

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наук

Секція: Інформаційно-телекомунікаційні системи та технології

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Іванов Богдан Сергійович</u>	<u>Кам'янський еколого-економічний ліцей Кам'янської міської ради Черкаської області</u>	10	<u>Використання Internet-технологій для проектування і розробки інформаційної системи на прикладі Web-сайту "Інформатика для восьмикласників"</u>	<u>Чумаченко Олег Анатолійович, Чумаченко Вікторія Станіславівна</u>	14,33	28,0	40	82,33	2

ГОЛОВА ЖУРІ
ЧЛЕНИ ЖУРІ

_____ Шірінян А.С.
Дідук В.А.
Безпоясний Б.С.

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наукСекція: Електроніка та приладобудування

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Сума балів за 3 тури</u>	<u>Додаткові бали</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Левчук Олександр Сергійович</u>	<u>Жашківська спеціалізована школа №1 Жашківської міської ради</u>	8	<u>Створення дистанційно регулюємої системи жалюзі</u>	<u>Ярош Олександр Миронович</u>	<u>15,67</u>	<u>6,0</u>	<u>38</u>	<u>59,67</u>	<u>10,00</u>	<u>69,67</u>	1
2	<u>Усатюк Павло Олександрович</u>	<u>Черкаська спеціалізована школа I-III ступеня №17</u>	8	<u>Система швидкісної передачі даних для космічних та стратосферних зондів</u>	<u>Ляшенко Юрій Олексійович, ЧНУ, доктор фізико - математичних наук, директор ННІ фізики, математики та комп'ютерних систем, Шемшур Т.П., учитель СШ №17</u>	<u>16,00</u>	<u>11,0</u>	<u>43</u>	<u>70,00</u>	<u>10,00</u>	<u>80,00</u>	2
3	<u>Геренштейн Петро Анатолійович</u>	<u>СЮТ</u>	11	<u>Універсальний комплекс для електростимуляції м'язів та боротьби з паразитами</u>	<u>Кияновський Ларіон Семенович</u>	<u>13,33</u>	<u>11,5</u>	<u>42</u>	<u>66,83</u>	<u>10,00</u>	<u>76,83</u>	3
4	<u>Петрюк Максим Ігорович</u>	<u>Косарська загальноосвітня школа I-III ступенів</u>	10	<u>Автоматизована система кондиціонування легкового автомобіля з незалежним живленням</u>	<u>Легенька Наталія Антонівна, Скічко Тетяна Михайлівна</u>	<u>17,00</u>	<u>9,5</u>	<u>35</u>	<u>61,50</u>	<u>10,00</u>	<u>71,50</u>	4
5	<u>М'якота Катерина Олександрівна</u>	<u>Кам'янська ЗОСШ I-III ст. №2 з поглибленим вивченням окремих предметів</u>	11	<u>Удосконалення електрокорозійного гравера</u>	<u>Канюка Юрій Миколайович, Магльована Тетяна Миколаївна</u>	<u>15,67</u>	<u>17</u>	<u>34</u>	<u>66,67</u>	<u>10,00</u>	<u>76,67</u>	5

ГОЛОВА ЖУРІ
ЧЛЕНИ ЖУРІ

_____ Шірінян А.С.
 _____ Дідук В.А.
 _____ Безпоясний Б.С.

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наукСекція: Матеріалознавство

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Піщаний Богдан Володимирович</u>	<u>Державний навчальний заклад «Черкаське вище професійне училище будівельних технологій»</u>	11	<u>Дослідження якості фарб вітчизняних виробників</u>	<u>Чумак Жанна Дмитрівна</u>	<u>15,67</u>	<u>6,0</u>	<u>40</u>	<u>61,67</u>	<u>Гр</u>
2	<u>Угольков Владислав Володимирович</u>	<u>СЮТ</u>	11	<u>Прилад для визначення щільності ґрунту</u>	<u>Кияновський Ларіон Семенович</u>	<u>15,00</u>	<u>9,5</u>	<u>37</u>	<u>61,50</u>	<u>Гр</u>
3	<u>Середа Юлія Михайлівна</u>	<u>Корсунь-Шевченківський ліцей Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	11	<u>Порцелна та її художньо-побутове значення</u>	<u>Шершнева Ольга Олексіївна, вчитель математики Корсунь-Шевченківського ліцею Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	<u>13,33</u>	<u>30,5</u>	<u>38</u>	<u>81,83</u>	<u>2</u>

ГОЛОВА ЖУРІ
ЧЛЕНИ ЖУРІ

_____ Шірінян А.С.
 _____ Дідук В.А.
 _____ Безпоясний Б.С.

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наукСекція: Технологічні процеси та перспективні технології

