

МАЙБУТНЬОМУ ВЧИТЕЛЮ ПРИРОДНИЧИХ ДИСЦИПЛІН ПРО КУРСИ ЗА ВИБОРОМ З ХІМІЇ І БІОЛОГІЇ У ПРОФІЛЬНІЙ ШКОЛІ

Коршевніюк Т.В., провідний науковий співробітник

Інститут педагогіки Національної академії педагогічних наук України

З метою задоволення об'єктивної потреби шкільної практики в навчально-методичному забезпеченні варіативного складника профільної середньої біологічної і хімічної освіти науковцями Інституту педагогіки НАПН України розроблено навчальні програми курсів за вибором з біології і хімії [1,2]. У програмах визначено мету, завдання, дидактичні функції, компетентнісний потенціал курсів за вибором з біології і хімії, сформульовано очікувані результати навчання за компонентами предметної компетентності, передбачено розвиток ключових компетентностей старшокласників.

Методичні орієнтири організації навчально-пізнавальної діяльності учнів, подані у пояснювальних записках навчальних програм, мають м'який рекомендаційний характер. Водночас пріоритет надається таким видам і способам діяльності учнів, які забезпечують формування пізнавальної активності й самостійності.

Оскільки зміст програм курсів за вибором і кількість годин для його опанування орієнтовні, вчитель може творчо підходити до їх реалізації. Наразі триває розроблення навчальних посібників із зазначених курсів за вибором для учнів і створення методичних рекомендацій для вчителів щодо вивчення цих курсів.

1. Навчальні програми курсів за вибором з біології для 10-11 класів: [Електронне видання] / Коршевніюк Т.В., Матяш Н.Ю., Козленко О.Г., Рибалко Л.М. – Київ: Педагогічна думка, 2020. – 36 с. Режим доступу: <http://lib.iitta.gov.ua/id/eprint/722971>
2. Навчальні програми курсів за вибором з хімії для 10-11 класів: [Електронне видання] / Величко Л.П., Вороненко Т.І., Нетрибійчук С.О. – Київ: Педагогічна думка, 2020. – 17 с. Режим доступу: <http://lib.iitta.gov.ua/id/eprint/722969>