

## **Звіт**

### **Комунального закладу Львівської обласної ради «Львівський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді» за 2024-2025 навчальний рік**

Комунальний заклад Львівської обласної ради «Львівський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді» у 2024-2025 навчальному році здійснював освітній процес відповідно до освітньої програми, річного плану роботи та навчального плану.

Було організовано роботу 55 навчальних груп, в них 760 учнів, зокрема початкового рівня 10 груп (123 учнів), основного рівня 43 груп (615 учнів) і вищого рівня 2 груп (22 учні).

Початковий рівень навчання включав 10 груп (123 вихованців): 1 року навчання – 9 груп (108 вихованців), 2 року навчання – 1 групу (15 вихованців). До початкового рівня відносились гуртки, групи та інші творчі об'єднання, діяльність яких спрямована на загальний розвиток вихованців, учнів, виявлення здібностей та обдаровань, прищеплення інтересу до творчої діяльності. Навчальні програми гуртків цього рівня передбачали забезпечення загального розвитку дитини, оволодіння нею теоретичними і практичними основами творчої діяльності, створення умов для вибору творчої діяльності, адаптації вихованців, учнів, слухачів до позашкільної життєдіяльності.

Для гуртків та творчих об'єднань першого і другого року навчання початкового рівня в навчальному плані було відведено по 4, 6 годин тижневого навантаження.

Основний рівень навчання включав 43 групи (615 вихованців): 1 року навчання – 33 груп (499 вихованців), 2 року навчання – 10 груп (116 вихованців). До основного рівня відносились гуртки, групи та інші творчі об'єднання, які розвивають інтереси вихованців, учнів, дають їм знання, практичні уміння та навички, задовольняють потреби у професійній орієнтації. Діяльність таких гуртків передбачає створення умов для соціальної адаптації вихованців, учнів і слухачів у суспільстві, розвиток стійких інтересів до творчої діяльності, розширення і поглиблення професійних інтересів, вмінь і навичок, поглиблення теоретичних знань з науково-технічного напрямку позашкільної освіти.

Вихованці, учні, які виявляли стійкі інтереси до конкретної творчої діяльності, зараховуються до гуртка, групи або іншого творчого об'єднання

основного рівня навчання. Підставою для створення гуртка основного рівня може бути об'єднання вихованців, учнів, які виявили бажання надалі навчатися за обраним профілем. Також до цього рівня віднесені гуртки, які працюють на базі НУ «Львівська політехніка».

Навчальні програми гуртків, груп та інших творчих об'єднань цього рівня передбачають створення умов для розвитку творчої особистості, надання їй глибокої теоретичної та практичної підготовки, професійних вмій і навичок і розробляються керівниками гуртків терміном від 1 до 3 років.

Для гуртків та творчих об'єднань основного рівня в навчальному плані відведено по 4,6,8,9 годин в тиждень.

### МЕРЕЖА ГУРТКІВ

#### КЗ ЛОР «Львівський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді» у 2024-2025 НАВЧАЛЬНОМУ РОЦІ

№ групи	Гурток	Місце проведення	Керівник гуртка	Рік навчання	Вихованців
1	Радіоелектронного конструювання	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Адамовський	I р.н.осн.рів.	10
2			Ігор Володимирович	II р.н.осн.рів.	10
3	Оператори дитячої колективної короткохвильової радіостанції	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Адамовський	I р.н. осн.рів.	12
4			Ігор Володимирович	II р.н.осн.рів.	10
5	імені Віталія Мархасіна	КЗ ЛОР «Львівський науковий ліцей №1 ім. Б.-І. Антонича»	Кіщук	I р.н.осн.рів.	12
6			Ігор Михайлович	II р.н.осн.рів.	10
7	Спортивна радіопеленгація	Золочівська СЮТ	Пеля Зеновій Михайлович	I р.н.осн.рів.	12
8				Вищий рів.	10
9	Автомодельювання (кордові, трасові)	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Миджин Олег Романович	II р.н.осн.рів.	12
10	Трасове автомобільювання	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Жидік Ігор Андрійович	II р.н.осн.рів.	11
11	Авіамоделювання (вільнолітаючі)	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Копистянський Степан Орестович	I р.н.осн.рів.	12
12,13				II р.н.осн.рів.	24