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Геренштейн Петро Анатолійович</u>	<u>НВК № 7-колегіум</u>	11	<u>Дослідження методу плазмової обробки матеріалів як одного з напрямків сучасних технологій</u>	<u>Кузьменко Юрій Володимирович</u>	14.33	11.5	29	54.83	Гр
2	<u>Дерев'янка Олена Іванівна</u>	<u>Корсунь- Шевченківська загальноосвітня школа I-III ступенів №1 Корсунь- Шевченківської районної ради</u>	10	<u>Технологічні особливості високоолеїнового соняшника</u>	<u>Антонов Дмитро Володимирович, учитель фізики Корсунь- Шевченківської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1, Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	13.33	10.0	30	53.33	Гр
3	<u>Погорілий Ярослав Володимирович</u>	<u>Кам'янська ЗОСШ I-III ст. №2 з поглибленим вивченням окремих предметів</u>	10	<u>Виробництво біодизеля.</u>	<u>Куцупатра Алла Миколаївна, Жиленко Олександр Олександрович</u>	16.33	27.0	37	80.33	2

ГОЛОВА ЖУРІ
ЧЛЕНИ ЖУРІ

_____ Шірінян А.С.
 _____ Дідук В.А.
 _____ Безпоясний Б.С.

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наукСекція: Науковотехнічна творчість та винахідництво

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Сума балів за всі тури</u>	<u>Додаткові бали</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Синенко Іван Геннадійович</u>	<u>Державний навчальний заклад «Канівське вище професійне училище»</u>	11	<u>Електронна геометрична модель визначення координат поверхні деталі при її обробці на п'яти-координатному верстаті з ЧПК</u>	<u>Нехорошев Андрій Володимирович</u>	16.00	3.0	40	59.00	5.00	64.00	Гр
2	<u>Пономаренко Наталія Олександрівна</u>	<u>Черкаський фізико-математичний ліцей</u>	11	<u>Вібробот з інтелектуальним управлінням</u>	<u>Білогородський Юрій Сергійович, завідувач відділень комп'ютерних і технічних наук Черкаського територіального відділення МАН</u>	16.33	32.0	45	93.33	5.00	98.33	1
3	<u>Поденко Віктор Іванович</u>	<u>Білозірська загальноосвітня школа I-II ступенів Білозірської сільської ради Черкаського району</u>	9	<u>Технологія виготовлення та застосування візуалізатора магнітного поля</u>	<u>Половинка Олександр Леонідович, вчитель фізики Білозірської ЗОШ I-ІІст.</u>	14.00	1.0	35	50.00	5.00	55.00	Гр
4	<u>Ткаченко Артем Олегович</u>	<u>СЮТ</u>	9	<u>Прилад для визначення витоку газу</u>	<u>Кияновський Ларіон Семенович</u>	16.00	10.0	38	64.00	5.00	69.00	Гр
5	<u>Шевченко Анна Андріївна</u>	<u>Корсунь-Шевченківська загальноосвітня школа I-III ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	10	<u>Розрахунок та виготовлення ри бальських поплавців</u>	<u>Антонов Дмитро Володимирович, учитель фізики Корсунь-Шевченківської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	13.00	11.0		24.00		24.00	
-	<u>Попова Яна Олександрівна</u>	<u>Косарська загальноосвітня школа I-III ступенів</u>	10	<u>Енергоефективний пристрій економного використання гарячої води у багатоквартирних будинках</u>	<u>Легенька Наталія Антонівна Пухир Інна Ввалентинівна</u>	15.33	18.0	38	71.33	5.00	76.33	3
4	<u>Кисленко Аліна Сергіївна</u>	<u>Кам'янська ЗОШ I-III ст. №2 з поглибленим вивченням окремих предметів</u>	11	<u>Виготовлення приладу для іонізації води та проведення досліджень перевірки ефективності його роботи.</u>	<u>Канюка Марина Анатоліївна Мאלьована Тетяна Миколаївна</u>	17.00	29.0	40	86.00	5.00	91.00	2

ГОЛОВА ЖУРІ

ЧЛЕНИ ЖУРІ

Шірінян А.С.

Дідук В.А.

Безпоясний Б.С.

