

АНАЛІЗ РОБОТИ ЦЕНТРУ «Грані» за 2025 рік
та
ПРІОРИТЕТНІ ЗАВДАННЯ
на 2026 рік

Комунальний заклад «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради (далі – КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР) спрямовує свою діяльність на розвиток дитини, є осередком пошуку, розвитку, підтримки обдарованої молоді.

Основним напрямом діяльності КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР є науково-технічний, що передбачає залучення вихованців до активної діяльності з набуття техніко-технологічних умінь і навичок, розширення наукового світогляду, підготовку до активної науково-дослідної роботи та опановування практичними вміннями та навичками.

Діяльність КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР у 2025 році була спрямована на реалізацію вимог: Конституції України, Законів України «Про освіту», «Про позашкільну освіту», Положення про позашкільний навчальний заклад, наказів Міністерства освіти і науки України, департаменту освіти і науки облдержадміністрації та Українського державного центру позашкільної освіти.

Керуючись цими вимогами педагогічний колектив комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради здійснював свою освітню діяльність у 2025 році за поставленими завданнями на рік. А саме:

- Створення умов для підвищення якості освіти у дитячих колективах закладу та підвищення якості освітнього процесу з використанням технологій дистанційного навчання.
- Підвищення рівня психологічного комфорту й емоційного добробуту вихованців, педагогів та батьків, створення здоров'язбережувального, безпечного середовища у закладі.
- Забезпечення вільного вибору кожною дитиною напрямку та виду діяльності, врахування запитів дітей та батьків у роботі закладу позашкільної освіти.
- Запровадження особистісно-орієнтованих технологій; компетентнісного та діяльнісного підходів у освітній процес закладу позашкільної освіти.
- Подальше впровадження STEM-освіти в освітній процес та запровадження таких форм гурткової роботи, які є основою для підготовки співробітників в області високих технологій, надання їм знань, умінь, навичок, можливостей для подальшого розвитку і реалізації себе в Україні.
- Реалізація національно – патріотичного і громадського виховання особистості в умовах розвитку української державності.
- Створення умов для роботи з обдарованими та здібними вихованцями.
- Впровадження елементів інклюзивного навчання для самореалізації дітей з вадами розвитку.
- Створення умов для активізації індивідуальних форм роботи.
- Профілактика асоціальної поведінки в дитячому та молодіжному середовищі;
- Оптимізація мережі гурткової роботи з урахуванням воєнного стану, запитів вихованців та батьків, кадрового забезпечення закладу, форм навчання.
- Підвищення рівня технічної грамотності керівників дитячих колективів, оновлення технічних засобів, які використовуються в освітньому процесі.
- Створення умов для соціально-педагогічної, психолого-педагогічної підтримки дітей та молоді «групи ризику», соціально вразливих груп.
- Профілізація освітнього процесу. Організація допрофільної та профільної підготовки вихованців закладу позашкільної освіти.
- Підвищення рівня підготовки гуртківців до Всеукраїнських, обласних конкурсів,

змагань, виставок, конференцій тощо.

- Розвиток інформаційних та комунікативних технологій, організація дистанційного навчання у закладі позашкільної освіти, в тому числі для дітей з особливими потребами.

- Удосконалення змісту навчальних програм, форм і методів навчання та виховання на основі компетентнісного і діяльнісного підходів.

- Співпраця з дитячими та молодіжними громадськими організаціями з питань громадянського виховання, забезпечення їх культурних потреб, змістовного дозвілля тощо.

- Презентація результатів творчої діяльності закладу у провідних друкованих виданнях України, області, міста з питань позашкільної освіти та у засобах масової інформації.

- Постійна підтримка позитивного іміджу КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР.

- Популяризація позашкільної освіти на міжнародному, Всеукраїнському, обласному та міському рівнях шляхом висвітлення результативності діяльності провідних закладів позашкільної освіти України на сторінках груп у мережі «Facebook» під час участі у заходах Міжнародної асоціації позашкільної освіти.

- Подальше оновлення та розвиток матеріальної бази закладу.

В умовах широкомасштабної війни, розв'язаної російською федерацією на території України з лютого 2022 року, здійснення моніторингу позашкільної освіти з НТТУМ у містах і районах Запорізької області стало майже неможливим. З 67 територіальних громад Запорізької області – 44 (66% території області) – знаходяться в окупації, 6 (9% території області) – в зоні активних бойових дій. Мережу закладів позашкільної освіти 17 територіальних громад Запорізького району (не окупованих) складає: 15 ЗПО в місті Запоріжжя, ЗПО м. Вільнянськ та 3 ЗПО селищних та сільських ОТГ. Станом на 26.12.2024 року в області функціонує 3 профільних ЗПО науково-технічного напрямку: КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані», станція юних техніків м. Запоріжжя, Центр НТТУМ «Політ» м. Запоріжжя.

Гурткова робота науково-технічного спрямування організована за наступними профілями: початково-технічний, спортивно - технічний, предметно-технічний, інформаційно-технічний, художньо-технічний.

Освітній процес з НТТУМ у закладах позашкільної освіти (ЗПО) області відбувається більше ніж за 27-ма напрямками: це авто -, авіа -, ракето -, судномодельовання, конструювання повітряних зміїв, аквабіотехніка, робототехніка та комп'ютерне моделювання, творча діяльність в середовищі програмування Scratch, програмування мовою Python, Web-програмування, інформатика, Лего- конструювання, комп'ютерна графіка і анімація, журналістика, теле- відео- студія, металообробка, деревообробка, конструювання одягу, початкове технічне моделювання, декоративно-прикладна творчість, гуртки Малої Академії наук та багато інших.

На 01.12.2025 р. Центр НТТУМ «Грані» охоплює гуртковою роботою більш за 3100 вихованців (з них за зміненним місцем проживання 595 дітей), які займаються у 240 групах. Гурткова робота в КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР організована у дистанційному форматі з кабінетів безпосередньо у будівлі Центру (за адресою бульвар Марії Примаченко, 14) та на філіях гуртків, які знаходяться на підконтрольній Україні території. У зв'язку з тим, що частина території Запорізької області знаходиться в окупації, робота декількох гуртків ускладнена. Педагоги, які виїхали з окупованих територій області продовжують працювати з вихованцями в дистанційному форматі.

Нормування освітньої роботи гуртків йде за навчальним планом КЗ«ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР, розробленим на підставі «Типових навчальних планів для організації освітнього процесу в позашкільних навчальних закладах системи Міністерства освіти і науки України» (наказ МОН № 676 від 22.07.2008) та затвердженим Департаментом освіти і науки Запорізької облдержадміністрації.

Крім цього, проводиться значна робота щодо виявлення і підтримки талановитих та обдарованих дітей та дітей з особливими освітніми потребами та з тимчасово переміщених родин.

У Центрі НТТУМ «Грані» системно реалізується робота з обдарованою учнівською молоддю. Учні, які демонструють високий рівень знань із фізики, математики, економіки, інженерії та матеріалознавства й інформаційних технологій, а також виявляють здібності до пошуково-дослідницької діяльності, залучаються до мережі гуртків Малої академії наук предметно-технічного напрямку, що функціонують у Центрі та його філіях.

Вихованці гуртків МАН Центру «Грані» активно беруть участь у Всеукраїнському конкурсі-захисті науково-дослідницьких робіт учнів – членів МАН, Всеукраїнському конкурсі молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA», міжнародних виставках, конференціях і ярмарках, де досягають значних результатів.

Кількість дітей, залучених до науково-дослідницької діяльності МАН, щороку зростає і нині становить близько 500 учнів.

Ключову роль у формуванні дослідницьких компетентностей та вихованні юних науковців відіграють педагогічні й науково-педагогічні працівники. У гуртках МАН Центру «Грані» працюють 20 педагогів, серед яких 2 доктори та 9 кандидатів наук. До складу науково-педагогічного колективу входять представники закладів позашкільної освіти (15%), загальної середньої освіти (40%) і закладів вищої освіти (45%).

У 2025 році комунальний заклад ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР продовжує взаємодію громадськими організаціями: Спілка Вірмен Запорізької області, клуб дітей з особливими потребами «Джерело» при НВКТП м. Запоріжжя (організація філії гуртків КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР тощо, центрами по роботі з ВПО з різних регіонів України та з волонтерськими організаціями.

Актуальним питанням є надання гуртківцям відповідних знань та умінь з урахуванням дистанційного навчання, а також підготовка та робота з кадрами для закладів позашкільної освіти, підвищення статусу та професійного рівня педагогів в умовах воєнного стану. Але кадрове забезпечення залишається одним з найболючіших питань для позашкільних закладів області з НТТУМ, зокрема спортивно-технічного напрямку.

На подолання означених завдань і було спрямовано стратегічний вектор діяльності педагогічного колективу Запорізького обласного Центру НТТУМ «Грані».

Методична робота

Організація методичної роботи є одним із найскладніших напрямів управлінської діяльності, оскільки вона вимагає від адміністрації закладу позашкільної освіти високої наукової компетентності, а від педагогів – цілеспрямованої самоосвітньої діяльності, урізноманітнення й інтеграції напрямів професійно - творчої діяльності, проведення систематизованих науково-педагогічних досліджень, узагальнення педагогічного досвіду. Першочергового значення набуває проблема розвитку професійної компетентності педагогів, опанування ними рефлексивно-аналітичними, проєктно-технологічними вміннями, механізмами саморозвитку, упровадження інноваційних педагогічних технологій, удосконалення змісту освіти, створення в педагогічному колективі атмосфери творчості та відповідальності. Це є доказом необхідності вдосконалення методичної служби у закладі позашкільної освіти, яка забезпечує опанування педагогами методами науково-педагогічного дослідження, аналізу ефективності освітньої роботи, розроблення й упровадження інноваційних освітньо-виховних технологій, освітніх програм і проєктів.

