

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020р

Відділення: Хімії та біології

Секція: Біологія людини

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Домбров Андрій В'ячеславович	Маньківська ЗОШ І-ІІІ ступенів №1	11	Особливості функціональної асиметрії мозку підлітків різної статі	Нікітченко Яна Анатоліївна	2	4	3	5	4	18
2	Босенко Владислав Михайлович	Черкаська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №3 Черкаської міської ради Черкаської області	10	Дослідження негативного впливу домішок атмосферного повітря на стан здоров'я волосся людини	Бондаренко Максим Олексійович , доцент кафедри приладобудування, мехатроніки та комп.технологій ЧДТУ, доктор технічних наук, доцент. Клименко Олена Іванівна, учитель СШ №3	2	4	3	5	5	19
3	Незнанова Ірина Костянтинівна	Навчально-виховний комплекс "Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №3-колегіум" Смілянської міської ради Черкаської області	11	Вплив комп'ютера та мобільного телефону на зір та організм підлітка	Галета Інна Володимирівна, вчитель біології та хімії навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №3 – колегіум» Смілянської міської ради Черкаської області	2	4	3	4	4	17

4	Вакулєнко Артем Тарасович	Драбівський навчально- виховний комплекс "загальноосвітня школа I - III ступенів імені С.В. Васильченка - гімназія Драбівської районної ради Черкаської області"	8	Визначення вмісту Мангану в овочах та крупях	Осадча Оксана Миколаївна, учитель біології Драбівського навчально-виховного комплексу "загальноосвітня школа I - III ступенів імені С.В. Васильченка - гімназія" Драбівської районної ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>18</u>
---	------------------------------	---	---	--	--	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

Голова журі:

Члени журі:

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020р.

Відділення: Хімії та біології

Секція: Валеологія

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Тарандушка Софія Володимирівна	Чорнбаївська гімназія Чорнобаївської районної ради Черкаської області	8	Адаптація показників серцево-судинної системи учнів до зміни місця проживання та навчання	Тарандушка Тетяна Іванівна, вчитель хімії	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
2	Велько Катерина Олександрівна	Перша міська гімназія Черкаської міської ради Черкаської області	11	Розробка рецептів косметичних засобів догляду за шкірою у підлітковому віці	Радько Ірина Анатоліївна ПМГ, вчитель хімії	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
3	Дорофеева Анастасія Максимівна	Черкаська спеціалізована школа I-III ступенів №3 Черкаської міської ради Черкаської області	9	Деякі особливості адаптації першокласників, що навчаються за освітніми програмами НУШ - 2 та науково-педагогічного проекту "Інтелект України"	Довгаль Людмила Володимирівна Черкаська спеціалізована школа I-III ст. № 3, вчитель біології та екології.	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>

4	Собко Вікторія Юріївна	Черкаська спеціалізована школа I-III ступенів №18 ім.В.Чорновола Черкаської міської ради Черкаської області	11	Удосконалення харчового раціону школярів України	Собко Анна Борисівна, Східноєвропейський університет, кан. тех. наук, зав.каф.готельно-ресторанної справи Дроботова Валентина Леонідівна, СШ №18	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
5	Валявська Юлія Романівна	Смілянська спеціалізована школа I-III ступенів № 12 Смілянської міської ради Черкаської області	10	Веганство. Вплив веганства на організм людини	Салтикова Олена Володимирівна, вчитель біології Смілянської спеціалізованої школи I-III ступенів №12 Смілянської міської ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>19</u>
6	Явдошишин Олексій Ігорович	Золотоніська загальноосвітня школа I-III ступенів № 3 Золотоніської міської ради	9	Шкільний шум як фактор ризику для здоров'я та навчання	Гачкало Світлана Яківна, вчитель біології Золотоніської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 3 Золотоніської міської ради	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>19</u>
7	Буцький Андрій Олександрович	комунальний заклад "Кам'янський ліцей №1 кам'янської міської ради Черкаської області"	10	Вплив побутових антисептичних засобів і індивідуальної гігієни р на мікрофлору рук учнів Кам'янського ліцею №1	Сірченко Тетяна Павлівна, Шамрай Тетяна Анатоліївна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>

