

П Р И К А З

25.12.2017

№ 241

О реализации межведомственного проекта «Школа проектирования»

На основании решения Дивногорского городского Совета депутатов «Об утверждении муниципальной Стратегии развития образования города Дивногорска до 2020 года» от 26.11.2015 № 3-17-ГС, в соответствии с целями и задачами развития муниципальной системы образования и реализации межведомственного проекта «Школа проектирования»,
приказываю:

1. Директорам ОУ, ДОУ, ДО: МКОУ О(С)ОШ №1 (Мицкевич В.В.), МБОУ «Школа №2 им. Ю.А. Гагарина» (Ерошкина И.Ю.); МБОУ СОШ №4 (Кирилина И.В), МБОУ СОШ №5 (Шиверновская Л.В.), МБОУ СОШ №7 им. В.П. Астафьева (Метелкина М.В), МБОУ СОШ №9 (Шведюк В.Г.), МАОУ гимназия №10 им. А. Е. Бочкина (Дударева А.В.), МБОУ ДО «ДЭБС» (Мажарина Н.В.), МБОУ ДО «ДДТ» (Меньших С.М), МБДОУ д/с №4 (Путинцева Г.А.), МБДОУ д/с № 9 (Рыжова Н.Ю.), МАДОУ д/с № 17 (Ехалова Е.М.), МБДОУ д/с №18 (Дворецкая В.В) предусмотреть стимулирующие выплаты в 2018 году для участников от ОУ межведомственного проекта «Школа проектирования».
2. Утвердить дорожные карты проекта «Школа проектирования» по направлениям: инженерное, социально-ориентированное, естествознание в соответствии с приложением 1 и ввести их в действие.
3. Руководителям направлений проекта: Кудряшовой Ю.А., зам. директора МКОУ О(С)ОШ №1; Сморгон С.Б., методисту МБОУ СОШ №5; Мажариной Н.В., директору МБДОУ ДО «ДЭБС» в срок до 20 июня 2018 предоставить отчет по реализации дорожной карты соответствующего направления проекта в МКУ ГИМЦ (Фроловой Е.В.).
4. Возложить ответственность за методическое сопровождение межведомственного проекта «Школа проектирования» на Коршун Е.Г., директора МКУ ГИМЦ
5. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Начальник отдела образования

 Г.В. Кабацура

**Дорожная карта межведомственного проекта «Школа проектирования»
(направление: инженерное)**

Мероприятие	Сроки проведения	Категория участников (для детей – указать возрастную группу)	Организаторы и ответственные
Экскурсии в ЦМИТ для учащихся 9-х классов в рамках профориентации	Сентябрь-декабрь 2017	15-16 лет	Бекмурзаев А.Н. (ЦМИТ) Долгополова А.А. (О(С)ОШ №1)
Участие в краевом молодежном форуме « Научно-технический потенциал Сибири», номинация «техносалон»	Октябрь 2017	<u>Обучающиеся</u> <u>лаборатории</u> <u>судомоделирования</u>	Меньших С.М.
Муниципальный фестиваль «Дивногорский роботех»	Ноябрь 2017	Дети 5-17 лет (ОУ города)	Слаушевская М.Е., заместители по ВР
Региональная практическая олимпиада по робототехнике	Декабрь 2017	До 17 лет (3 человека)	Слаушевская М.Е.
Всероссийский фестиваль по профессиональной робототехнике «Робопроф-2017»	Декабрь 2017	14-17 лет (10 человек)	Слаушевская М.Е.
Разработка сетевой образовательной программы по формированию инженерных компетентностей у учащихся	Декабрь 2017- март 2018	<u>Рабочая группа:</u> Шиверновская Л.В. Сморгон С.Б. Мицкевич В.В. Кудряшова Ю.А. Мошкина И.А. Слаушевская М.Е.	Коршун Е.Г.
Краевая обучающая школа для педагогов по «JuniorSkills» в направлении «мультимедийная журналистика»	Январь 2018	Ратников С.А.	Меньших С.М.
Региональный чемпионат по «JuniorSkills» по направлениям: «мултимедийная журналистика», «интернет вещей», «технологическое предпринимательство	Январь 2018	4 команды по 2 человека	Слаушевская М.Е.
Образовательная программа для детей по 3д моделированию и прототипированию	4-я неделя января 2018 (7 дней)	14-15 лет (12 человек)	Слаушевская М.Е. Кудряшова Ю.А. (О(С)ОШ №1) Бекмурзаев А.Н. (ЦМИТ)
Обучение школьников рабочим профессиям на базе ЦМИТ	Январь – май 2018	15-16 лет	Мицкевич В.В. (О(С)ОШ №1) Бекмурзаев А.Н. (ЦМИТ)