Методична робота в Центрі «Грані» у 2025 році продовжила діяти як цілісна, інтегрована система та складова освітнього процесу, спрямована на підвищення професійної компетентності педагогів і, як наслідок, ефективності всього освітнього процесу закладу.

В організацію методичної роботи внесла значні корективи тривала війна з рф. Освітній процес в нашому закладі, як і в більшості інших закладів освіти нашої області,

продовжував проводиться у дистанційному (іноді у змішаному) форматі. В тому числі в таких форматах були проведені обласні онлайн - семінари для директорів, їх заступників, завідувачів відділів, методистів, керівників гуртків науково-технічного та дослідницько-експериментального напрямів закладів позашкільної освіти за темами: «Конструктивна взаємодія педагога у професійному та особистісному спілкуванні» (27.02.2025) та «Технічне моделювання як шлях до розвитку творчого мислення вихованців закладу позашкільної освіти» (20.11.2025). У заходах взяли участь понад 250 педагогів: директори, їх заступники, методисти, завідувачі відділів, керівники гуртків, вчителі закладів загальної середньої освіти, викладачі закладів вищої освіти тощо. Учасники семінару представляли заклади освіти з різних регіонів України: м. Запоріжжя та Запорізької області, Вінницької, Волинської, Дніпропетровської, Донецької, Житомирської, Київської, Кіровоградської, Миколаївської, Полтавської, Рівненської, Сумської, Харківської, Хмельницької, Черкаської, Чернігівської, Чернівецької областей. Всі учасники заходу отримали відповідні електронні сертифікати. Схвальні відгуки та високі оцінки семінарам давали учасники під час онлайн - анкетування.

Протягом 2025 року педагоги КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР активно підвищували професійну майстерність та репрезентували творчі здобутки на різних рівнях. 13 педагогів Центру пройшли курси підвищення кваліфікації при Запорізькому ОППО в дистанційному режимі та 2 педагоги продовжили здобуття освіти у закладах вищої освіти.

Педагоги закладу активно вдосконалювали інформаційну компетентність. Активна участь педагогів у професійному розвитку, зокрема через підвищення кваліфікації, участь у вебінарах, семінарах, курсах і освітніх проєктах, свідчить про їхню готовність до впровадження інноваційних підходів та сучасних освітніх технологій. В рамках самовдосконалення педагоги пройшли on-line та off-line навчання на освітніх платформах у різних заходах з актуальних питань освіти та отримали 178 сертифікатів міжнародного, Всеукраїнського, обласного рівнів, що перевищує рівень минулого року (у 2024 році було отримано 156 сертифікатів).

В умовах сьогодення дистанційне навчання виступає ефективним інструментом професійної самореалізації педагогічних працівників, сприяє переосмисленню підходів до організації освітнього процесу та забезпечує підтримання належного рівня професійної конкурентоспроможності. Разом з тим дистанційні форми навчання відкрили нові можливості для професійного зростання педагогів закладів позашкільної освіти, зокрема через реєстрацію та поширення матеріалів власного педагогічного досвіду на провідних освітніх платформах, участь в освітніх проєктах, а також залучення до діяльності в ролі спікерів вебінарів та онлайн-семінарів різних рівнів. Так, протягом 2025 року педагоги закладу стали спікерами: на Методологічному семінарі «Стратегічні орієнтири та інноваційні практики утвердження української національної ідентичності в умовах воєнного стану», секція 5 «Вплив медіа та соцмереж на національну ідентичність молоді» (НАПН України, Інститут проблем виховання, м.Київ, квітень 2025); на III Міжнародній науково-практичній конференції «Освіта та наука крізь виклики сьогодення» (ЗОППО, травень 2025); на Марафоні презентацій досвідів переможців виставки «Освіта Запорізького краю» за Номінацією «Авторський освітній контент як складник професійного іміджу педагога, закладу освіти» (Цифровий освітній центр від ЮНІСЕФ у Запорізькій області, ЗОППО, вересень 2025) тощо.

Отже, за 2025 рік педагоги закладу стали спікерами на 22 заходах обласного, Всеукраїнського та міжнародного рівнів (у 2024 році цей показник складав 25 заходів).

Було атестовано 13 педагогів закладу, 3 з них – підвищили тарифні розряди. Відповідно до нового Положення про атестацію педагогічних працівників (від 2022 року) вдруге рішення про присвоєння/підтвердження педагогічних звань приймала атестаційна комісія нашого закладу (I рівня). Присвоєно педагогічне звання «керівник гуртка – методист» двом педагогам та підтверджено відповідність цьому званню – одному педагогу. Атестаційною комісією ДОН ЗОДА було прийнято рішення про відповідність

займаній посаді директора та заступника директора з НВР.

Педагоги Центру «Грані» у 2025 році брали активну участь у фахових конкурсах та виставках різних рівнів.

В обласному етапі Всеукраїнського конкурсу рукописів навчальної літератури для позашкільних навчальних закладів системи освіти переможцями визнані: у номінації «Навчальні програми» Циммерман Г.А. (програма «Інформатика») та Смирнова А.В. і Бойчук Є.Е. (програма «Програмна інженерія для молодшого шкільного віку») та у номінації «Навчальна література» Циммерман Г.А. (робота «Неймовірна екскурсія або секретні знання про програмування для вирішення задач з використанням комп'ютера») та авторський колектив у складі Смирнової А.В., Бойчук Є.Е., Кубатко О.М. (робота «Програмна інженерія для молодшого шкільного віку» (методичний посібник).

Переможцем обласного етапу Всеукраїнського конкурсу майстерності педагогічних працівників закладів позашкільної освіти «Джерело творчості» в номінації «Керівник гуртка - 2025» стала педагог Центру «Грані» Вороненко Л.В. Вона здобула перемогу та у 3-му завершальному етапі Всеукраїнського конкурсу (наказ МОНУ від 14.07.2025 № 980). Педагоги закладу другий рік поспіль є визнаними переможцями цього фахового конкурсу!

Бондаренко О.Б., Булгакова Т.А., Кірішун І.М., Тюкова Л.М., Адамович А.В., Пахота М.С. стали переможцями в обласному конкурсі відео майстер-класів «Феєрверк талантів» в рамках Всеукраїнського відкритого фестивалю закладів позашкільної освіти України «Територія творчості» (лютий, 2025).

Смирнова А.В., Бойчук Є.Е., Кубатко О.М., Зайченко О.В., Гаврильченко О.О., Тюкова Л.М., Вороненко Л.В., Едель М.Г., Комиса І.В. стали переможцями обласної виставки «Освіта Запорізького краю - 2025».

Едель М.Г. отримав Диплом за І місце XXIII Міжнародного медіа фестивалю-конкурсу «Прес Весна на Дніпрових схилах» у номінації «Медіановаторство» (травень, 2025).

Отже, за 2025 рік учасниками та переможцями фахових конкурсів та виставок обласного, Всеукраїнського та міжнародного рівнів стали 32 педагоги закладу.

Найкращих педагогів закладу було залучено до складу експертних груп та роботи журі фахових конкурсів: обласного етапу Всеукраїнського конкурсу рукописів навчальної літератури для закладів позашкільної освіти системи освіти у 2025 році з науково-технічного напрямку (Арутюнян В.Е., Смирнова А.В., Бондаренко О.Б.); III етапу Всеукраїнського конкурсу «Джерело творчості» науково-технічного напрямку позашкільної освіти (Бойчук Є.Е.); обласного конкурсу відео майстер-класів «Феєрверк талантів» в рамках Всеукраїнського відкритого фестивалю закладів позашкільної освіти України «Територія творчості» (Комиса І.В.); Всеукраїнського заходу «Ми розвиваємо STEM» (Смирнова А.В.); обласної педагогічної виставки «Освіта Запорізького краю – 2025» (Комиса І.В.); Всеукраїнського відкритого фестивалю STEM проєктів (заочний формат, Смирнова А.В.). Аналіз фахового рівня педагогів Центру «Грані», які працювали у складі експертних комісій і журі конкурсів, засвідчує їх високий рівень професійної компетентності та відповідність сучасним вимогам освітньої діяльності.

Функцію коригування методичної роботи нашого закладу здійснює методична рада, яка засідає 4 рази на рік і має постійний склад. В основу роботи методичної ради покладені принципи: зв'язок змісту методичної роботи з життям; зв'язок змісту і форм методичної роботи з розвитком та вдосконаленням змісту освіти, методів і прийомів навчання й виховання гуртківців, здійснення методичної роботи з урахуванням інтересів і запитів різних категорій педагогічних працівників.

Навчання, виховання й розвиток нового покоління здійснюється в умовах інформаційно - насиченого середовища. Без педагога, який володіє ІКТ, успішне сучасне навчання неможливе. Інформаційні технології вимагають підвищення професійно-педагогічних якостей педагога. Інформатизація освіти веде до зміни ролі педагога, до появи нових методів і організаційних форм підготовки та підвищення кваліфікації педагогів.

Методична рада Центру координує роботу «Школи комп'ютерної грамотності педагога» (керівник Бойчук Є. Е.). Підсумки діяльності Школи протягом навчального року були обговорені на засіданні педагогічної ради закладу (травень 2025 р.), а подальші плани на новий навчальний рік були затверджені на засіданні методичної ради (вересень 2025 р.). Слухачі Школи отримали багато корисних матеріалів для використання у своїй професійній діяльності. Зокрема, створення відеоконтенту за допомогою ресурсу Canva; типографіка – робота з текстом; магія PowerPoint: новий погляд на презентації; основи теорії кольору; робота з текстовими моделями штучного інтелекту; генерація зображень засобами штучного інтелекту; створення презентацій за допомогою штучного інтелекту. В рамках роботи Школи був проведений майстер-клас «Штучний інтелект: початок».

Також здійснювався методичний супровід «Тижнів профільних відділів»: методичного (лютий) та початково - технічного (березень). Протягом року проводились засідання (в т. ч. у дистанційному та змішаному форматах) педагогічної та методичної ради, методичних об'єднань, тренінги, майстер-класи, інші заходи.

