЖ	да
	Педагог по предмету «Технология»	Разводова Татьяна Владимировна	Учитель технологии	да
	Педагог по предмету «Технология»	Кравченко Сергей Юрьевич	Учитель технологии	да
	Педагог по предмету «Информатика»	Клюка Татьяна Анатольевна	Учитель информатики	нет

Штатное расписание работников центра цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»

№	Категория персонала	Позиция (содержание деятельности)	Количество штатных единиц
1	Управленческий персонал	Руководитель	1
2	Основной персонал (учебная часть)	Педагог дополнительного образования	1
3		Педагог - организатор	1
4		Педагог по шахматам	1
5		Педагог по предмету «ОБЖ»	1
6		Педагог по предмету «Технология»	2
7		Педагог по предмету «Информатика»	1

**План мероприятий по созданию и функционированию центра образования
цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста»**

№	Наименование мероприятия	Результат	Сроки реализации
1	Создание рабочей группы по проведению первоочередных мероприятий по созданию Центра	Приказ от 16.12.2019 г. №212	Декабрь 2019 г.
2	Согласование и утверждение дизайн-проекта	Создание макетов помещений	Март – май 2020 г.
3	Согласование зонирование Центра		
4	Согласование объема финансового обеспечения (калькуляция операционных расходов) на функционирование Центра по статьям расходов	Локальные акты муниципалитета. Распоряжение Правительства области. Проектно-сметная документация	Апрель – май 2020 г.
5	Комплектование штата работников Центра	Приказ	Май – август 2020 г.
6	Повышение квалификации сотрудников и педагогов Центра, обучение новым технологиям преподавания (он-лайн платформа eeducation.ru, дистанционная форма обучения)	Получение сертификатов о повышении квалификации	Май – июнь 2020 г.
7	Закупка, доставка, наладка оборудования. Проведение ремонтных работ на площадке Центра в соответствии с фирменным стилем «Точка роста»	Муниципальные контракты (договоры) на поставку оборудования и ремонтных работ.	Май – август 2020 г.
8	Разработка нормативно-правовых документов	Локальные нормативные акты по созданию и функционированию Центра	Май – август 2020 г.
9	Создание и утверждение медиаплана информационного сопровождения создания и функционирования Центра	Приказ	Июнь 2020 г.
10	Организация набора детей, обучающихся по программам Центра		Сентябрь 2020
11	Открытие Центра	Информационное освещение в СМИ	Сентябрь 2020
12	Предоставление отчетности по созданию и функционированию Центра	По отдельному плану	Апрель 2020 – май 2021 г.

Медиаплан

По информационному сопровождению создания и функционирования Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» на 2020 год

№	Наименование мероприятия	СМИ	Срок исполнения	Смысловая нагрузка	Форма сопровождения	Ответственный
1.	Информация о начале реализации проекта	Печатные СМИ, Интернет ресурсы	Май-июнь	Информация об основном содержании и этапах реализации проекта	Статья	Директор
2	Создание страницы на сайте школы	Сайт школы	Июнь	Информация об основном содержании и этапах реализации проекта	Материалы проекта	Ответственный за ведение сайта
3	Презентация проекта и концепции Центра для различных аудиторий (обучающиеся, педагоги, родители)	Сайт школы	Май - август	Информация об основном содержании и этапах реализации проекта	Презентация проекта	Директор
4	Мероприятия по повышению качества педагогов центра	Печатные СМИ, сайт школы	Май - июнь	Информация об участии педагогов в образовательной сессии и отзывы самих педагогов по итогам сессии	Статьи, новости	Заместитель директора по УВР
5	Начало ремонта/закупка оборудования/запуск горячей линии по записи детей	Печатные СМИ, сайт школы	Май - август	Публикация анонса Центра, фотофиксация первоначального состояния помещений для последующего сравнения	Статьи новости	Заместитель директора по УВР
6	Проведение ремонтных работ помещений Центра в соответствии с брендбуком	Печатные СМИ, сайт школы	Июнь - август	Обзорный репортаж о ходе выполнения работ	Новости	Директор

7	Окончание ремонта помещений/установка и настройка оборудования/приемка	Печатные СМИ, сайт школы	Август	Обзорный репортаж об окончании работ	Статьи, новости	Директор
8	Старт набора детей/запуск рекламной компании. Размещение объявлений с информацией о наборе обучающихся в Центр	Печатные СМИ, сайт школы	Сентябрь	Онлайн реклама. Организация горячей линии по вопросам набора детей.	Статьи, новости	Заместитель директора по УВР
9	Торжественное открытие Центра	Печатные СМИ, сайт школы	Сентябрь	Репортаж об открытии	Новости	Директор
10	Поддержание интереса к Центру и общее информационное сопровождение	Печатные СМИ, сайт школы	Октябрь – декабрь	Репортажи о работе Центра, отзывы обучающихся и родителей	новости	Руководитель Центра

**Перечень
индикативных показателей Центра образования цифрового и гуманитарного
профилей «Точка роста» МБОУ «СШ №1 им. И. Прокопенко гор. Гвардейска»**

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Минимальное значение, начиная с 2020 года	Значение индикатора (показателя)	
			2020	2021
1	Численность детей, обучающихся по предметной области «Технология» на базе «Точки роста» (человек)	$\sum X_i$	251 (5 – 7 кл.)	251 (5 – 7 кл.)
2	Численность детей, обучающихся по предметной области «ОБЖ» на базе «Точки роста» (человек)	$\sum Y_i$	160 (8 – 11 кл.)	160 (8 – 11 кл.)
3	Численность детей, обучающихся по предметной области «Информатика» на базе «Точки роста» (человек)	$\sum Z_i$	266 (6 – 11 кл.)	266 (6 – 11 кл.)
4	Численность детей, охваченных дополнительными общеразвивающими программами на базе центра	$0,7 \times P_i$	389	389
5	Численность детей, занимающихся шахматами на постоянной основе на базе Центра (человек)	$20 \times I$	20	20
6	Численность человек, ежемесячно использующих инфраструктуру Центра для дистанционного обучения	$100 \times I$	100	100
7	Численность человек, ежемесячно вовлеченных в программу социально- культурных компетенций	$100 \times I$	100	100
8	Количество проведенных на площадке Центра социокультурных мероприятий	$5 \times I$	5	5
9	Повышение квалификации педагогов по предмету «Технология» ежегодно (процентов)	100	100	100

10	Повышение квалификации остальных сотрудников Центра ежегодно (процентов)	100	100	100
----	--	-----	-----	-----