

ПРОТОКОЛ ПОПЕРЕДЕНИХ РЕЗУЛЬТАТІВ
II (МІСЬКОГО) ЕТАПУ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ УЧНІВ-ЧЛЕНІВ
КИЇВСЬКОГО ТЕРИТОРІАЛЬНОГО ВІДДІЛЕННЯ МАН УКРАЇНИ

Відділення технічних наук

секція «Технологічні процеси та перспективні технології»

дата 18.02.2020

№ з/п	прізвище та ім`я	школа	район	клас	тема	Оцінювання досягнень з базової дисципліни (33 бали)	Заочне оцінювання НДР (20 бали)	Захист НДР (47 балів)	загальна сума балів (100 балів)
1	Олещенко Євгенія Олегівна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	11	Модернізація контейнерів для відпрацьованого ядерного палива	27	20	44	91
2	Бабич Варвара Сергіївна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	11	Вдосконалення вітрогеліонергетичної установки	27	17	42	86
3	Андрюкевич Олег Ігорович	Ліцей № 142	Солом'янський	11	Маска для підводного дихання "Н1	15	15	35	65
4	Томашевська Таїсія Ігорівна	Спеціалізована школа № 317 з поглибл вивченням іноземних мов та образотворчого мистецтва	Святошинський	11	Винайдення «ідеальної» концентрації водоемульсійної фарби для малярних робіт	8	15	0	23
5	Ченський Костянтин Юрійович	Спеціалізована школа № 317 з поглибленим вивченням іноземних мов та образотворчого мистецтва	Святошинський	11	Дослідження пневматичного розподільника для системи динамічного гальмування з рекуперацією пневматичної енергії	13	14	32	59
6	Куриленко Артем Олексійович	Київський ліцей «ЕКО» № 198	Святошинський	10	Актуальність гіроскопів у сучасному світі	15	15	30	60
7	Пилипенко Софія Юріївна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	10	Альтернативне джерело електроенергії для повсякденного та спеціалізованого використання	22	18	40	80
8	Лазарова Єлизавета Геннадіївна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	10	«Підвищення ефективності енергетичної геліоустановки з концентратом сонячної енергії»	11	19	47	77
9	Московець Артем Ігорович	Ліцей «Наукова зміна»	Дарницький	10	Створення батареї на алюміній- повітряній основі	22	17	42	81

№ з/п	прізвище та ім`я	школа	район	клас	тема	Оцінювання досягнень з базової дисципліни (33 бали)	Заочне оцінювання НДР (20 бали)	Захист НДР (47 балів)	загальна сума балів (100 балів)
10	Зажичський Максим Валентинович	Ліцей № 142	Солом'янський	10	Оптимізація умов реєстрації треків заряджених частинок за допомогою камери Вільсона	25	15	37	77
11	Понько Катерина Сергіївна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	9	Розроблення системи контролю роботи сонячної батареї на базі Arduino Uno	18	17	40	75
12	Мельник Руслан Ігорович	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	9	Модифікація системи рекуперації електромобілів з метою підвищення її енергоефективності	22	19	43	84
13	Гарбуз Максим Олександрович	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	9	Дослідження впливу радіохвиль та низькочастотного електромагнітного випромінювання на організм людини	13	17	38	68
14	Огризко Олесь Ігорович	Приватний заклад загальної середньої освіти "АЙ ТІ СТЕП СКУЛ КИЇВ"	Шевченківський	8	Порівняння енергетичних виходів,отриманих за допомогою технології синтезу двічі очарованого баріону та шляхом ядерної реакції	12	20	43	75
15	Маврін Андрій Володимирович	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	8	Термоакустичний холодильник	11	18	40	69
16	Крижко Вероніка Андріївна	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	8	Бездротова передача електроенергії напрямленим НВЧ випромінювання	17	16	39	72
17	Градобик Тімур Максимович	Політехнічний ліцей НТУУ «КПІ»	Солом'янський	8	Удосконалення конструкції вітрогенератора	9	20	41	70