Мейкертон «Ардуино-старт»	Февраль 2018	14-17 лет	Руководители ОУ, Слаушевская М.Е.
Курсы повышения квалификации для педагогов «Основы 3Д-моделирования и прототипирования»	2-я половина февраля 2018	Мотивированные педагоги ОУ города (25 чел)	Коршун Е.Г. Бекмурзаев А.Н. (ЦМИТ)
Краевой фестиваль «Робокап»	Март 2018	10-17 лет (10 человек)	Слаушевская М.Е.
Интерактивная выставка «Умный дом» (в рамках робофестиваля «Роботы у Дивных гор»)	Март 2018	15-17 лет (6 команд от ОО города по 2-3 чел в каждой)	Слаушевская М.Е. (МАОУ гимназия №10) Бекмурзаев А.Н. (ЦМИТ)
Робофестиваль «Роботы у Дивных гор»	Март 2018	Учащиеся 7-18 лет	Слаушевская М.Е. (МАОУ гимназия №10); Коршун Е.Г.(МКУ ГИМЦ)
Региональная олимпиада ВРО по робототехнике	Май 2018	7-18 лет (5-6 человек)	Слаушевская М.Е. Алтухова Т.Н.
Реализация сетевой образовательной программы по формированию инженерных компетентностей у учащихся	Сентябрь –декабрь 2018	Обучающиеся 8-9 классов	Шиверновская Л.В. (МБОУ СОШ №5) Мицкевич В.В. (О(С)ОШ №1) Бекмурзаев А.Н. (ЦМИТ)
ИОС «Работа с техническим текстом»	Май 2018г.	6-ой класс	Инициативная группа МБОУ СОШ № 5, эксперт от предприятия «Энергосберегающий Дом» Ануфриенко А.В.
Пединтернатура по курсу «Школа тайн и открытий»	В течение года	Учителя ОУ, воспитатели ДОУ г. Дивногорска и ОУ по межмуниципальном у проекту «Школа Сотрудничества»	МБОУ СОШ № 5
Экономическо-образовательная игра «Экономикс» в рамках проекта «Умные каникулы» формирование бережливого мышления (4 станции – визуализация, мозговой штурм, решение задач и стандартизация). (межмуниципальный уровень)	2018 год- два раза в год (в осенние каникулы, в весенние каникулы)	Обучающиеся 7-10 классов	Школа Лидера, инициативная группа МБОУ СОШ № 5

**Дорожная карта межведомственного проекта «Школа проектирования»
(направление: социально-ориентированное)**

Задача Стратегии	Мероприятие	Категория участников (для детей – указать возрастную группу)	Предполагаемое число участников	На формирование каких УУД направлено мероприятие	Сроки	Организаторы мероприятия	Предполагаемый результат (кратко, конкретно, измеримо)
Мероприятия на муниципальном уровне							
Развивать инфраструктуру образования с целью формирования безопасной и комфортной среды обучения; Применять проектный подход в решении ключевых задач системы образования	Акция «Дивногорск на лыжи», в рамках федеральной акции «Сибирь на лыжи»	Обучающиеся 1-10 классов МБОУ СОШ №5, обучающиеся ОУ жители г. Дивногорска, воспитаники и ДОУ	600	Познавательные, коммуникативные, регулятивные	Февраль 2018	Семейные клубы МБОУ СОШ №5 ПАО «Красноярская ГЭС», привлечённые специалисты ДЮСШ	Приняли участие в акции, активное участие до 60% от числа заявленных участников; 5 семейных клубов; до 30% родителей; 2 олимпийских чемпиона, 4 спортсмена города
	Музейный универс: социокультурный фестиваль «Родом из Овсянки»	Обучающиеся 1-10 классов МБОУ СОШ №7, обучающиеся 7-10 классов ОУ г. Дивногорска, жители села	200	Познавательные, коммуникативные, регулятивные	Ежегодно в декабре месяце	МБОУ СОШ №7, Семейный клуб, привлечённые специалисты МБУК ДХМ, МБУК БМА	<u>Представлено:</u> не менее 13 работ на дистанционный конкурс видеороликов в «Читаем Астафьева вместе» от школ г. Красноярска и г. Дивногорска; не менее 100 фотографий на конкурс фоторабот «Овсянка в объективе», <u>Организовано и проведено:</u> 6 мастер-