8	Полякова Анастасія Андріївна	Звенигородська загальноосвітня школа І-ІІ ступенів №4 Звенигородської районної ради Черкаської області	9	Гармонія людського тіла через призму чисел Фібоначчі	Колісник Лариса Дмитрівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>19</u>
9	Гура Каріна Олександрівна	Драбівський навчально-виховний комплекс "загальноосвітня школа І - ІІІ ступенів імені С.В. Васильченка - гімназія Драбівської районної ради Черкаської області"	9	Аналіз рухової активності школярів різних вікових груп	Жаркова Надія Борисівна, учитель біології Драбівського навчально-виховного комплексу "загальноосвітня школа І - ІІІ ступенів імені С.В. Васильченка - гімназія" Драбівської районної ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>19</u>
10	Цілюра Анна Вадимівна	комунальний заклад "Тальнівський районний центр науково-технічної творчості дітей та учнівської молоді Тальнівської районної ради Черкаської області"	9	Дослідження стану валеологічної культури учнів 5 - 9 класів Тальянківської ЗОШ І - ІІ ступенів Тальнівської районної ради Черкаської області	Янкова Таміла Миколаївна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>

Голова журі:

Члени журі:

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020 р.

Відділення: Хімії та біології

Секція: Загальна біологія

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Солошенко Назар Тарасович	Тальнівська загальноосвітня школа I-III ступенів №2	10	Дослідження шляхів інфікування та псування бібліотечного фонду шляхом проведення мікробіологічних обстежень приміщень бібліотеки Тальнівської ЗОШ I-III ступенів №2	Солошенко Тарас Васильович	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>17</u>
2	Шульгіна Анжеліка Олегівна	Навчально-виховний комплекс "Загальноосвітня школа I-III ступенів №3-колегіум" Смілянської міської ради Черкаської області	11	Вітамін В1-тіамін, його вплив на здоров'я людини, добування з рослинної сировини та визначення методами аналітичної хімії	Галета Інна Володимирівна, вчитель біології та хімії навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа I–III ступенів №3 – колегіум» Смілянської міської ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>17</u>

3	Ткачук Софія Антонівна	«Комунальний заклад загальної середньої освіти I – III ступенів «Ватутінський лицей № 5 Ватутінської міської ради Черкаської області»	10	Дослідження впливу пластикового посуду на здоров'я сучасних споживачів	Батова Олена Сергіївна	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>15</u>
4	Клюковська Анастасія Павлівна	Шполянська ЗОШ I-III ступенів №1	10	Вплив рентгенівського опромінення на живі організми	Лук'яненко Марина Олександрівна Кириченко Галина Валеріївна	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>16</u>

Голова журі:

Члени журі:

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020 р

Відділення: Хімія та біологія

Секція: Зоологія ботаніка

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Сушина Марина Сергіївна	Дубіївська ЗОШ I-III ст. Черкаської районної ради Черкаської області	11	Вплив біостимуляторів на ризогенну активність SAINTRAULIA IONANTHA	Ковтун Алла Павлівна, вчитель біології Дубіївської ЗОШ I-III ст.	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
2	Стьосова Вікторія Леонідівна	Христинівська спеціалізована школа I-III ступенів №1 ім.О.Є.Корнійчука	9	Визначення вмісту вітаміну С в деяких овочах і фруктах	Рибачок Наталія Борисівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>17</u>
3	Коротенко Анастасія Сергіївна	Черкаська загальноосвітня школа I-III ступенів №10 Черкаської міської ради Черкаської області	9	Дослідження видового складу планктонних водоростей р.Вільшанки	Михайлюк Інна Іванівна, Черкаська загальноосвітня школа I-III ступенів №10	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>16</u>
4	Припоров Ростислав Ігорович	Уманський ЕНЦ	11	Біологічні особливості зелених насаджень в різних умовах вегетації на прикладі робінії псевдоакації	Мурашкіна Ірина Іванівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>18</u>

5	Кикоть Юрій Олексійович	Деньгівський НВК	10	Поширення американського білого метелика (HYPHANTRIA CUNEA DRURY) на території Золотоніського району	Буркацька Людмила Григорівна	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>16</u>
---	----------------------------	---------------------	----	---	------------------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

Голова журі:

Члени журі:

