Одеський національний університет імені І. І. Мечникова

Факультет хімії та фармації

Кафедра аналітичної та токсикологічної хімії

# **КУРСОВА РОБОТА**

на тему: «**Методологічні особливості структурування навчального матеріалу з курсу “Аналітична хіміяˮ для студентів спеціальності “226 Фармація, промислова фармаціяˮ»**

« Methodological features of the “Analytical Chemistryˮ course educational material structuring

for students of the “226 Pharmacy, Industrial Pharmacy" specialtyˮ»

|  |  |
| --- | --- |
|  | Виконав(ла): здобувач(ка) ІV(V) курсу денної(заочної) форми навчання  |
|  | спеціальності 102 «Хімія» (014 «Середня освіта (Хімія)») |
|  | **Бродарська Анна Віталіївна** |
|  |  |
|  | Керівник: к. х. н., доц. Олена Гузенко \_\_\_\_\_\_\_ (підпис) |
|  | Рецензент: к. х. н., доц. Олена Рахлицька \_\_\_\_\_\_\_ (підпис) |
|  | Захищено на засіданні кафедри аналітичної та токсикологічної хіміїпротокол № \_\_\_від «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ р.Оцінка \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_ (за національною шкалою, за шкалою ECTS,бал) |
| Голова комісії | к. х. н., доц. Тетяна Щербакова \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (підпис) |
|  Члени комісії: | к. х. н., доц. Олена Гузенко \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (підпис)  |
|  | к. х. н., доц. Олена Рахлицька \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (підпис)  |

**Одеса – 20\_\_**