14	Початкове технічне моделювання для молодших школярів	Ліцей «Софія» м.Львова	Солтис Світлана Олексіївна	ІІ р.н.поч.рів	15
15		СЗОШ№27 м.Львова ім. Героя Небесної Сотні Юрія Вербицького		І р.н.осн.рів.	10
16		КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Жидік Ігор Андрійович	ІІ р.н.осн.рів.	10
17	Мото-картинг	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Ткач Юрій Петрович	І р.н.поч.рів.	10
18				І р.н.осн.рів.	13
19	Технічний дизайн	Підбузький мистецький ліцей ім Е.Мисика	Загайський Любомир Романович	І р.н. поч.рів.	13
20	«Юні журналісти»	ЗОШ№3 м. Новий Розділ	Мохнацька Соломія Олегівна	І р.н.осн.рів.	12
21	Моделювання іграшок-сувенірів	ЗОШ№4 м.Новий Розділ		І р.н.осн.рів.	12
22		Ліцей «Софія» м.Львова	І р.н.осн. рів.	12	
23		СЗОШ№27 м.Львова ім. Героя Небесної Сотні Юрія Вербицького	Солтис Світлана Олексіївна	І р.н.осн.рів.	12
24		КЗ ЛО «ЛОЦНТТУМ»	Кушнірук Божена Андріївна	І р.н.осн.рів.	12
25	Виготовлення сувенірів	КЗ ЛОР«Нагуєвицька ЗОШ-І І-ІІІст.»	Ковальчук Марія Богданівна	І р.н.поч.рів.	12
26				І р.н.осн.	12
27				ІІ р.н.осн.	12
28		Зашківський ліцей ім. Є.Коновальця	Мигалик Галина Романівна	І р.н.поч.рів.	12
29	Бісерне рукоділля	Ліцей «Оріяна» м.Львова	Кушнірук Божена Андріївна	І р.н.осн.рів.	12
30				І р.н.поч.рів.	12
31	Килимарство	Глинянська ЗОШ Золочівського району	Крушельницька Марія Григорівна	ІІ р.н.осн.рів.	12
32				ІІ р.н.осн.рів.	12
33	Художня обробка деревини	Тухлянський ОНЗЗСО І-ІІІр	Мечержак Юрій Федорович	І р.н.поч.рів.	12
34				І р.н. осн.рів.	12

35				Вищий рівень	12
36	Технічне конструювання робототехніки	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Уляницький Юрій Андрійович	Ір.н.осн.рів.	14
37	Оператори БПЛА			Ір.н. осн.рів	14
38	Конструювання транспортної техніки	МКТБ	Стець Григорій Михайлович	Ір.н.поч.рів.	13
39				Ір.н.осн.рів	13
40	Учнівського самоврядування «Лідер»	КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ»	Білявська Олена Тарасівна	Ір.н.осн.рів.	12
41				Ір.н.осн.рів	13
42	«Винахідництво»	НУ «ЛП»	Полетаєв Максим Олександрович	Ір.н.осн.рів	25
43	«Підприємництво»	НУ «ЛП»	Томашик Ліліана Степанівна	Ір.н.осн.р	25
44	Користувач персонального комп'ютера	КЗ ЛОР «Львівський науковий ліцей №1 ім. Б.-І. Антонича»	Яськів Андрій Васильович	Ір.н.осн.рів.	12
45	Кіновідеосправа і кіномистецтво	НУ «ЛП»	Новосад Олеся Євгенівна	Ір.н.осн.рів.	13
46	Моделювання та конструювання одягу	КЗ ЛОР НРЦ «Світанок»	Уляницька Лідія Борисівна	Ір.н.осн.рів	12
47,48	«Повір у себе, гончарику!»			Ір.н.поч.рів	24
49	Біотехнології	НУ «ЛП»	Цигилик Наталія Валентинівна	Ір.н. осн.рів	25
50	Медіаграмотність та цифрова безпека	НУ «ЛП»	Пасічний Роман Ярославивич	Ір.н. осн.рів	25
51	Креативне мислення, ораторська майстерність та шлях до стартапу	НУ «ЛП»	Левицька Яна Вікторівна	Ір.н. осн.рів	25
52	Управління дроном та його конструювання, інтерактивний дизайн, створення відеоігор	НУ «ЛП»	Кузьмінчук Максим	Ір.н. осн.рів	25
53	ЗД-моделювання та ЗД принтери	НУ «ЛП»	Пирсько Назар Павлович	Ір.н. осн.рів	25