							классов, <u>Привлечены к участию:</u> 6 команд от школ г. Дивногорска в интеллектуальной игре «Овсянка далёкая и близкая...» 4 творческих коллектива
Организация проведения мастер-классов по декоративно-прикладному творчеству с участием детей с ОВЗ в учреждениях культуры, социального обслуживания г. Дивногорска	Цикл из 10 мастер-классов по декоративно-прикладному творчеству «Страна мастеров»	12 – 15 лет 6-18 лет	5(проектная группа) 50 (целевая группа)	Коммуникативные, личностные, регулятивные	Октябрь 2017 г. – май 2018 г.	Кононова О. С., педагог ДО ДЭБС; Добышевская О.Г. (КЦСОН г. Дивногорска),	Проведены 8 мастер-классов и создан виртуальный каталог
	Выставка «Сказки Страны мастеров» в МБУ «Комплексный центр социального обслуживания населения г. Дивногорска»	12 – 14 лет	5(проектная группа) 15 (целевая группа)	Коммуникативные, личностные, регулятивные	Май-июнь 2018	Кононова О. С., педагог Добышевская О. Г. (МБУ «КЦСОН г. Дивногорска») педагог ДО ДЭБС;	Массовое участие детей с ОВЗ в реализации детско-взрослого проекта. Создание электронного выставочного каталога «Сказки Страны мастеров».
Выращивать современные образовательные и социальные практики, создавать условия для их тиражирования	Серия образовательных мероприятий для групп по социальному проектированию	7-8 класс /10-11 класс	30	Познавательные, коммуникативные, регулятивные	Март – апрель 2018	МБОУ ДО ДДТ, ДОО «ДиШП»	Проектная группа провела 3 образовательных мероприятия по соц. проектированию и обучила не менее 70% от числа заявленных

							участников
	Имитационная игра «Город проектов»	7-8 класс /10-11 класс	60	Познавательные, коммуникативные, регулятивные	Май 2018	МБОУ ДО ДДТ, ДОО «ДиШП»	Проведена игра среди 6 команд города, где приняло участие в мероприятии не менее 50%, от заявленных участников и представлено не менее 6 проектных идей
Мероприятия на уровне, выше муниципального (региональный уровень, международный)							
Развивать инфраструктуру системы образования с целью формирования безопасной и комфортной среды обучения; Применять проектный подход в решении ключевых задач системы образования	Реализация духовно-краеведческого проекта «Малая образовательная экспедиция»	Обучающиеся 7-10 классов по проектам: ШНП, «Школа Сотрудничества»	50	Познавательные, коммуникативные, регулятивные	2018	Участники в соответствии с действующим соглашением о сотрудничестве (ОУ г.Канска, г.Ачинска, г. Зеленогорска, п. Долгий Мост) Соглашение о Федеральном площадке по ШНП.	Разработан проект творческой группой (7 взрослых и 10 детей); В разработке проекта приняли 100% участников
	Музейный университет: социокультурный фестиваль Родом из Овсянки	Обучающиеся 1-10 классов МБОУ СОШ №7, обучающиеся 7-10 классов ОУ г. Дивногорска и г.	250	Познавательные, коммуникативные, регулятивные	декабрь 2018	соглашение о сотрудничестве с МБУК «Библиотека – музей В.П. Астафьева», МБДОУ д/с №4	70% обучающихся школы задействованы в организации и проведении фестиваля; 40% родительско

		Красноярск а, жители села				«Чебурашк а»	й общественн ости приняло участие в работе фестиваля; проведено не менее 6 мастер- классов; приняли участие в интеллектуа льной игре в рамках фестиваля не менее 6 команд обучающихс я школ г. Дивногорска и 3 команды школ г. Красноярска
Продолжит ь выявление и поддержку одаренных детей и талантливо й молодежи	Краевой конкурс социальных инициатив «Мой край – Мое дело»	8 – 11 класс	10 человек	Коммуникат ивные, личностные, регулятивны е	Февраль - апрель	МБОУ ДО ДДТ, ДОО «ДиШП» (на местном уровне); КГБОУ ДО «КДП» ОД «КШП» на краевом уровне	Представлен о на конкурс не менее 1 социального проекта и медиа продукта. Приняло участие 100% от заявленного числа участников
Создание условий для представле ния опыта по реализации детско- взрослого	VIII Городской творческий фестиваль «Крылья успеха» (г. Красноярк)	12 – 15 лет 6 – 18 лет	5 (проект ная группа) 50 (целева я группа)	Коммуникат ивные, личностные, регулятивны е УУД	Декабрь 2017 г.	Кононова О. С., педагог ДО	Представлен ие результатов реализации детско- взрослого проекта на регионально м уровне

