




Отчет о реализации образовательного блока «Образование и наука»

в ДОЛ «Звездочка» в сезоне 2025 года

Модель реализации

№ п/п	Наименование	Образовательные треки				
		Математика + физика		Биология + химия		Финансовая грамотность, предпринимательство
1.	Примерные даты (3дня)	21, 22, 23 июля (ПН, ВТ, СР)		25, 26, 27 июля (ПТ, СБ, ВС)		28, 29, 30 июля (ПН, ВТ, СР)
2.	Учебные модули	Математика	Физика	Биология	Химия	Финансовая грамотность, предпринимательство
3.	Время занятий	С 10.00 ч. до 12.00 ч. (3 занятия по 30 мин.)				
4.	График занятий	10.00 – 10.30 – первое занятие 10.45 – 11.15 – второе занятие 11.30 – 12.00 – третье занятие				

Модель реализации учебного модуля «Физика»


Дата	Тема занятия	Ссылка на ресурс	QR - код
21.07.2025г. (понедельник)	Усиления инженерных конструкций на примере бумажных мостов и моделей прыгающих лягушек	https://vk.com/imc_zato?w=wall605827582_121	
22.07.2025г. (вторник)	Что такое рычаг?	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1458	
23.07.2025г. (среда)	Создание функционирующего арбалета	https://vk.com/imc_zato?w=wall605827582_123	

Модель реализации учебного модуля «Математика»




Дата	Тема занятия	Ссылка на ресурс	QR - код
21.07.2025г. (понедельник)	Древний урок – шумерская математика на глине	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1455	
22.07.2025г. (вторник)	Оптические иллюзии	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1474	
23.07.2025г. (среда)	Квест-игра «Послание в будущее»	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1461	

Модель реализации учебного модуля «Биология»

Дата	Тема занятия	Ссылка на ресурс	QR - код
25.07.2025г. (пятница)	Босоногая тропа	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1464	
26.07.2025г. (суббота)	Цветочная клумба	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1468	

27.07.2025г. (воскресенье)	Гостиницы для насекомых	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1472	
-------------------------------	-------------------------	---	---

Модель реализации учебного модуля «Химия»

Дата	Тема занятия	Ссылка на ресурс	QR - код
25.07.2025г. (пятница)	Натуральные краски	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1465	
26.07.2025г. (суббота)	Радуга	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1469	
27.07.2025г. (воскресенье)	Соль для ванны	https://vk.com/imc_zato?w=wall-217305451_1473	

Модель реализации учебного модуля «Финансовая грамотность. Предпринимательство»

Дата	Время	Мероприятие	Дополнительная информация
		28.07.2025г. (понедельник)	10.00 – 10.30

			Создание условий для проявления лидерских способностей.
	10.40 – 11.20	Деловая игра «Прибыльное производство»	Знакомство с процессом производства и обмена продукции в условиях рыночной экономики. Игра направлена на формирование предприимчивости, развивает экономическое мышление и коммуникативные способности.
	11.30 – 12.00	Тренинг «Генерация идей для бизнес-проекта»	Генерация бизнес-идей — это ключевой этап в создании успешного стартапа. Без сильной и жизнеспособной идеи трудно привлечь инвесторов, построить команду и, в конечном итоге, добиться успеха на рынке. На данном мероприятии рассмотрим методы и инструменты, которые помогут найти и развить идею для вашего бизнеса. Важно понимать, что процесс генерации идей не ограничивается одним этапом; это постоянный и итеративный процесс, который требует времени, усилий и креативности.
29.07.2025г. (вторник)	10.00 – 10.20	Тренинг «Ораторское искусство и публичное выступление».	Тренинг «Ораторское искусство и публичное выступление» знакомит с основами ораторского искусства, дает первичные навыки по подготовке текста выступления, объясняет, как быть максимально убедительным в своей речи, уверенным в себе, как избавиться от страха перед выступлением, как предвидеть реакцию аудитории, как привлечь и удержать её внимание.
	10.20 – 10.40	Бизнес-кейс № 1 «Разработка бизнес-идеи».	Кураторы-специалисты бизнес-сферы города консультируют и сопровождают свои команды по следующим вопросам первого этапа разработки бизнес-идеи: 1. Суть идеи, описание ситуации. 2. Проблема, решение, ценность. 3. Основные механизмы коммерциализации проекта. 4. Анализ рынка и описание потребителя. 5. Описание товара с точки зрения потребителя.
	10.40 – 11.00	Бизнес-кейс № 2 «Разработка бизнес-идеи».	Кураторы-специалисты бизнес-сферы города консультируют и сопровождают свои команды по следующим вопросам второго этапа разработки бизнес-идеи: 1. Конкуренция на рынке. Конкурентное преимущество.

			<p>3. Продолжительность реализации бизнес-идеи.</p> <p>4. Возможные перспективы.</p> <p>5. Ресурсы для реализации проекта.</p> <p>6. Партнеры по реализации проекта.</p>
	11.00 – 11.20	Тренинг «Развитие навыков переговоров».	Тренинг «Развитие навыков переговоров» направлен на изучение структуры переговоров, развитие навыков планирования и ведения переговоров.
	11.20 – 11.40	Бизнес-кейс № 3 «Разработка бизнес-идеи».	<p>Кураторы-специалисты бизнес-сферы города консультируют и сопровождают свои команды по следующим вопросам третьего этапа разработки бизнес-идеи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Срок начала выпуска продукции, оказания услуги. 2. График реализации бизнес-идеи. 3. Доходы и расходы за весь период реализации бизнес-идеи.
	11.40 – 12.00	Бизнес-кейс № 4 «Разработка бизнес-идеи».	<p>Кураторы-специалисты бизнес-сферы города консультируют и сопровождают свои команды по следующим вопросам четвертого этапа разработки бизнес-идеи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Возможные риски проекта. 2. Эффект от реализации бизнес-идеи. 3. Привлекательность (эффект) для партнеров и инвесторов.
30.07.2025г. (среда)	10.00 – 11.30	StartUp конференция «Презентация бизнес-идей»	<p>Представление и защита бизнес-идей команд-участников. Жюри (специалисты в сфере бизнеса и представители бизнес-сообщества города, сотрудники администрации города) оценивает бизнес-идеи по следующим критериям:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Инновационность и проработанность идеи. 2. Практическая значимость и потенциал реализации. 3. Командная работа и распределение ролей. 4. Качество представленного материала.
	11.40 – 12.00	Награждение по итогам StartUp конференция «Презентация бизнес-идей»	<p>Проведение торжественного мероприятия по награждению победителей и призеров StartUp конференция «Презентация бизнес-идей». Поздравления, рекомендации по развитию собственного бизнеса от представителей бизнес-сообщества, Департамента образования и сотрудников администрации города.</p> <p>Интервью с участниками.</p>