Актуальним завданням сучасної системи позашкільної освіти є належне якісне та кількісне забезпечення закладів сучасними програмно-методичними матеріалами. З метою методичної підтримки педагогічних працівників з питань організації, планування та реалізації освітнього процесу на офіційному сайті КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР розміщено програми гуртків науково-технічного та дослідницько-експериментального напрямів, рекомендовані Міністерством освіти і науки України, а також 41 програма обласного рівня, в т. ч. оновлених у 2025 році. Зазначені програми розроблені педагогічними працівниками закладу відповідно до вимог Міністерства освіти і науки України та методичних рекомендацій Інституту модернізації змісту освіти. Більшість програм схвалено педагогічною радою закладу та затверджено наказом директора Центру «Грані», три програми отримали схвалення науково-методичної ради ЗОШПО. Крім того, на сайті Центру представлено інформаційні Вісники, Збірники методичних матеріалів, умови проведення масових заходів, матеріали з досвіду роботи педагогів, відзначені роботи учасників обласних та Всеукраїнських фахових конкурсів, матеріали віртуальних виставок «Методичний вернісаж року» (починаючи з 2021 року), а також інші науково-методичні ресурси. Діяльність Запорізького обласного Центру НТТУМ «Грані» характеризується системним накопиченням та узагальненням значного педагогічного досвіду у сфері позашкільної освіти науково-технічного та дослідницько-експериментального напрямів.

Педагогічні працівники закладу активно здійснюють самоосвітню діяльність, упроваджують інноваційні практики та забезпечують поширення власного передового педагогічного досвіду завдяки offline та online публікаціям на різних рівнях. Зокрема, тільки за останній рік педагоги нашого закладу поширювали матеріали з власного досвіду на освітній платформі «Всеосвіта», у Збірниках «Грані НТТ Запорізької області», Міжнародних наукових виданнях, навчальних посібниках та виданнях ЗНУ, е-журналі «Позашкілля Запоріжжя», науково-методичному посібнику «Здобутки освітян Запорізького регіону», антології практичного досвіду педагогічних працівників закладів освіти Запорізької області, Збірнику наукових праць. НАПН України, Інститут проблем виховання, Збірнику наукових праць КЗ «ЗОШПО» ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ ТА ОСВІТА «Утвердження української національної ідентичності в умовах воєнного стану: стратегічні орієнтири та інноваційні практики» тощо.

Всього педагогами Центру «Грані» у 2025 році було опубліковано 54 методичні роботи на різних рівнях (у 2024 році цей показник складав 56 праць). Публікації наших фахівців на обласному, Всеукраїнському та міжнародному рівнях свідчать про високий рівень професійної компетентності педагогічних працівників закладу.

Спостерігається зростання інтересу педагогів до підвищення фахового рівня та творчої майстерності через активну участь у методичних заходах різного рівня. Завдяки системі неперервного розвитку професійної компетентності педагоги Центру «Грані»

використовують такі інноваційні форми: тренінги, ділові ігри, семінари-практикуми, виставки-захисти, «мозковий штурм», метод проєктів, робота в малих групах, методичні оперативні наради, бесіди з педагогами, які відчують труднощі нововведень та інші. Цьому сприяє налагоджене в нашому закладі методичне консультування, організація методичних заходів, самоосвіта, самовдосконалення. Усі методичні заходи спрямовані на опановування педагогами новими знаннями, методами, технологіями, що дозволяють перебудувати освітній процес відповідно до нових вимог і підходів. Слід зазначити, що багато засідань методичних об'єднань мають практичний характер, проходять у формах ділової гри, тренінгів, майстер-класів тощо. Одним із напрямком інноваційної діяльності закладу є реалізація ідей національно-патріотичного виховання. Для керівників гуртків проведено ряд майстер-класів за цим напрямком.

В умовах дистанційної роботи протягом 2025 року педагогами закладу готувалися різноманітні методичні матеріали: методичні розробки, рекомендації, посібники, сценарії виховних заходів і майстер-класів, плани-конспекти гурткових занять, комплекти технологічних карток, статті до ЗМІ, навчальні (адаптовані) програми, доповіді (в т. ч. презентації) на засіданнях педагогічної ради, методичної ради тощо. Підготовлені відео дистанційних занять з вихованцями, рекомендації проведення масових онлайн заходів. Проводилося постійне Інтернет - спілкування з вихованцями та їх батьками. На допомогу педагогам – позашкільникам Запоріжжя було видано 2 нових збірники «Грані науково-технічної творчості Запорізької області» як засобів масової інформації: «Обдарованість: пошук, розвиток, підтримка» (квітень 2025) та «Медійна та інформаційна складники іміджу закладу позашкільної освіти» (листопад 2025).

Власна система науково-методичної роботи в Центрі «Грані» на основі інноваційних технологій передбачає втілення в роботу нових педагогічних ідей і технологій, що відображається в методичних розробках. Методичні матеріали, що розроблені педагогами нашого Центру, були вже традиційно розміщені на віртуальній виставці «Методичний вернісаж - 2025» на сайті закладу (від лютого 2025 р.). Номінації виставки: Методичні розробки; Тренінги, майстер-класи; Професійні конкурси; Методичні рекомендації; Доповіді, реферати; Досвід роботи; Творчі звіти.

Бібліотека Центру «Грані» продовжила ознайомлення педагогів закладу з новинками літератури, корисними для використання у роботі з вихованцями, організовує виставки літератури та дитячих робіт, присвячених знаменним датам.

Постійно оновлювалися новини про діяльність Центру «Грані» на нашому сайті (www.grani.in.ua), який розроблений учнями та педагогами та на сторінці у Facebook. Діяльність закладу регулярно висвітлюється також в новинах на сайтах Запорізької облдержадміністрації, Департаменту освіти і науки ЗОДА, Запорізького ОППО, на YouTube, а також у різних місцевих ЗМІ.

Методична служба Центру «Грані» попри всі негаразди, навчання у дистанційному форматі в умовах воєнного стану, протягом 2025 року продовжувала роботу щодо цілеспрямованого професійного зростання педагогічних працівників:

- забезпечувала високу якість освіти: методична робота була спрямована на те, щоб вихованці отримували якісні знання та розвивали свої таланти відповідно до сучасних стандартів;
- підтримувала педагогів: створювала умови для професійного зростання, надавала необхідну підтримку та стимулювала творчий підхід до роботи;
- забезпечувала інноваційний розвиток: завдяки методичній службі заклад впроваджував нові, ефективніші методики та технології;
- сприяла формуванню команди: об'єднувала педагогів навколо спільних завдань, створюючи згуртований колектив однодумців.

Навчально-виховна робота

Головне у роботі обласного Центру НТТУМ «Грані» – виховання громадянина

України, життєво компетентного, здатного до самовизначення, самовдосконалення; навчити вихованців пізнавати, навчитися діяти, навчитися жити та навчитися жити разом. Дитяча технічна творчість – це не тільки вид діяльності, спрямований на ознайомлення учнів з різноманітним світом техніки та розвиток їх здібностей, але й один з ефективних методів трудового виховання і політехнічної освіти. Значення науково-технічної творчості важко переоцінити в умовах технологізації суспільства.

КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» охоплює гуртковою роботою понад 3100 вихованців м. Запоріжжя та ряду філій у 5 районах області, які навчаються у 240 групах за понад тридцятьма напрямками науково-технічної творчості. Навчання учнів віком від 6 до 21 року ведеться за трирівневою системою: початкове моделювання і конструювання — основи технічної творчості — конструкторська та науково-дослідна діяльність. Серед форм навчально-виховної роботи застосовуються: групова, клубна, лекційна, індивідуальна, навчально-тренувальна, консультаційна, кейсова тощо. Планування роботи в закладі поділяється на наступні етапи: складання навчального плану на навчальний рік, річного плану роботи Центру, розкладу занять на I та II півріччя, планів роботи Центру на канікулах та в літній період, циклограми роботи заступника директора з НВР, планів виховної роботи на I та II півріччя; контроль та перевірка календарно-тематичних планів керівників гуртків, розширення мережі гуртків на території області. Навчально-виховний процес ведеться згідно з річним планом роботи закладу, планів роботи структурних підрозділів, гуртків, об'єднань, лабораторій в дистанційному форматі.

Протягом 2025 н.р. педагоги КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР продовжили працювати за такими формами дистанційної роботи:

1. Групове навчання
2. Навчання віч-на-віч
3. Навчання на основі відео
4. Самостійне навчання
5. Дистанційне навчання за допомогою відео конференцій
6. Ігрове та діяльнісне навчання

Відео конференції більше не є новою концепцією. Ця технологія широко використовується для ділових конференцій. Зараз ця технологія використовується для навчання та викладання онлайн.

Необхідна інформація стосовно організації дистанційного навчання у закладах позашкільної освіти та приклади позитивних практик роботи державних закладів позашкільної освіти у цьому напрямі розміщені на офіційному вебсайті МОН

В гуртках, які орієнтовані на школярів наймолодшого віку, впроваджується система морального та інтелектуального, художньо-творчого, національно-патріотичного та громадянського виховання, вивчення родинно-побутової культури, інших духовних цінностей через створення образів літературних героїв, народних героїв, ознайомлення з історією та культурою України, народними звичаями та традиціями, особливостями своєї «малої Батьківщини». Вихованці гуртків молодшого шкільного віку беруть участь у виставках - конкурсах «Космічні фантазії», «ChildTechExpo», «Роби як я», «Щит Батьківщини», «Юні техніки України», «Новорічний креатив», «Зроби свій HIMARS» та інших обласних змаганнях з початкового технічного моделювання.