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020 р

Відділення: Хімії та біології

Секція: Медицина

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Пильгук Олеся Сергіївна	Чорнбаївська гімназія Чорнобаївської районної ради Черкаської області	8	Роль мінеральних речовин та вітамінів у забезпеченні адаптаційних можливостей дітей шкільного віку	Тараңдушка Тетяна Іванівна, вчитель хімії	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
2	Райко Анастасія Сергіївна	навчально-виховний комплекс «Ліцей – загальноосвітня школа I-III ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області	10	Дослідження стану постави учнів міста Сміли	Цвященко Петро Карпович, вчитель біології навчально-виховного комплексу «Ліцей – загальноосвітня школа I-III ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської обл.	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>19</u>

3	Запісецька Софія Павлівна	Шполянський навчально- виховний комплекс "Загальноосвітня школа I-III ступенів №2- ліцей"	11	Можливості використання корекційно- профілактичних програм для попередження та лікування порушень зору в учнів засобами фізичного виховання і лікувальної фізкультури очей	Шевченко Людмила Василівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
4	Крикун Лариса Андріївна	Шполянський навчально- виховний комплекс "Загальноосвітня школа I-III ступенів №2- ліцей"	11	Фактори ризику та прогнозування розвитку функціональних і хронічних захворювань органів травлення у школярів та їх профілактика	Шевченко Людмила Василівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
5	Сиваченко Дар'я Євгенівна	Шполянський навчально- виховний комплекс "Загальноосвітня школа I-III ступенів №2- ліцей"	10	Взаємозв'язок лейкоцитарної формули та показників серцево- судинної системи за умов впливу помірних фізичних навантажень	Шевченко Тетяна Олегівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>

Голова журі:

Члени журі:

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020 р

Відділення: Хімії та біології

Секція: Психологія

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Сухина Марина Сергіївна	Дубіївська ЗОШ I-III ст. Черкаської районної ради Черкаської області	11	Вплив стереотипного мислення на формування лідерства	Ковтун Алла Павлівна, вчитель біології Дубіївської ЗОШ I-III ст.	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>
2	Пілевина Яна Олександрівна	Черкаський гуманітарно-правовий ліцей Черкаської міської ради Черкаської області	9	Психологічний супровід становлення командних якостей у молодших підлітків	Волошин Олена Олександрівна Черкаський гуманітарно-правовий ліцей Практичний психолог	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4,5</u>	<u>19,5</u>
3	Сурухан Анастасія Валентинівна	Черкаська загальноосвітня школа I-III ступенів №8 Черкаської міської ради Черкаської області	10	Зниження рівня емоційного та професійного вигорання вчителя через турботливого ставлення до себе	Рохман Юлія Миколаївна, учитель інформатики, Бондаренко Вікторія Віталіївна, практичний психолог, Бузницька Ольга Миколаївна, вчитель біології	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>20</u>

4	Ланова Юлія Геннадіївна	Уманський НВК № 7-колегіум	11	Явище булінгу в освітньому середовищі: соціально-психологічний аспект	Лісовенко Вікторія Анатоліївна, Ващишина Алла Миколаївна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>19</u>
5	Зайвий Станіслав Романович	навчально-виховний комплекс «Ліцей – загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області	10	Інтернет-залежність та її вплив на соціальну адаптацію, шкільну тривожність та рівень агресії підлітків	Галущенко Тетяна Вікторівна, вчитель української мови та літератури НВК «Ліцей – ЗОШ І-ІІІ ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>4,5</u>	<u>2,5</u>	<u>4,5</u>	<u>3,5</u>	<u>16,5</u>
6	Курінний Андрій Володимирович	Жаботинська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів Кам'янської районної ради Черкаської області	11	Психологічна допомога учасникам бойових дій із посттравматичним стресовим розладом	Чудна Людмила Андріївна	<u>1,5</u>	<u>2,5</u>	<u>1</u>	<u>1,5</u>	<u>4</u>	<u>10,5</u>
7	Геріх Діана Сергіївна	Кам'янський еколого-економічний ліцей Кам'янської міської ради Черкаської області	10	Дослідження ціннісних орієнтацій підлітків та старшокласників	Шаблій Ольга Миколаївна, Забой Ольга Олександрівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>3,5</u>	<u>4</u>	<u>17,5</u>