проекта	XXVI Межрегиона льный фестиваль детского художествен ного творчества «У Дивных гор»	12 – 15 лет 6 – 18 лет	5 (проект ная группа) 25 (целева я группа)	Коммуникат ивные, личностные, регулятивны е УУД	Июнь 2018 г.	Кононова О. С., педагог ДО; Горбунова Л. П. (ДХМ)	Представлен ие результатов реализации детско- взрослого проекта на межрегиона льном уровне
	Международ ная выставка художествен ных произведени й детей «Лидице – 2018» с участием лиц с ОВЗ (г. Лидице. Чешская Республика)	12 - 15	5	Коммуникат ивные, личностные, регулятивны е УУД	Февраль – май 2018 г.	Кононова О. С., педагог ДО	Представлен ие результатов реализации детско- взрослого проекта на международ ном уровне

Дорожная карта межведомственного проекта «Школа проектирования» (направление: естествознание)

Задача Стратегии	Мероприятие	Категория участников (для детей – указать возрастную группу)	Предполагаемое число участников	На формирование каких УУД направлено мероприятие	Сроки	Организаторы мероприятия	Предполагаемый результат (кратко, конкретно, измеримо)
Мероприятия на уровне ОУ							
Обеспечение качественных возможностей получения образования	<p>Проект «Образовательная игра «Какую воду мы пьем?» (организация и проведение городского мероприятия со школьниками, выступающими в роли экспертов по определению качества питьевой воды и способов ее очистки)</p>	<p>Обучающиеся эколого-химической лаборатории «ЮнЭк» 7-10 классов и кружка «Мой мир» МБОУ ДО «ДЭБС».</p>	30 чел.	Личностные, регулятивные, познавательные, коммуникативные	Январь 2017– Май 2018	<p>МБОУ ДО «ДЭБС» (рук. проекта - Солодухина С.Н.) Партнеры: -ПАО «Красноярская ГЭС» ГК «ЕвроСибЭнерго»; -МУП «Водоканал»; -ФГУ «УЭКВ».</p>	<p>-Разработано два сценария проведения образовательной игры «Какую воду мы пьем?» для учащихся начальных классов и 5-8 классов; -разработано не менее 3-х памяток для населения: «Как очистить воду в бытовых условиях от примесей?», «Как отличить плохую воду?», «Почему воду надо беречь».</p>
	<p>Проведение городской интенсивной Школы лесной экологии (включение школьников, заинтересованных в деле сохранения лесных ресурсов родного города и края, проявляющих интерес к исследовательской и проектной деятельности, в современные формы коммуникации, мышления и деятельности, обеспечивающ</p>	<p>-Обучающиеся городской интенсивной Школы лесной экологии 7-9 классов. -Учащиеся начальных классов школ города</p>	68	Коммуникативные, Познавательные	Октябрь 2017-август 2018	<p>МБОУ ДО «ДЭБС» (Рук. проекта -Романова С.П., педагоги: Ендальцева А.С., Кононова О.С., Романова С.П.) Партнеры: -КГУ ПОУ «Дивногорский техникум лесных технологий»; -КГАУ «Лесопожарный центр»; -КГКУ «Дирекция по ООПТ»; Участники: ОУ: МБОУ</p>	<p>- Обновлено содержание ДООП «Школа лесной экологии»; -разработано и представлено не менее 8-ми учебно-исследовательских работ и не менее 2-х эколого-социально-значимых проектов; -проведено не менее 2-х квэстов для младших школьников на тему «Лесным пожарам –</p>

<p>ей личностное развитие и профессиональное самоопределение)</p>					<p>«Школа №2 им. Ю.А. Гагарина», МБОУ СОШ №4, МБОУ СОШ №5, МБОУ СОШ №7, МБОУ СОШ №9, МАОУ гимназия №10 имени А.Е. Бочкина, КГБОУ «Дивногорская школа».</p>	<p>НЕТ!»; - проведен флешмоб «Я берегу лес!» и снят на видеоролик для размещения на сайте учреждения; -подготовлен и размещен в СМИ отчет по итогам социологического опроса по выяснению отношения жителей Дивногорска к проблеме травяных и лесных пожаров Красноярского края</p>
<p>Проект «Школьное лесничество» (продолжение)</p>	<p>-Обучающиеся клуба «Улыбка» МБОУ ДО «ДЭБС» 12 – 18 лет. -Учащиеся школ города 6-15 лет</p>	<p>60</p>	<p>Познавательные, коммуникативные, личностные, регулятивные</p>	<p>Сентябрь 2017- май 2018</p>	<p>МБОУ ДО «ДЭБС» (рук. проекта - Кононова О.С.) Партнёры: -ЦДБ им. А. П. Гайдара (Экологическая гостиная); -КГУ ПОУ - Комплексный центр социального обслуживания населения г. Дивногорска (отделение реабилитации); -КГБОУ «Дивногорская школа».</p>	<p>-Создана команда Дивногорского школьного лесничества (до 20 человек); -проведен цикл из 6-ти познавательных игр «Школьное лесничество» в ЦДБ им. А.П. Гайдара; - сформирован сборник сценариев познавательных игр «Школьное лесничество» для дошкольников и школьников 6-15 лет; -проведен День лесонасаждения» по формированию практических умений и навыков в</p>

