

УДК 378.14

МИСЛЕДІЯЛЬНІСНА ПЕДАГОГІКА ЯК ОСНОВА ПІДГОТОВКИ НАУКОВИХ ПРАЦІВНИКІВ

Овчаров В.В., д.т.н.

Таврійський державний агротехнологічний університет

Постановка проблеми. Одним із основних завдань підготовки наукових працівників є розвиток їх інтелекту, тобто здібностей творчого мислення.

Особистість наукового працівника складається в основному в період його навчання у вищому навчальному закладі.

Основні матеріали дослідження. В основу підготовки наукових працівників в указаному вище напрямку повинна бути покладена миследіяльнісна педагогіка. В навчальному процесі з використанням миследіяльнісної педагогіки всі види занять направлені на здобування студентами знань, умінь використовувати знання для практичних рішень, умінь творчого мислення. При цьому необхідно послідовно застосовувати наступні методи навчання: пояснювально-ілюстративний, репродуктивний, проблемного викладення матеріалу, частково-пошуковий, дослідницький. Для придбання студентами вказаних знань та вмінь рекомендується для кожної теми навчального матеріалу по розділам складати навчаюче-контролюючі завдання на трьох рівнях: інформаційно-репродуктивному, практично-стереотипному та логічно-понятійному.

При виконанні наукових досліджень студентів рекомендується обґрунтування теми наукових досліджень на базі аналізу народно-господарської проблеми за наступним алгоритмом:

- суть проблеми;
- причини існування проблеми;
- негативні наслідки не вирішення проблеми;
- шляхи вирішення проблеми;
- труднощі на шляхах вирішення проблеми.

В наслідок проведеного аналізу формулюється тема наукових досліджень і наводиться гіпотеза (наукові передбачення), яка потім досліджується в науковій роботі.

Перед проведенням наукової роботи розробляється методика наукових досліджень, в кожному розділі формулюються основні отримані результати, підтверджується їх достовірність, вказується наукова новизна і практичне використання отриманих результатів.

Висновки. Виконання у логічній послідовності етапів підготовки наукових працівників дозволяє отримати достойні результати.