54	Робототехніка та Minecraft, штучний інтелект та вступ до ІТ	НУ «ЛП»	Гасько Роман Теодозійович	Ір.н. осн.рів	25
55	Космос та супутники	НУ «ЛП»	Доскіч Софія Василівна	Ір.н. осн.рів	12
Всього:					760

Згідно результатів атестації педагогічних працівників у 2024 – 2025 навчальному році, було визнано: Загайського Любомира Романовича, керівника гуртка «Технічний дизайн» таким, що відповідає займаній посаді та підтверджено 12 тарифний розряд Єдиної тарифної сітки; Кіщука Ігоря Михайловича, керівника гуртка «Юні оператори аматорської служби радіозв'язку» таким, що відповідає займаній посаді та підтверджено 12 тарифний розряд Єдиної тарифної сітки; Миджина Олега Романовича, керівника гуртка «Автомодельовання (трасові)» таким, що відповідає займаній посаді та встановлено 12 тарифний розряд Єдиної тарифної сітки; Ткача Юрія Петровича, керівника гуртка «Мото-картинг» таким, що відповідає займаній посаді та підтверджено 12 тарифний розряд Єдиної тарифної сітки.

У 2024-2025 навчальному році було проведено три засідання педагогічної ради, на яких було розроблено план заходів для вивчення внутрішньої системи забезпечення якості освіти, затверджено освітню програму та план роботи на 2024-25 навчальний рік, вивчено та затверджено 12 індивідуальних навчальних програм науково-технічного напрямку, видано свідоцтва про позашкільну освіту гуртківцям, підбито підсумки роботи закладу за перше і друге півріччя, спланувано заходи на період літніх канікул, підбито підсумки участі вихованців КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ» у виставках-конкурсах та науково-дослідницьких заходах.

З метою координації діяльності позашкільних закладів Львівщини у жовтні було проведено online засідання методичної ради директорів закладів позашкільної освіти науково-технічного напрямку. 6 засідань профільних методичних об'єднань керівників гуртків: з радіоконструювання та операторів колективних радіостанцій ( у жовтні), фото- та кінолюбителів (у вересні), автотехнічного спорту (трасові моделі, у листопаді), початкового технічного моделювання (у березні), авіа – та ракетомодельовання (у лютому).

В листопаді взято участь у роботі Всеукраїнського семінару – практикуму керівників гуртків спортивно-технічного моделювання та радіоаматорства.

Успішно працював клуб підвищення педагогічної майстерності «Педагоги ХХІ століття» (3 засідання) та «Школа молодого педагога» (2 засідання).

Протягом навчального року для юних техніків області проведено 16 масових заходів з науково-технічної творчості, в яких взяли участь понад 1200 школярів, а також 70 вихованців взяли участь у заходах Всеукраїнського рівня. На високому рівні було проведено 25-ту ювілейну виставку-конкурс з початкового технічного моделювання для молодших школярів – «Різдвяна шопка». На розгляд журі було надіслано понад 200 творчих робіт. Виставка презентувала експонати у Меморіальному музеї Михайла Грушевського у Львові до 22 січня 2025 року.

Велику кількість творчих робіт було надіслано для участі у обласних конкурсах-виставках: з науково-технічної творчості учнівської молоді «Наш пошук і творчість – тобі, Україно!», декоративно-ужиткового та образотворчого мистецтва «Знай і люби свій край», фотоаматорства «Моя Україно!», «Космічні фантазії».

З технічних видів спорту збірні команди області взяли участь у Всеукраїнських змаганнях з спортивної радіопеленгації, автомобельного, ракетомодельного й авіамоделельного спорту. У травні у м.Броди було проведено обласний етап Всеукраїнських змагань з ракетомодельного спорту, призери якого згодом завоювали друге командне та одне перше місце на Всеукраїнських змаганнях.