8	Сторчоус Катерина Василівна	Вільховецький навчально- виховний комплекс «Дошкільний навчальний заклад – загальноосвітній навчальний заклад I-III ступенів імені Героя України В'ячеслава Чорновола» Звенигородської районної ради Черкаської області	10	Життєві пріоритети підлітків та форми самоствердження в сучасному світі	Колісник Лариса Дмитрівна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2,5</u>	<u>4,5</u>	<u>5</u>	<u>19</u>
9	Коломієць Богдана Вікторівна	Жашківська спеціалізована школа №1 з зпоглибленим вивченням окремих предметів Жашківської міської ради Черкаської області	11	Ключові аспекти формування успішності у дітей шкільного віку Жашківської спеціалізованої школи №1	Яценко Наталія Анатоліївна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2,5</u>	<u>3,5</u>	<u>3,5</u>	<u>16,5</u>
10	Тимофєєва Олександра Василівна	Городищенський економічний ліцей Городищенської районної ради Черкаської області	10	Ціннісний потенціал розвитку особистості та колективу	Хоменко Лідія Петрівна, практичний психолог Городищенського економічного ліцею Городищенської районної ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>3</u>	<u>4,5</u>	<u>5</u>	<u>19,5</u>
11	Олійник Надія Олексіївна	Шполянська ЗОШ I-III ступенів №1	11	Розвиток емоційного інтелекту	Косенко Наталія Анатоліївна	<u>2</u>	<u>4,5</u>	<u>2,5</u>	<u>4,5</u>	<u>4,5</u>	<u>18</u>

12	Кутова Дарина В'ячеславівна	Драбівський навчально- виховний комплекс "загальноосвітня школа І - ІІІ ступенів імені С.В. Васильченка - гімназія Драбівської районної ради Черкаської області"	11	Вплив деструкцій сімейного виховання на формування девіантної поведінки підлітка	Осадча Оксана Миколаївна, учитель біології Драбівського навчально- виховного комплексу "загальноосвітня школа І - ІІІ ступенів імені С.В. Васильченка - гімназія" Драбівської районної ради Черкаської області	<u>2</u>	<u>4,5</u>	<u>3</u>	<u>4,5</u>	<u>5</u>	<u>19</u>
13	Дякова Таміла Русланівна	комунальний заклад "Тальнівський районний центр науково - технічної творчості дітей та учнівської молоді Тальнівської районної ради Черкаської області"	9	Феномен фотографії як засіб самопрезнтації підлітків в соціальних мережах	Янкова Таміла Миколаївна	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2,5</u>	<u>3,5</u>	<u>5</u>	<u>18</u>

Голова журі:

Члени журі:

ПРОТОКОЛ ЗАОЧНОГО ОЦІНЮВАННЯ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ МАН 2020р

Відділення: Хімії та біології

Секція: Хімія

<u>№</u>	<u>ПІБ</u>	<u>Навчальний заклад</u>	<u>Клас</u>	<u>Тема роботи</u>	<u>Науковий керівник</u>	<u>Актуальність теми дослідження</u> (2 бали)	<u>Нааявність елементів наукової новизни</u> (5 балів)	<u>Повнота огляду відомих результатів, близьких до теми роботи</u> (3 бали)	<u>Відповідність вимогам оформлення наукових робіт</u> (5 балів)	<u>Обґрунтованість отриманих результатів</u> (5 балів)	<u>Всього</u>
1	Мельничук Анастасія Олександрівна	Білозірська ЗОШ I-IIст. Білозірської сільської ради	9	Моніторинг природних підземних вод с.Білозір'я на вміст Fe 3+ - йонів	Косьміна Оксана Юріївна, вчитель хімії Білозірської ЗОШ I-IIст.	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>16</u>
2	Вечірко Юлія Павлівна	Маньківська ЗОШ I-III ступенів №1	11	Вивчення активності каталази як індикатора життєвого стану деревних рослин у міських умовах в смт Маньківка Черкаської області	Дорошенко Ірина Василівна	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>17</u>
3	Іноземець Анна Олегівна	Черкаська спеціалізована школа I-III ступенів №3 Черкаської міської ради Черкаської області	11	Інтенсифікація очистки стічної води з використанням кавітаційних процесів	Столяренко Геннадій Степанович, ЧДТУ, доктор технічних наук, проф. зав. кафедр і хімічних технологій та водоочищення Будавіцька Світлана Володимирівна, вчитель	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>18</u>