1. Загальна характеристика виховної діяльності закладу у 2025 році

Упродовж 2025 року виховна робота Центру будувалася на засадах партнерства, компетентнісного підходу та національних освітніх пріоритетів. Основою планування слугував План виховної роботи на 2025/2026 н.р., який визначив ключові напрями діяльності:

- **національно-патріотичне виховання;**
- **забезпечення психологічної підтримки та ментального здоров'я;**
- **створення безпечного освітнього середовища (в т.ч. протидія булінгу та насильству);**

- **формування навичок безпечної поведінки в умовах воєнного стану;**
- **розвиток технічної, наукової та STEAM-творчості;**
- **культурно-просвітницькі та соціально-гуманітарні ініціативи.**

Виховна робота охоплювала понад 2 800 вихованців та більше ніж 100 педагогів-організаторів, керівників гуртків і методистів. Структура діяльності була системною, цілеспрямованою та відповідала викликам воєнного часу, що прямо зазначено у Плані ВР.

2. Аналіз досягнень за основними напрямками виховної діяльності

2.1. Національно-патріотичне виховання

Динаміка та ефективність роботи

Національно-патріотичний напрям залишався провідним і наскрізним протягом 2025 року, що відповідає пріоритетам, вказаним у планах обох років.

Аналіз показує:

- кількість тематичних заходів збільшилася (особливо у квітні-травні та жовтні);
- активізувалася волонтерська діяльність;
- зріс рівень залучення вихованців до благодійних акцій та патріотичних флешмобів.

Основні досягнення

- системна участь у всеукраїнських заходах (День Соборності, День Єднання, Шевченківські дні, День пам'яті та примирення);
- проведено масштабний **Тиждень захисників і захисниць України** із залученням усіх вікових груп (за планом 2025–2026).
- підготовлено та передано на фронт понад тисячу листів, малюнків, оберегів;
- організовано виставки патріотичної творчості;
- зріс рівень обізнаності дітей про сучасних героїв, історичну пам'ять та культурну спадщину.

Аналітичний висновок

Національно-патріотична складова відповідає державним освітнім пріоритетам. Робота стала **більш системною та багаторівневою**, чітко вбудувалася у календар державних пам'ятних дат, а також сприяла росту громадянської активності вихованців.

2.2. Формування здорового способу життя та безпекової компетентності

Реалізовані заходи та їх результати

Робота здійснювалася відповідно до вимог з охорони праці, БЖД, та безпеки в умовах воєнного стану. Упродовж року проведено:

- **Тиждень безпеки життєдіяльності** (вересень);
- системні інструктажі та інформаційні хвилинки (міни, ракетна небезпека, підозрілі предмети);
- **Тиждень здоров'я** (жовтень) — інтерактивні заходи для різних вікових груп.
- участь у Всеукраїнському тижні дорожнього руху

Результати: спостерігається підвищення рівня усвідомлення правил безпеки серед учнів; педагоги стали активніше використовувати відео-, ігрові та практичні форми у темі БЖД; відбулося суттєве посилення превентивної роботи щодо шкідливих звичок і ризикованої поведінки.

2.3. Психологічна підтримка та розвиток ментального здоров'я

Психологічний напрям був одним із ключових у 2025 році, що повністю відповідає вимогам планів щодо ментальної підтримки («Ти як?»), тренінгової роботи, консультацій та діагностики.

Основні досягнення

- продовжено впровадження Всеукраїнської програми «Ти як?»;
- організовано **Тиждень поінформованості про ментальне здоров'я** (лютий);
- проведено тренінг «Вчимося керувати емоціями»;
- оновлено рубрику «Психологічна підтримка» на сайті (вересень/жовтень);
- проведено індивідуальний супровід дітей, що перебувають у складних життєвих

обставинах.

Аналітичний висновок

Психологічна складова стала **більш змістовною, структурованою й регулярною**. Особливо відчутний прогрес у: ранньому виявленні стресових станів; зменшенні тривожності у дітей після тренінгових занять; активізації співпраці психолога із керівниками гуртків.

2.4. Створення безпечного освітнього середовища та протидія булінгу

Виховна робота у 2025 році відповідала вимогам Плану ВР 2024–2025 щодо запобігання насильствам, дискримінації та кібербулінгу.

Основні результати: здійснено інформування педагогів про оновлення законодавства (вересень); проведено акцію «**16 днів проти насильства**»; оновлено порядок реагування на випадки булінгу (розміщено на сайті закладу); для всіх гуртківців проведено бесіди «Стоп булінг», «Толерантність у цифровому просторі»; посилено роботу щодо інформування про канали допомоги.

Аналітичний висновок

Упродовж року відбулося помітне **зниження кількості конфліктних ситуацій** та підвищення обізнаності учнів про механізми захисту. Педагоги стали краще орієнтуватися у процедурі реагування на випадки булінгу.

2.5. STEAM-складова та технічна творчість

Згідно з Планом 2025–2026, STEAM став ключовим напрямом розвитку Центру. 2025 рік підтвердив зростання інтересу дітей до технічної та науково-дослідницької діяльності.

Основні успіхи: проведено технофестивалі, STEM-квести, проєктні майстерні; активна робота гуртків робототехніки, моделювання; участь у всеукраїнських конкурсах («Юний технік України» тощо); реалізовано виставки техно-арту та інженерної творчості; зросла кількість переможців обласних конкурсів.

Аналітичний висновок

STEAM-напрямок демонструє **стійкий розвиток** і значно підвищує мотивацію дітей до технічних професій. Центр виступає лідером у регіоні за кількістю реалізованих технічних ініціатив.

2.6. Культурно-просвітницька та творчо-соціальна діяльність

Згідно з обома планами, протягом року проводилися Тиждень толерантності, Тиждень прав дитини, Тиждень рідної мови, Тиждень Святого Миколая, зимові свята, Великодні та весняні заходи.

Ключові результати: збільшено кількість участі учнів у творчих конкурсах; активізовано роботу батьківської спільноти; реалізовано благодійні ярмарки та майстер-класи; проведено тематичні фотозони, виставки, квести, інтелектуальні турніри.

Аналітичний висновок

Творчо-соціальний напрям забезпечив **культурний розвиток та емоційне збагачення** вихованців, сприяв розвитку креативності, комунікації та емпатії.

3. Зведені тенденції та узагальнені результати 2025 року

Позитивні тенденції	Проблемні питання	Пропозиції на 2026 рік
· зростання системності виховної роботи; · підвищення якості педагогічної взаємодії; · активне впровадження інтерактивних форм: квести, тренінги, хакатони; · посилення психологічної	· потреба в оновленні матеріально-технічної бази STEAM-лабораторій; · нерівномірна активність окремих гуртків; · необхідність розширення співпраці з громадськими та освітніми партнерами;	· посилити профорієнтаційну складову, особливо у технічних напрямках; · розширити роботу з батьками (лекторії, спільні заходи); · поглибити роботу з

підтримки; · підвищення рівня участі дітей у благодійності та соціальних ініціативах; · збільшення кількості спільних заходів для різних вікових груп.	· потреба у подальшому зміцненні системи психологічного супроводу.	безпеки в інтернеті; · збільшити кількість міжгурткових інтегрованих заходів; · продовжити розвиток волонтерських ініціатив.
--	--	--

4. Висновок

Аналіз виховної роботи за 2025 рік показує, що діяльність Центру була **системною, ефективною та відповідає вимогам сучасної української освіти та умовам воєнного стану.**

Завдяки злагодженій роботі педагогів, психолога, методистів та адміністрації вдалося забезпечити: безпечне освітнє середовище; високий рівень патріотичного та громадянського виховання; реалізацію успішних STEAM-проектів; суттєвий прогрес у сфері ментального здоров'я учнів; активну волонтерську діяльність; значне зростання творчої й соціальної активності вихованців.

Визначним щорічним заходом Малої академії наук є Всеукраїнський конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України. До складу журі обласного етапу конкурсу входять фахівці відповідного профілю — наукові та науково-педагогічні працівники Запорізького національного університету, Національного університету «Запорізька політехніка», Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного, а також Мелітопольського й Бердянського державних педагогічних університетів.

Відповідно до наказу Департаменту освіти і науки Запорізької обласної державної адміністрації від 24.01.2025 №45 «Про проведення II (другого) обласного етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2024/2025 н.р.» комунальним закладом «ЗОЦНТТУМ «Грані» Запорізької обласної ради проведено II (обласний) етап конкурсу у дистанційному форматі:

15 лютого 2025 року — постерний захист,
 16 лютого 2025 року — наукова конференція.

У конкурсі на п'яти відділеннях, що діють у Центрі «Грані», взяли участь 44 учні 8–11 класів. За результатами оцінювання журі переможцями визнано 34 учасники (наказ Департаменту освіти і науки облдержадміністрації від 24.02.2025 №92 «Про результати проведення II (другого) обласного етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України у 2024/2025 н.р.»). Серед переможців — 16 вихованців гуртків Центру «Грані».

Фінальний етап конкурсу відбувся з 6 по 14 травня 2025 року у місті Києві в онлайн-форматі. У відділеннях науково-технічного напрямку змагалися 15 учасників, з яких 8 — гуртківці Центру «Грані». Перемогу здобули 8 конкурсантів, серед них 6 вихованців Центру.

Призові місця вихованців Центру «Грані»:

II місце: Борсук Богдана — відділення економіки, секція «Макроекономіка та економічна політика»; Сольона Іларія — відділення інженерії та матеріалознавства, секція «Автоматизація та робототехніка»; Штефан Костянтин — відділення математики, секція «Математика».

III місце: Чурякова Катерина — відділення економіки, секція «Менеджмент та маркетинг»; Сергеева Аріна — відділення інженерії та матеріалознавства, секція «Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження»; Тронь Руслан — відділення математики, секція «Прикладна математика»; Сольона Іларія — відділення інформаційних

технологій, секція «Програмна інженерія»; Обштир Ярослав — відділення фізики та астрономії, секція «Аерофізика та космічні дослідження».