У квітні було направлено команду для участі у чемпіонаті України зі спортивної радіопеленгації. В особистій першості було завойовано чотири призових місця, а Панкевича Дениса було включено в збірну команду України для участі у чемпіонаті Європи. У Всеукраїнських змаганнях з спортивної радіопеленгації у м.Луцьку 24-25 травня було зайнято п'ять призових місць в особистій першості – одне перше місце і п'ять других.

Цьогоріч юні авіамоделісти взяли участь у Всеукраїнських змаганнях з авіамоделельного спорту у м. Чернівці 14-18 травня 2025 року, де завоювали друге командне місце і шість призових місць в особистій першості – одне перше місце і п'ять других.

Юні радіолюбители короткохвильовики, під керівництвом Кіщука І.М., брали участь у чемпіонаті світу з КХ радіозв'язку на базі в с. Тисовець, де зуміли провести 290 радіозв'язків з аматорами з усього світу, чим підтвердили відмінну підготовку і майстерність вихованців гуртка.

Великої популярності набирають обласні змагання з робототехніки, в яких з кожним роком росте кількість учасників. Цього року гуртківці КЗ ЛОР ЛОЦНТТУМ» вибороли друге місце в старшій лізі у Всесвітній олімпіаді з робототехніки «World Robot Olympiad».

Високий рівень професіоналізму показують учасники змагань з автомобельного спорту. У листопаді 2024 р. було проведено змагання з трасового автомобельювання на Кубок Галичини. У березні 2025 р. відбувся І

етап обласних змагань з автомоделного спорту (трасові моделі), а у травні – II етап. Також у травні було проведено Чемпіонат України на базі клубу «Науковий». Команду автомоделістів було відправлено у м. Луцьк для участі у Всеукраїнських відкритих змаганнях з автомоделного спорту серед учнівської молоді, де вихованець А.Соболев здобув третє місце.

У Всеукраїнських виставка-конкурсах з науково-технічної творчості учнівської молоді вихованці позашкільних закладів Львівщини отримали 42 нагороди Українського державного центру позашкільної освіти:

- 1) конкурс-виставка «ChildTechExpo» два I місця, три– III;
- 2) фотоконкурс «Моя Україно!» три I, два II і п'ять III місць;
- 3) конкурс-виставка «Знай і люби свій край» п'ять I, три III і чотири III місця;
- 4) конкурс-змагання з початкового технічного моделювання в особистій першості одне I місце, 12 м. – в командній першості;
- 5) конкурс «Космічні фантазії» три I місця, два II, вісім III місць.

Сформовано внутрішню систему забезпечення якості освіти, в рамках якої в цьому році за рішенням педради проводилася оцінка за напрямом «Педагогічна діяльність педагогів». Робоча група визначила достатній рівень роботи по даному напрямку. На 2025-26 навчальний рік планується працювати по напрямку «Управлінські процеси».

У 2024-2025 навчальному році педагоги КЗ ЛОР «ЛОЦНТТУМ» приділяли значну увагу заходам з формування у вихованців громадянської позиції українця-патріота: лекція та демонстрація презентаційних матеріалів з історії «День пам'яті Героїв Крут» - 29 січня, вшанування пам'яті героїв Небесної сотні - 20 лютого, святковий захід до дня захисника України 1 жовтня, відзначення дня Гідності та Свободи 21 листопада.

У липні Комунальним закладом Львівської обласної ради «Львівський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді» було проведено літній табір, який зібрав дітей з різних куточків Львівщини. Учасники мали насичену й цікаву програму. Діти відвідували пізнавальні екскурсії, відкривали для себе нові горизонти науки та техніки, брали участь у захопливих майстер-класах, творчих заняттях, змаганнях та командних іграх.

З 2 по 8 серпня 2025 року в селі Нагуєвичі Дрогобицького району відбулася щорічна «Школа ідей та лідерства» — потужний освітній простір для учнівської молоді Львівщини. Захід організовано за підтримки Департаменту освіти і науки Львівської ОДА, КЗ ЛОР «Львівський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді» спільно з Львівським обласним учнівським парламентом.

Цьогорічна Школа зібрала понад 80 активних учасників — представників учнівських парламентів територіальних громад та районів області. Упродовж

семи днів учасники поєднували навчання з відпочинком, обмінювалися досвідом, працювали над розвитком лідерських навичок та ініціатив.

В.о. директора

Мар'яна ГАДОВСЬКА