							области защиты, охраны и восстановления лесов.
Мероприятия на муниципальном уровне							
Продолжить выявление и поддержку одаренных детей и талантливой молодежи.	Городской конкурс ландшафтных проектов «Островки радости» по	Инициативные группы из числа детей, педагогов, родителей и других заинтересованных участников образовательных учреждений города	500-700	Познавательные коммуникативные	Ноябрь 2017 – сентябрь 2018	МБОУ ДО «ДЭБС» (муниципальный координатор – Романова С.П.) Партнеры: - КГБОУДО «Красноярский краевой центр «Юннаты»; - МАУ МЦ «Дивный». Участники: Школы: МБОУ «Школа №2 им. Ю.А. Гагарина», МБОУ СОШ №4, МБОУ СОШ №5, МБОУ СОШ №9, МАОУ гимназия №10, КГБОУ «Дивногорская школа»; - Детские сады: №9 и №18	- Создано не менее 8 образцов оформления территорий ОУ; - разработано и реализовано в соответствии с требованиями и конкурса не менее 5-ти образовательных модулей (программ) в рамках реализации ландшафтного проекта.
	Образовательная игра «Какую воду мы пьем?» в рамках городской природоохранной акции «Вода и жизнь»	Обучающиеся эколого-химической лаборатории «ЮнЭк» 7-10 классов МБОУ ДО «ДЭБС». Учащиеся начальных классов и 5-8 классов школ города	60	Познавательные, коммуникативные	Март – апрель 2018	МБОУ ДО «ДЭБС» Солодухина С.Н., Боровенко Е.А., Ендальцева А.С. Партнеры: - ПАО «Красноярская ГЭС» ГК «ЕвроСибЭнерго»; - МУП «Водоканал»; - ФГУ «УЭКВ». Участники ОУ: Школы: МБОУ «Школа №2 им. Ю.А. Гагарина», МБОУ СОШ №4, МБОУ	Проведено не менее 2-х образовательных игр «Какую воду мы пьем?» для учащихся начальных классов и для учащихся 5-8 классов (по 5 команд ОУ в каждой игре)

						СОШ №5, МБОУ СОШ №9, МАОУ гимназия №10	
	Муниципальная образовательная игра «Потропинкам национального парка «Ергаки»	14-16 лет	20	Коммуникативные, познавательные, регулятивные, личностные	Ежегодно	МБОУ СОШ №5 Лычакова С.Н., Стародубцева З.А., Иванова Т.В. Участники ОУ: Школы: МБОУ «Школа №2 им. Ю.А. Гагарина», МБОУ СОШ №4, МБОУ СОШ №5, МБОУ СОШ №9, МАОУ гимназия №10	Проведена игра, где приняли участие не менее 100% от числа заявленных участников и 6 команд образовательных учреждений
Мероприятия выше муниципального уровня							
Продолжить выявление и поддержку одаренных детей и талантливой молодежи.	Краевой слет школьных лесничеств	7-10 класс	3	познавательные, коммуникативные	июль 2018	КГБОУ ДО «Красноярский краевой центр «Юннаты»	-приняло участие не менее 3 участников ГИШ лесной экологии
	Краевой лесной конкурс «Подрост»	7-10 класс	3	познавательные, коммуникативные	сентябрь – октябрь 2018	КГБОУ ДО «Красноярский краевой центр «Юннаты»	-приняло участие не менее 3 участников ГИШ лесной экологии
	Краевой конкурс «Геодекор»			познавательные, коммуникативные	июль – август 2018	КГБОУ ДО «Красноярский краевой центр «Юннаты»	представлено не менее 3-х ландшафтных проектов территории образовательных учреждений города
Создание условий для представления опыта по реализации детско-взрослого проекта	Участие в образовательных экологических тропах в рамках Всероссийского проекта «Страна заповедная»	14-16	4-5	Коммуникативные, познавательные, регулятивные, личностные	Ежегодно (осень-весна)	МБОУ СОШ №5, Лычакова С.Н., Стародубцева З.А., Иванова Т.В.	Представлены результаты реализации детско-взрослого проекта на всероссийском уровне не менее 1-го