З метою популяризації МАНівського руху вихованці Центру «Грані» та учні закладів загальної та професійно-технічної освіти активно долучалися до заходів обласного, всеукраїнського та міжнародного рівнів.

Найбільш помітні досягнення юних науковців у 2024/2025 н.р. відзначено на таких заходах:

- International Warsaw Invention Show (Польща);
- International Festival of Engineering, Science and Technology I-FEST 2025 (Туніс);
- Всеукраїнський конкурс-захист науково-дослідницьких робіт учнів – членів МАН України;
- Всеукраїнський відкритий інтерактивний конкурс «МАН-Юніор Дослідник»;
- Всеукраїнський відкритий інтерактивний конкурс «МАН-Юніор Ерудит»;
- Всеукраїнський конкурс командних математичних головоломок МАН України;
- Чемпіонат з розв’язування математичних логічних задач;
- Всеукраїнський фізичний конкурс «Левеня-2025»;
- Міжнародний конкурс з інформатики та комп’ютерної грамотності «Бобер»;
- Yale Young Global Scholars (США);
- Future Leaders Exchange Program (США);
- Lumiere Research Program;
- Конкурс на стипендіальні місця в UWC Adriatic (Італія);
- Міжнародні дистанційні конкурси «Олімпіс 2024 – Осіння сесія», «Брейн Ринг 2025 – Весняна сесія», «Олімпіс 2025 – Весняна сесія».

Упродовж 2024/2025 навчального року вихованці гуртків Центру брали участь у численних олімпіадах різних напрямів та рівнів, серед яких:

- Всеукраїнська олімпіада з математики;
- Всеукраїнська олімпіада з фізики;
- Всеукраїнська олімпіада з економіки;
- Всеукраїнська інтернет-олімпіада з економіки;
- Міжнародна олімпіада з економіки;
- Всеукраїнська олімпіада з інформатики;
- Всеукраїнська олімпіада з інформаційних технологій;
- ICPC 2025 — міжнародна командна олімпіада з програмування.

Вихованці МАН Центру «Грані» активно долучалися до освітніх і наукових подій, спрямованих на розширення кругозору, розвиток компетентностей і формування наукового мислення:

- курс з поглибленого вивчення української мови «Синтаксис сучасної української літературної мови» (Всеукраїнська філологічна школа МАН);
- Інженерний тиждень — всеукраїнський освітній проєкт для учнів різного віку;
- дитяча наукова конференція «Моя нова Україна» (у межах міжнародного проєкту «Ніч науки в Запорізькій політехніці»);
- конференція «Ніч науки. Науково-технічне мислення дитини — майбутнє України» (НУ «Запорізька політехніка»);
- тренінг з тактичної медицини (Запорізький технічний ліцей);
- заняття із самооборони (ГО «Освічена ініціатива»);
- предметний тиждень інформатики;
- участь у Міжнародному дні безпечного Інтернету (Safer Internet Day 2025).

Організаційно-просвітницька діяльність обласного Центру НТТУМ «Грані» впроваджується різними формами та засобами: використанням соціальних мереж; виступами по радіо та телебаченню; організацією та участю у різних масових заходах, які пропагують дитячу творчість, створенням та демонстрацією кінофільмів різних жанрів

(документальних, мультиплікаційних) тощо.

На WEB-сайті Центру постійно висвітлюються новини з науково-технічної творчості учнівської молоді, записи масових заходів, ZOOM-конференцій, які проводить Центр, майстер-класів, які регулярно проводять педагоги Центру; оголошення різноманітних конкурсів серед учнів за напрямками науково-технічної творчості та їхні результати. Також на ньому розміщується вся документація, яка супроводжує навчально-виховний процес та, взагалі, вся інформація про діяльність Центру. Діти та їхні батьки можуть детально ознайомитись з переліком, напрямками, змістом та розкладом усіх гуртків, які функціонують у Центрі. Також на сайті розміщуються вітання та інформаційні матеріали до державних свят України та інформація та поради з безпеки життєдіяльності.

На YouTube-каналі Центру розміщуються всі відеоматеріали, які супроводжують діяльність Центру – від відео уроків педагогів до звернень та привітань посадових осіб Департаменту освіти і науки ЗОДА.

Facebook-сторінка Центру «Грані» щоденно в динамічному режимі висвітлює події науково-технічної творчості учнівської молоді – від оголошень про проведення різноманітних конкурсів до їхніх підсумків, а також з використанням цієї сторінки проводяться самі конкурси з публікацією творчих робіт учасників та їхніми фотографіями та організовуються голосування щодо рейтингу учасників.

Низка педагогів Центру «Грані» ведуть власні сторінки у соціальних мережах за профілем своїх гуртків.

Наприклад, активно веде власний YouTube-канал керівник гуртка «Аквабіотехніка» Батаєв Ю.Ф., де розміщено відеозаписи всіх практичних занять гуртка із зануренням вихованців в басейні у підводному спорядженні.

Також дуже насичена сторінка (загальнодоступна група) народного колективу «Дитячо-юнацька телестудії «Грані» у Facebook, яку веде її керівник Едель М.Г., де постійно розміщуються творчі роботи вихованців, інформація про їхні досягнення на різноманітних конкурсах і фестивалях, а також відео уроки педагогів студії. Дуже цікавою у цьому році була ретроспектива фільмів та телепередач студійців різних років, присвячена ювілею студії – її 50-річчю. Окрім цього, студія має і свій YouTube-канал де також розміщуються творчі роботи студійців (відеоролики, мультфільми, телепередачі), зокрема з національно-патріотичної тематики та в підтримку Збройних сил України.

Волонтерський рух: Благодійні/волонтерські Акції та майстер-класи

З метою організації привітань військовослужбовців в рамках роботи Творчого Хабу проведено майстер-класи з виготовлення сувенірів, оберегів, подарунків:

- «Квітка Перемоги», відділ ХТ, Бондаренко О.Б.,
- «Оберіг для захисника», відділ ПТМ, Тюкова Л.М.,
- «Великодні вітання», відділ ПТМ, Павлік О.П.,
- «Наші серця з вами», відділ ХТ, Адамович А.В.,
- «Таємний Валентин», відділ ПТМ, Тюкова Л.М.,
- «З теплом у серці», відділ СТ, Булгакова Т.А.
- «Код Перемоги», відділ СТ, Булгакова Т.А.

В рамках тижня профільного відділу початкового технічного моделювання проведено майстер-класи на яких було виготовлено сувеніри, які було передано військовослужбовцям:

- «Український патріотичний браслет з намистин», відділ ПТМ, Кірішун І.М.,
- «Підкова-оберіг», відділ ПТМ, Макаренко Л.О.,

Усі виготовлені подарунки було надіслано до бойових підрозділів.

З метою формування у дітей та підлітків ціннісного ставлення особистості до українського народу, малої Батьківщини, держави, нації; самоідентифікації дитини як невіддільної (частина/ознака) частини українського суспільства; розвиток інтелектуального потенціалу України, збереження культурної спадщини України,

залучення широкого загалу дітей та підлітків до активного висвітлення життя країни, було проведено:

- Благодійну акцію-привітання «Воїне, моє серце з тобою». Зібрано понад 1000 оберегів, листів та надіслано до військових підрозділів.
- Благодійну акцію «Великодні вітання захисникам». Зібрано близько 1000 оберегів, подарунків та надіслано до військових підрозділів.
- Протягом літа - акції-привітання «До Дня конституції України», «Дня прапора України», «Дня Незалежності України», «До Дня народження 128 ОГШБр». Зібрано обереги, подарунки та надіслані до військових підрозділів.
- До Дня захисників і захисниць України – організовано та проведено відкриту обласну благодійну акцію «Сильні люди». Надійшло понад 800 заявок; обереги та подарунки відправлено через волонтерські організації до військових частин.
- До Дня Збройних сил України організовано виготовлення розпалювачів. Підготовлено понад 1500 шт. та відправлено через волонтерські організації до військових частин.

Протягом року педагоги доєдналися до зборів: січень - лікарські засоби, вологі серветки, збір на металошукач; лютий - чай, кава, згущене молоко, медикаменти; квітень - варення, гігієнічні набори, лікарські засоби; травень - згущене молоко, вологі серветки, обереги, лікарські засоби; червень - фільтри для води, шкарпетки, кікімора-костюм, вологі серветки; липень - лікарські засоби, шкарпетки, смаколики, обереги; серпень - консерви, гігієнічні набори, шкарпетки, скотч, лопати, газові балони; вересень - збір на старлінк; жовтень - гігієнічні набори, лимони з медом, варення; листопад - збір теплих ковдр, закупівля фарби; грудень - збір на старлінк, виготовлення розпалювачів.

Педагоги закладу працюють в дитячих «Арт-майстернях» на базі Центру допомоги та підтримки маріупольців у Запоріжжі «Я-Маріуполь», Освітнього Центру «Саме Тут. Мелітополь», Мелітопольського Центру розвитку дитини «Черешенька», на базі комунального закладу «Запорізька спеціальна загальноосвітня школа-інтернат «Світанок» Запорізької обласної ради, комунального закладу «Малобілозерська спеціалізована естетична школа-інтернат II-III ступенів» Запорізької обласної ради, де працюють з дітьми внутрішньо переміщених осіб;

- постійний збір пластикових кришок в рамках Всеукраїнської Акції «Ворогам кришка»;

- ремонт автомобілів для воїнів ЗСУ силами керівників гуртків «Автомодельовання» Центру;

- вересень-листопад: виготовлення інверторів 12 220 для потреб ЗСУ вихованцями та керівником гуртка «Розробка, конструювання та виготовлення приладів з ЧПУ»;

- постійна співпраця з волонтерським Центром Ірини Мелентьєвої та БО ВБФ «Злагода» проєкт «Підтримай Україну».

Організаційно-масова робота

Протягом 2025 року педагогічними працівниками КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР було організовано проведення 47 відкритих обласних заходів (конкурсів/ фестивалів/ акцій/ флешмобів тощо), в яких взяли участь діти у віці від 5 до 21 року з усіх областей України.

