



ЗАПОРІЗЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ
ДЕПАРТАМЕНТ ОСВІТИ І НАУКИ

НАКАЗ

21 травня 2020 року

м. Запоріжжя

№

242

**Про підсумки обласного заочного
конкурсу наукових рефератів
еколого-натуралістичного напрямку**

Відповідно до Програми розвитку Запорізької області на 2018-2022 роки, затвердженої рішенням Запорізької обласної ради від 30.11.2017 № 54, плану роботи Департаменту освіти і науки облдержадміністрації на 2020 рік, з метою пошуку та підтримки талановитої учнівської молоді, прищеплення навичок науково-пошукової роботи, поглиблення, систематизації знань з ботаніки, фізіології рослин, селекції, генетики, комунальним закладом «Запорізький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» Запорізької обласної ради було проведено обласний заочний конкурс наукових рефератів еколого-натуралістичного напрямку за темою «Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях», (далі – Конкурс).

На Конкурс було представлено 58 наукових рефератів здобувачами освіти 8-11 класів з 31 закладу освіти Запорізької області.

Відповідно до завдань Конкурсу під час пошукової роботи учні (вихованці) ознайомились з суттю поняття генно-модифіковані організми, етапами та історією їх створення, з практичним використанням методів генної інженерії, з різноманітням (трансгенними мікроорганізмами, трансгенними тваринами, трансгенними рослинами), виявили основні ризики використання генно-модифіковані організми (генетичне забруднення навколишнього середовища, можливий вплив на здоров'я людини), довели необхідність запровадження механізму відстеження, поширення генетично модифікованих сільськогосподарських рослин та маркування харчової продукції, яка містить генно-модифіковані організми; виявляли рівень усвідомлення проблеми населенням тощо.

Високий рівень творчих пошукових робіт, вміння чітко визначати тематику, мету та завдання свого дослідження в рамках загальної теми, гармонійно поєднувати структурні частини наукового реферату, чітко та ясно викладати свої думки, критично осмислювати використані джерела продемонстрували учасники Конкурсу закладів освіти: Запорізької, Мелітопольської, Енергодарської, Приморської міських рад; Михайлівської, Смирновської сільських, Чернігівської селищної рад; Бердянської, Мелітопольської, Приморської районних рад та закладів освіти обласного підпорядкування.

Зазначений досвід роботи рекомендовано учням представити на секції «Селекція і генетика», «Загальна біологія», «Валеологія», «Медицина» обласного конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів – членів територіального

відділення МАН.

За підсумками конкурсу та результатами роботи журі

НАКАЗУЮ:

1. Нагородити грамотами Департаменту освіти і науки облдержадміністрації переможців обласного заочного конкурсу наукових рефератів еколого-натуралістичного напрямку за темою «Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях» за творчий підхід в проведенні пошукової роботи.

2. Директору комунального закладу «Запорізький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» Запорізької обласної ради Ярмощуку М.А.:

1) розмістити підсумки та списки переможців обласного заочного конкурсу наукових рефератів еколого-натуралістичного напрямку за темою «Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях» на сайті Центру (<http://ecolog.zp.ua>);

2) нагородити грамотами комунального закладу «Запорізький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» Запорізької обласної ради учасників конкурсу, які не посіли призові місця (за участь).

3. Оголосити подяку організатору конкурсу – колективу комунального закладу «Запорізький обласний центр еколого-натуралістичної творчості учнівської молоді» Запорізької обласної ради (директор Ярмощук М.А.) за високий рівень організації та проведення обласного заочного конкурсу наукових рефератів еколого-натуралістичного напрямку за темою «Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях».

4. Керівникам органів управління освітою райдержадміністрацій та міськвиконкомів, уповноваженим в управлінні освітою об'єднаних територіальних громад; керівникам закладів освіти обласного підпорядкування довести до відома педагогічних колективів підпорядкованих закладів освіти інформацію про підсумки участі учнівської молоді в обласному заочному конкурсі наукових рефератів еколого-натуралістичного напрямку за темою «Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»; відзначити керівників гуртків і вчителів, учні (вихованці) яких посіли призові місця.

5. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Тимчасово виконувач обов'язків
директора Департаменту

 Віктор ЗАХАРЧУК

Лариса Чурикова 239 02 98
Микола Ярмощук 280 51 58

Додаток 2
до наказу ДОН
від 21.05. 2020 № 242

**Переможці обласного заочного конкурсу наукових рефератів
«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях» 2020 р**

Дипломом I ступеню нагороджені:

№ з\п	ПІІ учасника	клас	Навчальний заклад	Назва роботи	ПІБ керівника
1	Яцола Дар'я	9	Запорізька ЗОШ № 52	«Формування умов утримання генно-модифікованих риб «GloFish» при штучному моделюванні стресу»	Карпов А. К.
2	Толпеко Олександра	10	КЗ «Бурчацька ЗОШ I-III ступенів» Михайлівської селищної ради Михайлівського району ЗОЦЕНТУМ	«Генетичні модифікації рослин»	Івченко Н.Д.
3	Борисенко Тетяна	11	Енергодарська ЗОШ № 2 Енергодарської міської ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Маковоз І.Г.
4	Пахайло Олег	10	Олексіївський НВК «Загальноосвітня школа I-III ст-дошкіл навчальний заклад» Смирновської сільської ради Більмацького району	«Використання ГМО-рослин – перспективи та наслідки для людства»	Білан Н.С.
5	Гур'янова Каріна	10	Андріївська спеціалізована різнопрофільна школа I – III ступенів Бердянської районної ради, ЗОЦЕНТУМ	«Генно-модифікована картопля в біологічних та медичних дослідженнях»	Малієнко Ю. М.
6	Єфіменко Юліана	8	Довгинський НВК Чернігівської селищної ради Чернігівського району	«Основні напрямки трансгенезу в рослинництві як галузі сільського господарства»	Єфіменко В.В.

7	Чупріна Анна	10	КЗ «Юр'ївська БЗОШ І-ІІІ ст.» Приморської районної ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Трофименко Н.В.
8	Марченко Єлизавета	8	КЗ «Приморський регіональний українсько-болгарський багатопрофільний ліцей ІІ-ІІІ ступенів» Приморської міської ради Приморського району	«Генно-модифіковані організми: майбутнє чи крах цивілізації?»	Рязанцева Л.Г.

Дипломом ІІ ступеню нагороджені:

№ з\п	ІІ учасника	клас	Навчальний заклад	Назва роботи	ІІБ керівника
1	Горбачова Анастасія	9	Терпіннівська ЗШ І-ІІІ ст. Мелітопольської районної ради	«Генно-модифіковані організми: порятунок людства чи потенційна загроза»	Сечкар Ю.О.
2	Батюх Євген		ДНЗ «Мелітопольський професійний аграрний ліцей»	«Створення і впровадження генетично модифікованих організмів та ризику їх вживання»	Горбачова Ю.В.
3	Міхалько Артем	9	Мелітопольська ЗОШ І-ІІІ ступенів №6 Мелітопольської міської ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Голдирева В.В.
4	Карпенко Віра	9	Мелітопольська ЗОШ І-ІІІ ступенів №6 Мелітопольської міської ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Голдирева В.В.
5	Федюшкіна Надія	9	Мелітопольська ЗОШ І-ІІІ ступенів №6 Мелітопольської міської ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Голдирева В.В.
6	Нетков Андрій	10	Інзівська ЗОШ І-ІІІ ступенів Приморської районної ради	«Генетично модифіковані організми – рослини»	Сіра Г.І.
7	Маловічко Євгенія	8	ЗСІШ І-ІІІ ступенів КЗВО «Хортицька національна	«Значення генно-модифікованих об'єктів у біологічних та медичних	Туманян Т.С.

			навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради	дослідженнях»	
8	Кірчев Павло	10	Мелітопольська ЗОШ № 24 Мелітопольської міської ради	« Генетично модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Коротков М.О.

Дипломом III ступеню нагороджені:

№ з\п	ІІ учасника	клас	Навчальний заклад	Назва роботи	ПІБ керівника
1	Суханов Денис	9	КЗ «Малобілозерська ЗОШ I-III ступенів № 1» Василівської районної ради	«Дослідження маркування продукції на предмет генетично модифікованих організмів на ринку села Мала Білозерка. Дослідження на щурах та картоплі»	
2	Утюк Софія	9	Новгородківська ЗОШ I-III ст. Мелітопольської районної ради	«Генно-модифіковані організми в житті українців на прикладі села Новгородківка та її околиць»	Смелянська О.А., Панков В.В.
3	Радченко Іван	8	ЗСШ I-III ступенів КЗВО «Хортицька національна навчально-реабілітаційна академія» Запорізької обласної ради	«Значення генно-модифікованих об'єктів у біологічних та медичних дослідженнях»	Туманян Т.С.
4	Чепурна Анастасія		гурток «Екологія та валеологія людини» КЗ «Центр позашкільної освіти» Мелітопольської міської ради	«Генно-модифіковані організми»	Ковальова Ю.А.
5	Півторацька Ангеліна	10	КЗ «Високівська ЗОШ I-III ступенів» Роздольської сільської ради Михайлівського р-ну	«Генетично модифіковані організми – за чи проти»	Савельєва О.М.
6	Жученко Ольга	9	філія Великобілозерського НВК № 1 (школа-дитячий садок) Великобілозерської сільської ради В-Б району В-Б ЗОШ I-II ступенів № 3	«Генетично модифіковані продукти у харчуванні сучасного школяра»	Маловічко В.О.

7	Хорольська Дар'я		гурток «Юний еколог» Великобілозерського БДЮТ Великобілозерської сільської ради В-Б р- ну В-Б ЗОШ І-ІІ ступенів № 3	«Генетично-модифіковані організми»	Маловічко В.О.
8	Саустьянова Світлана	8	КУ «Вербівська ЗОШ І-ІІІ ступенів» Пологівської районної ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Сковородка Л.Г.
9	Панасюк Єлизавета	10	КЗ «Високівська ЗОШ І-ІІІ ступенів» Роздольської сільської ради Михайлівського району	«Дослідження генно-модифікованих рослин і харчової продукції»	Савельєва О.М.
10	Гомоюнова Анна	10	Енергодарська багатoproфільна гімназія «Гармонія», ЕМАН	«Вплив генно-модифікованих організмів на стан здоров'я людини»	Коток Л.М.
11	Хвощєвська Анастасія	8	КЗ «Кам»янсько-Дніпровська ЗОШ І-ІІІ ступенів №3 Кам»янсько-Дніпровської міської ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Школьна В.В.
12	Черноока Анастасія	9	Запорізька СШ І-ІІІ ступенів №40 з поглибленим вивченням англійської мови Запорізької міської ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Руденко К.В.
13	Мосейко Анастасія	10	Опорний заклад загальної середньої освіти Розумівська школа Долинської сільської ради Запорізького району	«Генетично модифіковані організми – проблеми та перспективи»	Бібік І.В.

Грамотою ЗОЦЕНТУМ - за активну участь нагороджені:

№ з\п	ПІ учасника	клас	Навчальний заклад	Назва роботи	ПІБ керівника
1	Перцева Єлизавета	10	гурток «Загальна біологія» КЗ «Центр позашкільної освіти» Мелітопольської міської ради, Мелітопольський ліцей № 10	«Генно-модифіковані організми в медичних та біологічних дослідженнях»	Тимошенко О.В.
2	В'юн Валерія	8	КЗ «НВК «Єлисеївська ЗОШ I-III ступенів – ДНЗ» Приморської районної ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	В'юн К.В.
3	Келембет Катерина	8	КЗ «НВК «Єлисеївська ЗОШ I-III ступенів – ДНЗ» Приморської районної ради	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	В'юн К.В.
4	Колосов Станіслав	10	Мелітопольський НВК № 16	«Генна інженерія. Генетично модифіковані організми»	Браун О.О.
5	Марченко Уляна	9	Опорний заклад загальної середньої освіти Новозапорізька школа Долинської сільської ради Запорізького району	«Роль генно-модифікованих організмів в біології та медицині»	Кузьміна І.В.
6	Сизіна Катерина	10	Відрадінівський заклад загальної середньої освіти Широківської сільської ради Запорізького району	«ГМО – продукт генної інженерії. Загроза чи добробут?»	Бабак Ю.А.
7	Холод Дар'я	10	Великобілозерський НВК № 1 (школа.-дитячий садок) Великобілозерської сільської ради Великобілозерського р-ну	«Генно-модифіковані організми в біологічних та медичних дослідженнях»	Скрипник Р.М.