

Затверджую
Директор :
Лугова С.О.

ПЛАН ЗАХОДІВ
щодо впровадження дослідно-експериментальної роботи за темою
«Розроблення та впровадження навчально-методичного забезпечення STEM-освіти
в умовах реформування освітньої галузі» в ЗЗСО «Солонянська гімназія»
на V (корегувальному) етапі
червень 2025 - травень 2026 року

№	Зміст	Відповідальний	Термін	Очікувані результати
Завдання V. Корегувального етапу (червень 2025 р. - травень 2026 р.)				
1.	Участь закладу освіти у заходах різного рівня, спрямованих на розвиток системи шкільної STEM-освіти	Шумейко С.В., заступник директора	2025 р.	Програма взаємодії, спрямованої на розвиток системи шкільної STEM-освіти
2.	Участь закладу освіти у регіональних масових заходах із метою популяризації результатів експерименту впровадженню STEM- освіти в освітній процес	Лугова С.О., директора	2025 р.	План заходів
3.	Поширення досвіду дослідно-експериментальної роботи шляхом публікацій в освітянській пресі, інших засобах масової інформації.	Лугова С.О., директор, Шумейко С.В., заступник директора	2025-2026 р.	Публікації в освітянській пресі, інтернет-виданнях, виступи в інших ЗМІ
4.	Підведення підсумків дослідно- експериментальної роботи.	Лугова С.О., директор, Шумейко С.В.,	2026 р.	звіт

		заступник		
1.Наукова робота				
1.1	Участь в 9-ій Всеукраїнській науково-практичній конференції “Науково-методичні засади створення інноваційної моделі STEM-освіти”.	Шумейко С.В., заступник директора	жовтень 2025 року	
1.2	Участь у Всеукраїнській науково-практичній конференції «Цифровізація освіти, ІІІ та робототехніка».	Шумейко С.В., заступник директора	лютий 2026 року	
1.3	Участь у всеукраїнських за темою дослідно-експериментальної роботи	педагогічні працівники	протягом року	публікації
1.4	Підведення підсумків V (коригувального) етапу дослідно-експериментальної роботи	Адміністрація закладу освіти, творча група	2026 рік	звіт
2. Моніторингові дослідження в межах експерименту				
2.1	Проведення дослідження “Розвиток та інфраструктура екосистеми STEM-освіти регіону”	Творча група	жовтень-грудень 2025 року	Інтерактивна карта
2.2	Визначення ефективності розробленої інноваційної моделі впровадження STEM-освіти;	Шумейко С.В., заступник директора	протягом року	Моніторинг ефективності впровадження
2.3	Здійснення підсумкового етапу діагностики рівнів розвитку STEM-компетентностей суб’єктів навчально-виховного процесу, залучених до участі в дослідно-експериментальній роботі у процесі впровадження STEM-освіти та їхньої готовності до конструктивної взаємодії	Лугова С.О. , директор закладу освіти	2026 рік	Інформаційно-аналітичні, науково-методичні матеріали
3. Матеріально-технічне забезпечення впровадження експерименту				
3.1.	Участь у дослідженнях екосистеми STEM-освіти в закладі освіти.	Шумейко С.В., заступник директора	протягом року	Матеріали дослідження

3.2	Удосконалення матеріально-технічної бази закладу освіти	Директори експериментальних закладів освіти	протягом року	вдосконалення МТБ
4. Кадрове забезпечення впровадження експерименту				
4.1.	Засідання педагогічної ради «Освіта на крилах STEM: студія крилатих ідей (обмін досвідом).	Шумейко С.В., заступник директора	Листопад 2025 року	Протоколи засідань педагогічних рад, актуалізовані розділи планів роботи
4.2.	Участь в Інструктивно-методичній нараді з керівниками закладів освіти та відповідальними за впровадження експериментальної роботи в закладах освіти на початку навчального року	Шумейко С.В., заступник директора	вересень 2025 року	Матеріали наради, методичні рекомендації
4.3.	Участь в Інструктивно-методичній нараді з керівниками закладів освіти та відповідальними за впровадження експериментальної роботи в закладах освіти за результатами 2025 року	Шумейко С.В., заступник директора	грудень 2025 року	Матеріали наради
4.4.	Участь в Інструктивно-методичній нараді з керівниками закладів освіти та відповідальними за впровадження експериментальної роботи в закладах освіти щодо організації роботи у 2026 році та з питання підготовки та проведення заходів «STEM-весна»	Шумейко С.В., заступник директора	лютий 2026 року	Матеріали наради, методичні рекомендації
4.5.	Участь в Інструктивно-методичній нараді з керівниками закладів освіти та відповідальними за впровадження експериментальної роботи в закладах освіти за результатами V етапу експерименту	Шумейко С.В., заступник директора	червень 2026 року	Матеріали наради, Звітні документи від закладів
5. Методична робота				
5.1	Опрацювання методичних рекомендацій для вчителів, методичних посібників з окремих проблем STEM-освіти.	Педагогічні працівники закладу освіти	протягом року	Методичні рекомендації, посібники