4	Поліханенко Ігор Андрійович	Черкаська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №13 Черкаської міської ради Черкаської області	11	Отримання та порівняння синтетичних та натуральних барвників і ароматизаторів та застосування їх в харчовій галузі	Осипенко Ірина Іванівна, К.Т.Н., доцент, завідувач кафедри Харчових технологій ЧДТУ, панасенко Оксана Олександрівна, учитель хімії СШ №13	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>18</u>
5	Краснокуцька Анна Сергіївна	Черкаська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №26 ім. І.Ф.Момота Черкаської міської ради Черкаської області	9	Тензіометричний метод визначення ацетатної кислоти оцті	Керівник: вчитель ЗОШ №26 Овсієнко Наталія Іванівна	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>18</u>
6	Баранова Дар'я Ігорівна	Черкаська гімназія №31 Черкаської міської ради Черкаської області	10	Використання методу рентгенівської флуоресцентної спектроскопії для доклінічної діагностики захворювань	Бойко Віра Іванівна, кан. хім. наук, доцент каф. хімії та наноматеріалознавства ЧНУ імені Б.Хмельницького	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>17</u>
7	Назаренко Анна Сергіївна	Черкаський фізико-математичний ліцей (ФІМЛП) Черкаської міської ради Черкаської області	10	Синтетичні фульвокислоти з оплодня гранату	Литвин Валентина Анатоліївна; Черкаський національний університет ім. Б. Хмельницького; старший викладач	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>3</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>18</u>
8	Кирнас Анна Андріївна	Черкаський фізико-математичний ліцей Черкаської міської ради Черкаської області	10	Спектрофотометричне дослідження реакції іонів Ag <sup>+</sup> з пірокатехіновим фіолетовим у лужному середовищі	Галаган Ростислав Левкович, ст.викладач кафедри хімії та наноматеріалознавства ЧНУ ім. Б.Хмельницького	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>18</u>
9	Мазуренко Ольга Олександрівна	ЗОШ № 5	11	Глауконіт-природний сорбент йонів важких металів для очищення стічної води	Гречин Ольга Петрівна	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>17</u>

10	Войченко Єлизавета Станіславівна	Смілянський навчально-виховний комплекс «Загальноосвітня школа I ступеня – гімназія імені В. Т. Сенатора» Смілянської міської ради Черкаської області	9	Синтетичні фульвокислоти з таніну як відновник та стабілізатор наночастинок золота	Литвин Валентина Анатоліївна, старший викладач Черкаського національного університету, кандидат хімічних наук Павленко Тетяна Петрівна, вчитель хімії Смілянського навчально-виховного комплексу «Загальноосвітня школа I ступеня – гімназія ім. В.Т. Сенатора»	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>19</u>
11	Малярєнко Андрій Олександрович	навчально-виховний комплекс «Ліцей – загальноосвітня школа I-III ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської області	9	Комплексний аналіз ґрунтів, які можуть використовуватися для вирощування кімнатних рослин	Галета Оксана Сергіївна, вчитель хімії навчально-виховного комплексу «Ліцей – загальноосвітня школа I-III ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської обл. Царь Тетяна Михайлівна вчитель географії Навчально-виховного комплексу «Ліцей – загальноосвітня школа I-III ступенів «Лідер» Смілянської міської ради Черкаської обл.	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>1</u>	<u>5</u>	<u>5</u>	<u>16</u>

12	Чаленко Поліна Володимирівна	Корсунь- Шевченківський ліцей	9	Вирощування кристалів алюмокалієвих галунів	Харченко Тетяна Володимирівна, вчителька хімії ліцею	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>4</u>	<u>17</u>
13	Поліщук Вікторія Володимирівна	Скибинський заклад загальної середньої освіти Жашківської міської ради Черкаської області	10	Оцінка якості розчинної кави за сумарними показниками і вмістом індивідуальних компонентів	Поліщук Оксана Василівна	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>16</u>
14	<u>Степовий Олег</u> <u>Русланович</u>	<u>Ятранівська</u> <u>філія</u> <u>Ладижинської</u> <u>загальноосвіт</u> <u>ньої школи I-III</u> <u>ступенів</u>	<u>9</u>	<u>Дослідження</u> <u>кислотності ґрунту</u> <u>села Ятранівка</u>	<u>Хитрук Алла</u> <u>Дмитрівна</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>4</u>	<u>5</u>	<u>16</u>

Голова журі:

Члени журі: