

ДОВІДКА

про результати моніторингу навчальних досягнень учнів з біології

Відповідно до статті 41 Закону України «Про освіту», статті 42 Закону України «Про повну загальну середню освіту», Положення про внутрішню систему забезпечення якості освіти, річного плану роботи закладу освіти, з метою контролю за відповідністю освітнього рівня навчальних досягнень учнів з біології вимогам Державного стандарту базової середньої освіти, впровадження цілеспрямованої роботи щодо формування у здобувачів освіти предметних та ключових компетентностей, у грудні 2023 року в закладі освіти було проведено моніторинг рівня навчальних досягнень учнів 9-11 класів з біології.

Під час моніторингу були відвідані уроки біології, перевірено ведення шкільної документації (календарних і поурочних планів, класних журналів), здійснено аналіз контрольних робіт.

Викладання біології проводиться за державними програмами згідно з інструктивно-методичними рекомендаціями Міністерства освіти і науки України щодо вивчення шкільних дисциплін у 2023/2024 навчальному році. Учні 7-9 класів вивчають біологію за навчальними програмами для 5-9 класів загальноосвітніх навчальних закладів, розробленими на основі Державного стандарту базової і повної загальної середньої освіти (постанова Кабінету Міністрів України від 23.11.2011 р. № 1392), затвердженими наказами Міністерства освіти і науки України від 07.06.2017 №804 та від 23.10.2017 №1407. Учні 9-их класів поглиблено вивчають біологію за програмою «Біологія. 8– 9 класи. Навчальна програма для класів з поглибленим вивченням біології» (4 години на тиждень). Поглиблене вивчення біології – одна з форм допрофільної підготовки учнів на завершальному етапі основної школи, яка зорієнтована на створення умов для вмотивованого вибору учнями відповідного профілю навчання, свідомого вибору професії, пов'язаної з використанням біологічних знань.

Біологію читає Ростанець Валерій Валерійович (спеціаліст першої категорії, стаж – 10 років, рік атестації – 2021). Відповідно до вимог навчальних програм, учителем складене календарне планування.

У закладі освіти є кабінет біології (завідувач кабінетом Ростанець В.В.). Навчально-матеріальна база кабінету відповідає сучасним вимогам. Забезпечення інтерактивною дошкою, мікроскопами, мікропрепаратами, лабораторними лупами, препаратним інструментарієм, лабораторним посудом тощо дозволяє проводити всі види практичних та лабораторних робіт. Кабінет утримується відповідно до санітарно-гігієнічних вимог та правил безпеки життєдіяльності.

У ході моніторингу були проведені контрольні зрізи знань у 9-А та 9-Б класах. Результати моніторингу свідчать про те, що учні оволоділи навчальним матеріалом в основному на достатньому і середньому рівнях.

Під час написання контрольних робіт учні продемонстрували наступні результати:

Клас	Учитель	Усього учнів	Писали роботу	Високий рівень	Достатній рівень	Середній рівень	Початковий рівень	Середній бал	Якісний показник
9-А	Ростанець В.В.	19	12	2/ 16,7%	6 /50%	3/25%	1 / 8,3%	6,3	66,7 %
9-Б	Ростанець В.В.	16	11	1/9%	4/ 36,5%	4/36,5 %	2/18%	5,8	45,5 %

Моніторинг знань з біології у 9-их класах показав, що учні в цілому справилися з поставленими завданнями, показали середній, достатній та високий рівні знань. Показники успішності учнів за результатами контрольних робіт показав, що в середньому по класах середній бал з біології складає 6.1 (якісний показник – 56,1%).

Ростанець В.В. працює над науково-методичною проблемою «Формування практичних умінь та навичок на уроках біології». Учитель знає і застосовує у своїй роботі сучасні освітні технології навчання, які дають можливість розвивати мислення школярів, формувати навички співпраці в процесі розв'язання навчальних завдань. Учитель працює неординарно, впроваджує найбільш оптимальні методи роботи на уроці: порівняльний та експериментальний, метод спостереження, метод проєктів, роботу в групах.

Учні Валерія Валерійовича є переможцями інтерактивного конкурсу «Колосок», міського етапу предметних олімпіад, обласного етапу Всеукраїнської акції «Зелений світ: віртуальна подорож дендропарками закладів освіти» в номінації «Моє улюблене дерево», обласного етапу Всеукраїнського конкурсу «Птах року – 2023» (Маркович А., 10 клас), обласного етапу Всеукраїнської акції «Годівничка» (Цибуля А., 2022), «В об'єктиві натураліста» (Базар'я М., 2022).

Учитель постійно працює над підвищенням фахового рівня: є членом методичної спільноти учителів біології, учасником Інтернет-семінарів. Ростанець В.В. впроваджує в освітню діяльність STEM-технології навчання, використовує цифрову лабораторію Einstein. У 2022 році Учителі Ростанець В.В. став переможцем обласного етапу Всеукраїнської акції «День юного натураліста».

Проте поряд з позитивним варто відзначити необхідність активнішого залучення обдарованих дітей до роботи в МАН, експериментальної роботи, участі у предметних олімпіадах.

Підготувала заступник директора з навчально-виховної роботи Сідельнікова О.П.

Грудень 2023 року