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наукСекція: Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Сума балів за 3 тури</u>	<u>Додаткові бали</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Неділько Олександра Василівна</u>	<u>Мошнівська ЗОШ І-ІІІ ст. Черкаської районної ради Черкаської області</u>	9	<u>Конструктивні особливості будови та обрахунок окупності сонячної електростанції на 30 кВт, збудованої на приватній території с.Мошни</u>	<u>Крамар Наталія Григорівна, вчитель фізики Мошнівської ЗОШ І-ІІІ ст.</u>	15,33	25,0	33	73,33	10,0	<u>83,33</u>	2
2	<u>Шевчук Катерина Сергіївна</u>	<u>СЮТ</u>	9	<u>Цифровий прилад для визначення якості бензину</u>	<u>Кияновський Ларіон Семенович</u>	14,00	25,0	46	85,00	10,0	<u>95,00</u>	1
3	<u>Завертайло Ірина Євгеніївна</u>	<u>Корсунь- Шевченківська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 1 Корсунь- Шевченківської районної ради</u>	10	<u>Вплив якості води на ефективність пестицидів</u>	<u>Антонов Дмитро Володимирович, вчитель фізики Корсунь- Шевченківської загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	13,67	11,0	35	59,67	10,0	<u>69,67</u>	г
5	<u>Кропива Олександр Віталійович</u>	<u>Кам'янський еколого- економічний ліцей Кам'янської міської ради Черкаської області</u>	10	<u>"Сонячна енергія в побуті"</u>	<u>Бойко Наталія Юріївна</u>	13,33	14,0	30	57,33	10,0	<u>67,33</u>	г
6	<u>Головченко Ігор Васильович</u>	<u>Кам'янський еколого- економічний ліцей Кам'янської міської ради Черкаської області</u>	9	<u>"Вітроенергуючі установки"</u>	<u>Бойко Наталія Юріївна</u>	14,33			14,33		<u>14,33</u>	
7	<u>Кравченко Олексій Якович</u>	<u>Комунальний опорний заклад "Лисянський НВК "ЗОШ І-ІІІ ст. №1- гімназія -ДНЗ"</u>	11	<u>Дисковий п'єзогенератор</u>	<u>Котляр Вікторія Миколаївна, вчитель фізики, керівник гуртка МАН</u>	17,67	5,0	45	67,67	10,0	<u>77,67</u>	3
6	<u>Бакум Володимир Валерійович</u>	<u>Золотоніська гімназія ім. С. Д. Скляренка Золотоніської міської ради</u>	11	<u>Енергоефективне освітлення коридорів та побутових приміщень житлових та офісних будівель</u>	<u>Скрипник Іван Григорович, вчитель фізики Золотоніської гімназії ім. С. Д. Скляренка Золотоніської міської ради</u>	17,33	19,0	30	66,33	10,0	76,3	3

ГОЛОВА ЖУРІ

ЧЛЕНИ ЖУРІ

_____ Шірінян А.С.

_____ Дідук В.А.

_____ Безпоясний Б.С.

ЗАГАЛЬНИЙ ПРОТОКОЛ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2019 р

Відділення: Технічних наукСекція: Авіа та ракетобудування машинобудування і робототехніка

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Заочне оцінювання</u>	<u>Оцінювання навчальних досягнень</u>	<u>Захист науково-дослідницьких робіт</u>	<u>Сума балів за 3 тури</u>	<u>Додаткові бали</u>	<u>Загальна оцінка</u>	<u>Місце</u>
1	<u>Чубок Андрій Олексійович</u>	<u>Городищенський економічний ліцей Городищенської районної ради Черкаської області</u>	11	<u>Моделювання візуалізації музики за допомогою автоматизованого робота на базі LEGO Mindstorms EV3</u>	<u>Сотникова Софія Анатоліївна, учитель економіки та фізики Городищенського економічного ліцею</u>	14.33	0.0		14,33		14.33	
2	<u>Панасюк Володимир Романович</u>	<u>СЮТ</u>	10	<u>Портативний прилад для лікування електрофорезом</u>	<u>Кияновський Ларіон Семенович</u>	12.67	6.0	38	56,67	15,00	71.67	Г
3	<u>Цабенко Олександр Анатолійович</u>	<u>Корсунь-Шевченківська загальноосвітня школа I-III ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	10	<u>Надлегкі моделі або іграшки, що літають</u>	<u>Антонов Дмитро Володимирович, учитель фізики Корсунь-Шевченківської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1, Корсунь-Шевченківської районної ради</u>	12.67	7.0		19,67		19.67	
4	<u>Гудзима Денис Романович</u>	<u>Кам'янська ЗОШ I-III ступенів №1</u>	10	<u>Твердофазна ферментація органічної маси</u>	<u>Жиленко Олександр Олександрович, Шішкін Олександр Геннадійович</u>	15.00	6.0		21,00		21.00	
5	<u>Лук'янчук Ярослав Костянтинович</u>	<u>Кам'янська ЗОСШ I-III ст. №2 з поглибленим вивченням окремих предметів</u>	9	<u>Гранулятор для виготовлення пелет</u>	<u>Куцупатра Алла Миколаївна, Жиленко Олександр Олександрович</u>	14.67			14,67		14.67	
6	<u>Завалістий Миаксим Ігорович</u>	<u>Христинівська спеціалізована школа I-III ступенів №1</u>	11	<u>Пускова установка з системою технологічного циклу запуску ракети</u>	<u>Ніколайчук Оксана Володимирівна, Черчук Надія Василівна, Суворов Юрій Станіславович</u>	16.00	7.0	39	62,00	15,00	77.00	3
7	<u>Барілко Вєста Євгенівна</u>	<u>Черкаська спеціалізована школа I-III ступенів 17</u>	11	<u>ПРОГРАМНО-АПАРАТНА РЕАЛІЗАЦІЯ СИНХРОНІЗОВАНОЇ ВЗАЄМОДІЇ ГРУПОВИХ РОБОТІВ</u>	<u>Білогородський Юрій Сергійович, завідувач відділень комп'ютерних та технічних наук Черкаського обласного територіального відділення МАН</u>	18.33	30.0	45	93,33	15,00	108.33	1

ГОЛОВА ЖУРІ
ЧЛЕНИ ЖУРІ_____

_____Шірінян А.С.
Дідук В.А.
Безпоясний Б.С.