5.2	Підготовка матеріалів щодо ефективної моделі та механізму впровадження STEM-освіти на рівнях початкової школи, гімназії.	Адміністрація закладу освіти, творча група	протягом року	Методичні рекомендації
5.3	Участь у Проектній студії керівника закладу STEM-освіти “Пост-експеримент” (студія проривних рішень)	Лугова С.О., директор	грудень 2025 року	Матеріали студії
5.4	Участь в Науково-практичному семінарі “Практичні кейси STEM-освіта. Початкова школа”	Шумейко С.В., заступник директора	жовтень 2025 року	Матеріали семінару
5.5	Участь у Всеукраїнський науково-практичний семінар “Практичні інструменти впровадження STEM-освіти”	Адміністрація закладу освіти	листопад 2025 року	Матеріали семінару
5.6	Участь в Обласному науково-методичному семінарі за підсумками “EDU FEST-2025” (Методична студія за напрямом “Інтегровані STEM-проекти”)	Педагогічний колектив закладу освіти	жовтень-листопад 2025 року	Матеріали семінару
5.7	Презентаційний марафон “STEM-практики: досвід, що надихає”	Адміністрація закладу освіти	листопад 2025 року січень 2026 року квітень 2026 року травень 2026 року	Матеріали марафону
5.8	Обласний STEM-тиждень	Педагогічний колектив закладу освіти	20-24 квітня 2026 року	План заходів, інформація на сайті школи
5.9	Участь в Обласному фестивалі педагогічних інновацій “Edu-Fest” . Номінація: “Я викладаю STEM”	Педагогічний колектив закладу освіти	за графіком КЗВО ДАНО ДОР	Матеріали
5.10	Участь педагогів закладу освіти у роботі зимової та літньої Національної STEM-школи	Педагогічний колектив закладу освіти	січень, червень 2026 року	Сертифікати про участь
5.11	Участь у Всеукраїнському конкурсі STEM-HOUSE	Адміністрація закладу освіти	до грудня 2025 року	
5.12	Участь у національних та міжнародних етапах фестивалю “Наука на сцені”	Адміністрація закладу освіти	серпень 2025-серпень 2026 року	

5.13	Проведення методичних заходів, майстер-класів у закладі освіти для різних категорій педагогів	Адміністрація закладу освіти	протягом навчального року	Методичні рекомендації
5.14	Підписання угод про співпрацю з ЗВО, ЗПТО, ЗПО та роботодавцями	Адміністрація закладу освіти	постійно	угоди
6. Підвищення кваліфікації педагогічних працівників				
6.1	Професійний розвиток STEM- педагогів та розвиток STEM-компетентностей здобувачів	Адміністрація закладу освіти	2025-2026 н.р.	Підготовка кваліфікованих кадрів для системи STEM-освіти
6.2	Особливості впровадження STEM-освіти у початковій школі	Дніпровська академія неперервної освіти, заклади освіти	08-12.09.2025 09-13.02.2026	документи про підвищення кваліфікації
6.3	Практичні інструменти впровадження STEM-освіти у початковій школі	Дніпровська академія неперервної освіти, заклади освіти	15-19.09.2025 02-06.02.2026	документи про підвищення кваліфікації
6.4	Цифрові технології педагогічної діяльності в НУШ	Дніпровська академія неперервної освіти, заклади освіти	15-19.09.2025 06-10.10.2025	документи про підвищення кваліфікації
6.5	Цифрова грамотність керівника закладу освіти	Дніпровська академія неперервної освіти, заклади освіти	13-17.10.2025 26-30.01.2026	документи про підвищення кваліфікації
7. Інформаційне забезпечення впровадження експерименту				
7.1	Підготовка документації щодо реалізації V етапу експерименту	Адміністрація закладу освіти	до 31 серпня 2026 року	Документація
7.2	Оновлення та модернізація інформаційних ресурсів STEM - напрямку	Адміністрація закладу освіти	протягом року	Оновлення і модернізація інформаційних ресурсів експерименту

7.3	Аудит та оновлення інформаційних ресурсів закладу освіти (сторінок на сайтах, соціальних мережах) щодо впровадження STEM-освіти	Лугова С.О., директор	протягом навчального року	веб-сторінки
7.4	Підготовка матеріалів у педагогічній та місцевій пресі з питань STEM-освіти	Адміністрація закладу освіти	постійно	Публікації у ЗМІ
7.5.	Участь у огляді-конкурсі на кращу сторінку в соціальних медіа та кращий сайт закладу STEM	Шумейко С.В., заступник директора	протягом навчального року	веб-сторінки
8. Організаційна робота				
8.1	Участь в Обласній виставці-огляді “STEM-простір закладу освіти”	Шумейко С.В., заступник директора	жовтень-грудень 2025 року	виставка
8.3	Участь в Хакатоні для вчителів “STEM-інновації:проті рішення для складного світу”	Шумейко С.В., заступник директора	листопад 2025 року	матеріали хакатону
8.4	Участь в Рейтингуванні експериментальних закладів “STEM AWARD”	Шумейко С.В., заступник директора	травень-червень 2026 року	рейтингова таблиця
8.5	Участь в Марафоні публікацій “Республіка STEM від випускників до малюків”	Шумейко С.В., заступник директора	жовтень 2025 року-січень 2026 року	публікації
8.6	Участь в Обласному конкурсі для вчителів STEM-учитель року	Шумейко С.В., заступник директора	жовтень 2025-травень 2026 року	
8.7	Участь в Заходах в рамках європейської STEM Discovery Campaign	Адміністрація закладу освіти	лютий - квітень 2026 року	сертифікат учасника

8.8	Участь у заходах у рамках проведення Національного STEM тижня «STEM-весна»	Адміністрація закладу освіти	квітень 2026 року	Інформаційна платформа заходів, карта «STEM», сайт закладу освіти
8.9	Організація та проведення внутрішньошкільних заходів для учнів та вчителів	Керівник та педагогічні працівники закладу освіти	протягом року	Плани, звіти, сценарії, розробки

Підготувала заступник директора Шумейко С.В.