

**Про методичний супровід організації технічної творчості
в ЗП(ПТ)О області**

За планом роботи НМЦ ПТО в 2018 році проведені 2 засідання секції керівників гуртків технічної творчості ЗП(ПТ)О. На секції педагоги ознайомилися:

- із чинними нормативно-правовими документами щодо організації гурткової роботи в освітніх закладах,
- з досвідом роботи із організації раціоналізаторської, винахідницької та науково-технічної творчості учнів в закладах П(ПТ)О Дніпропетровської області,
- умовами та результатами участі учнівських команд в обласних та всеукраїнських конкурсах з науково-технічної творчості.

Позапланово разом із фахівцями ДАНО в грудні 2018р. для цієї категорії педпрацівників проведено односторонній курс-тренінг «Використання інноваційних технологій у формуванні підприємницької культури на уроках нееконімічного профілю», в якому прийняли участь 23 педагога.

За даними ЗП(ПТ)О проведено моніторинг організації гурткової роботи станом на 01.01.2019р. та з'ясовано:

Показник \ Регіон	Дніпро	Кривий Ріг	Інші міста	Сільські райони	Разом по області
Загальний контингент учнів (чол.)	5193	6192	5014	4074	20 473
Кількість керівників гуртків за штатним розписом (од.), з них вакансії	28 / 3	27 / 3	32,5 / 1	37 / 0	124,5 / 7
Кількість керівників гуртків, які працюють на загальних засадах (чол.)	173	167	161	125	626
Наявність гуртків (кількість / % охоплення учнів):					
1. Предметні	87 / 20,1	61 / 13,3	68 / 24,2	47 / 16,7	263 / 18,4
2. Науково-технічні	39 / 8,0	72 / 11,7	31 / 7,3	14 / 4,4	156 / 8,2
3. Дослідно-експериментальні	10 / 1,6	8 / 0,9	7 / 1,3	3 / 0,7	28 / 1,1
4. Художньо-естетичні	27 / 9,1	37 / 8,8	33 / 8,7	33 / 12,7	130 / 9,6
5. Еколого-натуралістичні	14 / 2,9	8 / 1,9	9 / 2,7	11 / 3,7	42 / 2,7
6. Національно-патріотичного напрямку	15 / 7,8	11 / 2,6	12 / 5,3	11 / 4,7	49 / 5,0
7. Туристично-краєзнавчі	7 / 3,1	7 / 1,7	10 / 2,9	7 / 2,2	31 / 2,4
8. Валеологічні	1 / 0,3	0 / 0	1 / 0,3	1 / 0,2	3 / 0,2
9. Спортивно-оздоровчі	50 / 14,4	50 / 15,1	56 / 19,8	61 / 24,1	217 / 17,9
10. Соціально-психологічної адаптації	5 / 1,2	6 / 1,7	10 / 2,6	5 / 2,0	26 / 1,8
11. Інші	4 / 1,0	20 / 6,3	10 / 2,7	14 / 3,5	48 / 3,5
Разом по гурткам	259 / 69,4	280 / 63,9	247 / 77,9	207 / 74,9	993 / 70,9

Всього в закладах П(ПТ)О функціонують 184 гуртка науково-технічного та дослідно-експериментального напрямку, в яких займаються 1 904 учня.

Також протягом 2018 року колективи ЗП(ПТ)О прийняли участь у наступних заходах:

№	Назва заходу	Результат
---	--------------	-----------

з/п		
1	Обласний пошуково-дослідницький проект «Вишиванка – код нації»	Створено карту-прапор з особливою вишивкою кожного регіону України. Учасники – учні гуртків техтворчості 7 ЗП(ПТ)О, які навчаються за професіями швейного виробництва.
2	Обласний конкурс “Мікроша” (номінації “Офіс”, “WEB - дизайн”, “Програмування”)	Переможці конкурсу в номінаціях: “Офіс” – учень НЦПО 3 місце, “WEB - дизайн” - учень ТПГЛ 2 місце.
3	Всеукраїнська виставка «Наш пошук і творчість, тобі Україно!»	22 ЗП(ПТ)О прийняли участь. Грамоти ДОН призерам виставки.
4	Фестиваль науки, техніки та сучасних технологій Interpipe TechFest - 2018	Учасник фестивалю НЦПО. Конкурс з Мехатроніки – учасники команди ДВПУБ та ДЦПТО.
5	Міжнародний форум “INNOVATION MARKET”-2018	Дипломи учасників: - МПЛ діюча модель інноваційного, вертикального вітрогенератора на неодимових магнітах; - КЦППРКБА макет грейдера.
6	Обласний конкурс юних раціоналізаторів та винахідників	10 ЗП(ПТ)О прийняли участь. Призери конкурсу учні СофПЛ, КПГЛ, МВПУ ПТ, ДРЦПТО, ВПУ №75.