Кількість дітей, які взяли участь у конкурсах/акціях/флешмобах Центру – більш ніж 24 300 дітей.

Кількість заходів, в яких взяли участь вихованці Центру:

Рейтинг/відділ	Робот + СТЕМ	ХТВ	ПТМ	СТ В	МАН	ВСЬОГО
Обласні	29	22	42	26	12	131
Всеукраїнські	12	5	1	7	17	42
Міжнародні	6	4		1	10	21

Кількість вихованців гуртків Центру, які отримали нагороди за участь у конкурсах:

Рейтинг/відділ	Робот + СТЕМ	ХТВ	ПТМ	СТВ	МАН	ВСЬОГ О
Обласні	201	84	162	49	42	558
Всеукраїнські	32	6	8	3	140	189
Міжнародні	10	5		1	76	92

З метою популяризації технічного конструювання як одного з методів розвитку здобувачів освіти, розвитку дитячої та учнівської технічної творчості, виявлення обдарованих, талановитих дітей, що мають конструкторське мислення; активізації творчої ініціативи підлітків та залучення дітей та молоді до науково - технічної творчості шляхом створення відео контенту та розміщення його у соціальній мережі в умовах дистанційної освіти педагогічний колектив відділів КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР протягом 2025 року організував та провів обласні конкурси/фестивалі/виставки тощо в форматах онлайн/офлайн, де взяли участь вихованці/учні навчальних закладів області/України різних рівнів акредитації такі, як:

- Відкритий обласний творчий онлайн-конкурс «Роби як я»
- Відкритий обласний конкурс з фотоаматорства «Фото-бліц»
- Відкритий обласний конкурс з інформаційних технологій для учнівської молоді «ІТ TEEN_ZP»
- II (обласний) етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України
- Відкритий онлайн-конкурс з науково-технічної творчості «Юні техніки України - 2025!»
- Відкритий флешмоб «Стрічка Єдності»
- Відкрита обласна виставка дитячих малюнків «Стрічка миру»
- Відкрита обласна благодійна акція «Воїне, моє серце з тобою» (змішаний формат)
- Відкритий обласний челенж «AI vs Kobzar»
- Відкрита обласна виставка дитячого малюнка «Сторінками творчості великого Кобзаря»
- Весняна очно-заочна школа МАН (фізико-математичного напрямку) для переможців II етапу з підготовки їх до III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України
- Обласний конкурс учнів молодшого шкільного віку з початкового технічного моделювання «Сильна Україна – запорука миру»
- Обласна виставка – конкурс науково-технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!»
- Відкритий обласний конкурс художньо-технічної творчості «ТехноЕкоStyle» (дистанційний формат)
- Відкритий обласний творчий онлайн-конкурс «Роби як я»
- Відкрита обласна благодійна акція «Привітай з Великоднем Захисника» (змішаний формат)
- Відкритий регіональний турнір з робототехніки «Роботландія»
- Відкритий обласний леґо-фестиваль «GRANI LEGO FEST»
- Відкритий обласний конкурс-змагання з авіа моделювання «Легкі крила – міцна броня Держави» (вільно літаючи моделі) (дистанційний формат)
- Відкриті конкурси за планом ветеранської політики
- Відкрита обласна виставка дитячого малюнка «Україна це - я! Україна це - ти!»
- Відкритий флешмоб «Соняхи пам'яті»
- Відкритий флешмоб «Моя Україна - велика родина»

- Відкритий обласний конкурс творчих проєктів «Навколо країни за 80 днів» (дистанційний формат)
- Літня обласна фізико-математична школа МАН
- «Школа Юного науковця», яка спрямована на популяризацію науково-дослідницької діяльності фізико - математичного напрямку серед учнів 7-9 класів.
- Відкритий обласний челенж «Незалежна Україна очима III»
- Відкритий обласний конкурс художньо-технічної творчості «З Днем народження, країно!» до 34-ї річниці Незалежності України (дистанційний формат)
- I (обласний) етап Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA»
- Відкрита обласна благодійна акція «Сильні люди» до Дня захисників та захисниць України
- Відкритий обласний творчий онлайн-конкурс «Роби як я»
- Відкритий обласний онлайн - конкурс з науково-технічної творчості «Козацькими стежками»
- Відкритий обласний конкурс художньо-технічної творчості «Барви козацької Хортиці» (змішаний формат)
- Відкритий фестиваль дитячого малюнка, соціальних плакатів «Дитяче мистецтво проти насильства»
- Відкритий обласний конкурс проєктів з робототехніки «Роботи на службі ЗСУ»
- Зимова очно-заочна школа МАН (фізико-математичного напрямку) з підготовки учасників до II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України
- Відкритий обласний конкурс-змагання з історико-технічного стендового моделювання «Щит Батьківщини»
- Відкритий обласний конкурс з художньо-технічної творчості «Новорічний креатив» (дистанційний формат)
- Обласний етап Всеукраїнського гуманітарного конкурсу-виставки «Космічні фантазії» (змішаний формат)

«Державна ветеранська політика — це не суто соціальна політика виплат і гарантій. Це політика безпекова, економічна, культурна і, звісно, соціальна. Це важливий елемент національної безпеки. І від того, наскільки якісно відбудеться реінтеграція в суспільство наших захисників і захисниць після повернення з війни, залежить стійкість Української держави» (Юлія Лапутіна). Протягом 2025 року проведено ряд тематичних заходів щодо ветеранської політики:

Конкурси/фестивалі/виставки тощо:

- Обласний онлайн - конкурс з науково-технічної творчості «Козацькими стежками»,
- Обласний очно-заочний конкурс художньо-технічної творчості «Барви козацької Хортиці»,
- Відкритий обласний дитячий технічний лего-конкурс «Зроби свій HIMARS»,
- Відкритий обласний конкурс проєктів з робототехніки «Роботи на службі Збройних сил України»;

Виховні години/інформаційні хвилинки:

- Виховні години присвячені Дню Гідності та Свободі. Обговорення таких питань: «Що значить «гідність» та «свобода», «Чому сьогодні для України так важливо святкувати цей день»,
- Уроки мужності: «Герої рідного краю», «Захисники Запоріжжя: хто вони»,
- Інформаційна хвилинка «День захисників і захисниць України»,

Благодійні/волонтерські Акції та майстер-класи:

- Обласна благодійна акція «Сильні люди» до Дня Захисників та Захисниць
- Майстер-класи до Дня Захисників на базі волонтерських центрів

- Майстер-клас «З Україною в серці»,
- Привітання воїнів ветеранів ЗСУ,
- Організовано збір оберегів для військовослужбовців до Дня Збройних сил України та Дня святого Миколая,

Перегляд документальних тематичних відео-:

- Документальний фільм «Маріуполь. Окупація» | ІСТОРИЧНЕ КІНО | ВОЄННА ХРОНІКА | УКРАЇНСЬКИЙ ФІЛЬМ
- Перегляд відео з інтерактивними завданнями,
- Відеопрезентація до увічнення пам'яті запорізького героя В'ячеслава Зайцева, «Любіть Україну» Яким був і за що воював історик, археолог, кіборг В'ячеслав Зайцев» (розміщено на YouTube каналі відділу STEM-освіти, на сайті Центру «Грані» та у Фейсбук)
- Перегляд відеофільмів та телепередач, які створювали вихованці Дитячо-юнацької телестудії «Грані» у різні роки,
 - «Невипадкові зустрічі». Випуск 2
 - «Слабо!». Випуск 4
 - «Підтримай армію України» (про волонтерську допомогу вихованців – плетіння маскувальних сіток)
 - «Слабо!». Випуск 3
- З 06 січня 2025 року по 26 квітня 2025 року, було проведено відкритий обласний конкурс з інформаційних технологій для учнівської молоді «IT_TEEN_ZP». У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної), вищої освіти; було надано 115 конкурсних робіт з 12 областей України, різноманітних за формою та змістом у восьми номінаціях: «Статична 2D графіка», «2D та 3D анімація», «Web front-end», «Сайт на конструкторі», «Відеомейкінг», «Саунддизайн», «Розробка на Scratch», «Цифрова фотографія».
- З 20 січня до 16 лютого 2025 року було проведено відкритий обласний заочний конкурс юних фотоаматорів «Фото-бліц». У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної), фахової передвищої та вищої освіти, а також організації, що отримали виклик на Конкурс. До оргкомітету Конкурсу було надано 637 різноманітні за змістом фотороботи з 15 областей України в п'яти номінаціях: портрет, пейзаж, натюрморт, жанрове фото, експериментальне фото.
- З 27 січня до 14 лютого 2025 року було проведено обласний відкритий творчий онлайн-конкурс «Роби як я». У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) освіти; були надано 155 конкурсних робіт з 9 областей України, різноманітних за формою та змістом в трьох номінаціях: «образотворче мистецтво», «вироби з пластиліну», «вироби з екоматеріалів».
- В січні 2025 року проводився відкритий обласний онлайн-конкурс з науково-технічної творчості «Юні техніки України - 2025!» в якому взяли участь 785 здобувачів освіти. Онлайн конкурс проводився за такими номінаціями: спеціальна техніка, екологічний транспорт, шеврон підрозділу ЗСУ. Високий рівень творчих робіт та різноманітність технік виконання продемонстрували учасники науково-технічного конкурсу закладів освіти зі всієї України. ештегами #GRANI #діти #юнітехнікиУкраїни2025.
- З 17 по 25 лютого 2025 року проводилась відкрита обласна виставка дитячого малюнка «Стрічка миру» до якої було надіслано 936 різноманітних робіт, всі конкурсні роботи було розміщено на сторінці Організатора Конкурсу у соціальній мережі Facebook «Центр «Грані».
- З 28 січня по 10 лютого проводилась обласна благодійна Акція «Воїне, моє серце з тобою» До участі в Акції долучились здобувачі освіти закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) освіти; учасники

надали понад 1000 творчих робіт у номінаціях: «Лист-валентинка», «Серце у піксель». Усі творчі роботи було відправлено захисникам та захисницям України. Листи, обереги та сувеніри різноманітні за технікою виконання надали учасники Акції закладів освіти: Вінницької, Волинської, Дніпропетровської, Донецької, Житомирської, Закарпатської, Запорізької, Київської, Кіровоградської, Львівської, Миколаївської, Полтавської, Сумської, Тернопільської, Харківської, Хмельницької областей.

- З 03 до 14 березня 2025 року було проведено відкритий обласний челендж «AI vs Kobzar». У Челенджі брали участь здобувачі освіти державних закладів освіти, закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) освіти; було надано 1318 робіт з 17 областей України, різноманітних за формою та змістом.

- З 01 по 26 квітня 2025 року було проведено Відкритий обласний лего-фестиваль «GRANI LEGO FEST». У Фестивалі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, позашкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти; були представлені 59 робіт з 5 областей України в наступних номінаціях: «Вільне конструювання», «Готова модель», «Lego-педагог».

- З 07 по 26 квітня 2025 року було проведено Відкритий регіональний турнір з робототехніки «Роботландія». У Турнірі брали участь здобувачі освіти закладів позашкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти; були представлені 26 команд в наступних змаганнях: «Freestyle» на базі конструктора LEGO Mindstorms, «Freestyle» на базі конструктора LEGO Spike Prime, «Freestyle» на базі конструктора LEGO WeDo 2.0, «Лабіринт» на базі іншого конструктора (не LEGO), «Лабіринт» на базі конструктора LEGO Mindstorms, «Лабіринт» на базі конструктора LEGO Spike Prime, «Лабіринт» на базі конструктора LEGO WeDo 2.0, «Сумо» на базі іншого конструктора (не LEGO), «Сумо» на базі конструктора LEGO Mindstorms, «Сумо» на базі конструктора LEGO WeDo 2.0. Високий рівень технік виконання продемонстрували учасники Турніру закладів освіти обласного та міського підпорядкування, а також заклади професійної (професійно-технічної) освіти.

- З 20 лютого до 19 березня 2025 року було проведено відкритий обласний флешмоб комп'ютерної графіки та анімації «ІТ-Тарас». До участі у Флешмобі долучились здобувачі освіти закладів загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) освіти; учасники надали понад 300 творчих робіт. Високий рівень робіт та різноманітність у техніці виконання продемонстрували учасники Флешмобу закладів освіти: Вінницької, Волинської, Дніпропетровської, Запорізької, Київської, Кіровоградської, Полтавської, Хмельницької, Черкаської областей.

- З 24 березня по 08 травня 2025 проводився відкритий конкурс художньо-технічної творчості «ТехноЕкоStyle» (дистанційний формат). У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області та інших областей України; було представлено понад 600 конкурсних робіт в наступних номінаціях: «Апсайклінг. Ресайклінг. Даунсайклінг. Мистецтво перетворення», «Відбудова України», «Життя в стилі Еко». Високий рівень творчих робіт та різноманітність технік виконання продемонстрували учасники Конкурсу закладів освіти: Вінницької, Волинської, Дніпропетровської, Донецької, Запорізької, Івано-Франківської, Київської, Кіровоградської, Львівської, Миколаївської, Одеської, Рівненської, Сумської, Харківської, Хмельницької, Черкаської областей.

- З березня по травень 2025 року на базі Комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді "Грані" Запорізької обласної ради діяла Весняна школа з підготовки призерів обласного етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України до участі у III (фінальному) етапі конкурсу. Фізико-математичну школу відвідали 14 учнів із різних територіальних громад Запорізької області. Серед них — 8 вихованців гуртків відділення МАН Центру «Грані», які активно готувалися до фінального етапу,

вдосконалюючи свої науково-дослідницькі роботи під керівництвом досвідчених педагогів і науковців.

- З 28 квітня до 16 травня 2025 року було проведено обласний відкритий творчий онлайн-конкурс «Роби як я». У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної; були надано 85 конкурсних робіт з 13 областей України, різноманітних за формою та змістом в трьох номінаціях: «лего-конструювання», «паперопластика», «нестандартне малювання».

- З 12 травня по 13 червня 2025 року було проведено відкритий обласний конкурс-змагання учнівської молоді (юніори) з авіамodelьного спорту (вільнолітаючі моделі літаків у приміщенні F1N) «Легкі крила – міцна броня Держави» (дистанційний формат). До участі у Конкурсі долучились 12 здобувачів освіти закладів загальної середньої та позашкільної освіти Дніпропетровської, Запорізької, Харківської областей.

- З 02 червня до 20 серпня 2025 року було проведено відкритий обласний конкурс творчих проєктів «Навколо країни за 80 днів» (дистанційний формат). До участі у Конкурсі долучились здобувачі освіти закладів загальної середньої, дошкільної, позашкільної освіти; учасники надали 88 творчих проєктів у номінаціях: «IT - BREND», «LEGO - логотип», «Творчі мандри». Високий рівень творчих робіт та різноманітність технік виконання продемонстрували учасники Конкурсу закладів освіти: Дніпропетровської, Запорізької, Івано-Франківської, Кіровоградської, Миколаївської, Сумської, Харківської областей.

- З 01 червня до 18 серпня 2025 року було організовано та проведено - відкритий конкурс нарисів «Історична пам'ять сучасного покоління: що я розповім нащадкам», відкритий конкурс відеороликів «Один день з життя українського героя», відкритий конкурс банерів «Український захисник - це...», відкритий конкурс коміксів «Сили оборони у світі Marvel та DC», відкритий конкурс інстаграм-сторінок «Український подвиг».

- З нагоди 34-ї річниці Незалежності України, з 17 липня по 06 вересня 2025 року було проведено Відкритий обласний конкурс художньо-технічної творчості «З Днем народження, країно!» (дистанційний формат). У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, позашкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області та інших областей України; було представлено близько 900 робіт у наступних номінаціях: «Lego-привітання», «Творча майстерня», «Україна в об'єктиві». Учасники представили власні фотоісторії про рідний край, створили оригінальні лего-конструкції з побажаннями для України та представили різноманітні авторські роботи, що відображають любов і шану до Батьківщини. Високий рівень творчих робіт та різноманітність технік виконання продемонстрували учасники Конкурсу закладів освіти: Дніпропетровської, Житомирської, Запорізької, Івано-Франківської, Київської, Кіровоградської, Львівської, Одеської, Полтавської, Харківської, Херсонської, Черкаської, Чернівецької, Чернігівської областей.

- З 18 по 28 серпня 2025 року було проведено Відкритий обласний челендж «Незалежна Україна очима III». У Челенджі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, позашкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти; були представлені 102 роботи з 8 областей України.

- з 16 по 30 червня 2025 року, проводилась відкрита обласна виставка дитячого малюнку «Україна це – я! Україна це – ти!», в якій брали участь понад 156 здобувачів освіти з різних регіонів України.

- З 9 по 28 червня 2025 року на базі Комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради було проведено обласну літню фізико-математичну школу для обдарованої учнівської молоді.

Метою проведення школи було навчання, виховання та підтримка обдарованих учнів, а також популяризація науково-дослідницької діяльності фізико-математичного напрямку

серед учнів 7–10 класів закладів загальної середньої освіти.

У межах літньої фізико-математичної школи з 30 червня по 29 серпня 2025 року реалізовано новий пілотний освітній проєкт для учнів 10–11 класів, спрямований на профорієнтацію та якісну підготовку до складання ЗНО чи НМТ. Робоча назва проєкту — «Фізико-математичний профорієнтаційний курс «Формула успіху».

Окремим стратегічним напрямом діяльності Центру залишається «Школа юного науковця», яка спрямована на популяризацію науково-дослідницької діяльності фізико-математичного профілю серед учнів 7–11 класів. У 2025 році учасниками «Школи юного науковця» стали 15 учнів 9–11 класів закладів загальної середньої освіти м. Запоріжжя.

- З метою виховання поваги молоді до державних символів України, поглиблення знань про Україну та українців, співвідношення особистості конкретного учня/вихованця з їхньою належністю до України, розвитку громадської самосвідомості молодого покоління та з нагоди 34-ї річниці Незалежності України комунальним закладом «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради терміном з 18 по 28 серпня 2025 року, проводився відкритий флешмоб «Моя Україна - велика родина», було надіслано понад 520 робіт.

- З 18 по 29 серпня 2025 року до відзначення Дня пам'яті захисників України, які загинули в боротьбі за незалежність, суверенітет і територіальну цілісність України, проводився відкритий флешмоб «Соняхи пам'яті», було надіслано понад 345 робіт.

З 20 вересня по 20 жовтня 2025 року до Дня українського козацтва, а також Дня захисника України був проведений відкритий обласний онлайн-конкурс з науково-технічної творчості «Козацькими стежками». У конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, загальносередньої, позашкільної освіти Запорізької області віком від 6 до 14 років. Онлайн конкурс проводився за номінаціями: дронкрафт, військова техніка та зброя на допомогу ЗСУ, патріотичні листівки. Було надіслано понад 1180 різноманітних за формою та змістом робіт.

- Терміном з 03 по 14 березня 2025 року проводилась обласна виставка дитячого малюнка «Сторінками творчості великого Кобзаря» з нагоди від народження Тараса Шевченка, до заходу долучились понад 548 учасників з усіх куточків України.

- З 22 вересня по 13 жовтня 2025 року на базі Комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради було проведено I (обласний) етап Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA» у заочному (дистанційному) форматі.

До участі в конкурсі долучилися здобувачі освіти закладів загальної середньої та позашкільної освіти Запорізької області, які представили власні науково-технічні розробки та інноваційні ідеї.

У I (обласному) етапі конкурсу було подано 6 проєктів у номінаціях:

- «Збереження здоров'я та лікування хвороб»,
- «Прикладні інженерні технології»,
- «Стійкий життєвий простір»,
- «Цифрові технології»,

у двох вікових категоріях.

Наступним етапом конкурсу стане II (фінальний) етап Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA», який відбудеться у грудні 2025 року у дистанційному форматі (онлайн).

До участі в II етапі запрошуються переможці та призери I (обласного) етапу, які представлять Запорізьку область на Всеукраїнському рівні.

З 1 по 4 грудня 2025 року Малою академією наук України було проведено фінальний етап Всеукраїнського конкурсу молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA».

У фінальному етапі конкурсу взяли участь 214 учасників із 21 області України та м.

Києва, які представили 199 проєктів у номінаціях: «Нові матеріали та нанотехнології», «Цифрові технології», «Стійкий життєвий простір», «Збереження здоров'я та лікування хвороб», «Прикладні інженерні технології».

За результатами конкурсу призові місця посіли представники Запорізької області:

III місце:

- Прокопенко Кирил, учень 7 класу Запорізької гімназії № 28 Запорізької міської ради, вихованець гуртка КЗ «Запорізький обласний центр НТТУМ “Грані”» ЗОР — номінація «Цифрові технології» (молодша вікова категорія), керівник — Кривенко В. В.;
- Швець Святослав, учень 8 класу Запорізького технічного ліцею Запорізької міської ради, вихованець гуртка КЗ «Запорізький обласний центр НТТУМ “Грані”» ЗОР — номінація «Стійкий життєвий простір» (молодша вікова категорія), керівник — Білоус С. Ю.

Також за підсумками фінального етапу 44 учасники отримали сертифікати на участь у програмах BizCamp 2026, Innovation Days 2026 та UF Startup School Beginner 2026 від бізнес-інкубатору МАН України *Ukrainian Future Incubator*.

Серед отримувачів сертифікатів — двоє вихованців КЗ «Запорізький обласний центр НТТУМ “Грані” ЗОР: Терзерад'єв Юрій (керівник — Кривенко В. В.) та Ніколаєнкова Марія (керівники — Гуляєва Л. В., Татарчук Т. В.).

- З 25 жовтня по 20 листопада 2025 року проходив відкритий обласний конкурс художньо-технічної творчості «Барви козацької Хортиці» (дистанційний формат). На конкурс було надіслано близько 2600 робіт у таких номінаціях: «Барви України», «LEGO - Держава», «Хортиця. Магія анімації». Високий рівень творчих робіт та різноманітність технік виконання продемонстрували учасники Конкурсу закладів освіти: Вінницької, Волинської, Дніпропетровської, Запорізької, Івано-Франківської, Київської, Львівської, Полтавської, Харківської, Хмельницької областей.

- З 27 жовтня до 14 листопада 2025 року було проведено обласний відкритий творчий онлайн-конкурс «Роби як я». У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) та вищої; було надано 201 конкурсні роботи з 15 областей України, різноманітні за формою та змістом в трьох номінаціях: «лего-конструювання», «довільні матеріали», «комп'ютерна графіка».

- У термін з 04 листопада до 05 грудня 2025 року було проведено відкритий обласний конкурс-виставку з історико-технічного стендового моделювання «Щит Батьківщини - 24» (дистанційний формат). На 06.12.25 року надіслано 26 заявок на участь команд Запорізької області та інших областей України.

- У термін з 27 листопада до 05 грудня 2025 року була проведена Відкрита обласна виставка плакатів «Обличчя волонтерства» до Міжнародного дня волонтера. До заходу долучилися здобувачі освіти закладів дошкільної, позашкільної, загальної середньої та професійної (професійно-технічної) освіти Запорізької області та інших областей України, було представлено близько 150 робіт.

- З 24 листопада до 05 грудня 2025 року було проведено відкритий обласний дитячий технічний лего-конкурс «Зроби свій HIMARS». У Конкурсі брали участь здобувачі освіти закладів дошкільної, загальної середньої, позашкільної, професійної (професійно-технічної) освіти; було надано 313 конкурсних робіт з 17 областей України, різноманітних за формою та змістом.

- У грудні 2025 року розпочався відкритий обласний конкурс художньо-технічної творчості «Новорічний креатив» (дистанційний формат). Номінації Конкурсу «Еко-ялинка», «Ялинкава прикраса», «Новорічний стиль», «Лего-Різдво». Конкурс триває

- З жовтня 2025 року до 12 лютого 2026 року проводиться обласний заочний етап Всеукраїнського гуманітарного конкурсу «Космічні фантазії». У конкурсі беруть участь учні (вихованці) закладів освіти Запорізької області віком від 6 до 16 років, в шести

номінаціях: література та журналістика; образотворче мистецтво; декоративно-ужиткове мистецтво; комп'ютерна графіка; фото-, відео- та кіномистецтво, музичне мистецтво.

- З 20 грудня 2024 року по 16 лютого 2025 року на базі Комунального закладу «Запорізький обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді «Грані» Запорізької обласної ради відбувся II (обласний) етап Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України.

У конкурсі на п'яти наукових відділеннях технічного профілю взяли участь 44 учні 8–11 класів закладів загальної середньої освіти м. Запоріжжя та Запорізької області. За підсумками оцінювання 34 учасники були визнані переможцями.

Починаючи з грудня 2025 року, свою роботу розпочне Зимова школа, організована для учасників II (обласного) етапу конкурсу-захисту МАН та їх наукових керівників. Її діяльність спрямована на підвищення рівня наукових досліджень, удосконалення навичок публічних виступів та підготовку учасників до участі в обласному (II) етапі конкурсу-захисту.

Господарська та фінансово-економічна робота

У 2025 році КЗ «ЗОЦНТТУМ «Грані» ЗОР були повністю освоєні бюджетні та позабюджетні надходження, які передбачались на фінансовий рік згідно з Постановою № 590 від 9 червня 2021 р. «Про затвердження Порядку виконання повноважень Державною казначейською службою в особливому режимі в умовах воєнного стану». Була проведена робота з усунення наслідків збройної агресії та забезпеченню безпечного і комфортного перебування учасників освітнього процесу шляхом проведення поточного ремонту по частковій заміні вікон у навчальних приміщеннях на суму - 109 600,20 грн.

Також було усунуто аварійні пориви на системі центрального опалення будівлі: проведено поточний ремонт системи опалення на суму - 161 652,00 грн.

Для покращення матеріально-технічної бази позашкільного навчального закладу було придбано товарів на суму - 398 804,90 грн.

У літній період були проведені роботи з підготовки інженерних мереж Центру «Грані» до нового 2025/2026 навчального року.

У жовтні 2025 року була проведена запланована інвентаризація матеріальних цінностей.

Охорона праці та безпека життєдіяльності

Для покращення стану охорони праці та безпеки життєдіяльності у 2025 році були проведені наступні заплановані роботи:

- електровимірювальні роботи (вимірювання опору, ізоляції та заземлення електроінструменту);
- навчання та перевірки знань посадових осіб, спеціалістів та робітників з питань охорони праці.

Комісія з перевірки готовності навчального закладу до нового 2025/2026 навчального року перевірила та прийняла в експлуатацію навчальний заклад.

Напрямки перспективного розвитку Запорізького обласного Центру НТТУМ «Грані» на 2026 рік:

1. Освітньо-інноваційний розвиток

Мета: модернізація змісту позашкільної науково-технічної творчості - освіти відповідно до викликів XXI століття.

Ключові вектори:

- оновлення навчальних програм гуртків під потреби сучасності;
- запровадження міждисциплінарних курсів (наука + мистецтво + технології);

- розвиток проєктного та дослідницького навчання;

Очікуваний результат: зростання якості та конкурентоспроможності освітніх послуг Центру.

2. Цифрова трансформація діяльності Центру

Мета: створення сучасного цифрового освітнього середовища.

Напрямки реалізації:

- цифровізація управлінських процесів;
- використання LMS-платформ, хмарних сервісів, онлайн-лабораторій;
- розвиток дистанційних та змішаних форм навчання;
- формування електронного портфоліо досягнень вихованців і педагогів.

Очікуваний результат: підвищення доступності освіти та ефективності комунікації.

3. Професійний розвиток педагогічних кадрів

Мета: підвищення професійної майстерності педагогів у сфері НТТУМ.

Основні заходи:

- внутрішня система підвищення кваліфікації;
- участь у всеукраїнських та міжнародних освітніх проєктах;
- педагогічні майстерні, хакатони, методичні стартапи;
- наставництво та педагогічні спільноти практики.

Очікуваний результат: формування команди інноваційно орієнтованих педагогів.

4. Розвиток учнівської науково-технічної творчості

Мета: підтримка обдарованої молоді та формування інженерного мислення.

Ключові кроки:

- розширення участі у конкурсах МАН, технічних олімпіадах, фестивалях;
- підтримка індивідуальних та командних проєктів;
- залучення менторів з ІТ та інженерних галузей.

5. Партнерство та соціальна взаємодія

Мета: розбудова сталих партнерських зв'язків.

Партнери:

- заклади освіти Запорізької області;
- заклади вищої освіти та наукові установи;
- ІТ-компанії, виробничі підприємства;
- громадські організації, волонтерські ініціативи.

Результат: розширення ресурсних можливостей Центру.

6. Громадянсько-патріотичне та соціально-емоційне виховання

Мета: формування активної громадянської позиції та стійкості вихованців/учнів.

Напрямки:

- інтеграція національно-патріотичного компонента у технічні проєкти;
- проєкти на користь громади та відбудови регіону;
- розвиток soft skills: командна робота, лідерство, відповідальність.

7. Іміджевий та інформаційний розвиток

Мета: підвищення впізнаваності Центру «Грані».

Інструменти: активна присутність у соціальних мережах; проведення відкритих заходів; фестивалів, днів науки; популяризація досягнень вихованців та педагогів; створення бренду Центру як осередку інновацій.