

6.2 8D01510-Topics of essays on the specialty chemistry

№	Эссе тақырыбы	Тема Эссе	Essay theme
1	ЖОО-да химияны оқытудың әдіс-тәсілдері мен құралдары	Методы и средства обучения химии в вузе	Methods and means of teaching chemistry at the university
2	Химияны оқыту әдістемесі, ғылым және оқу пәні	Методы обучения химии, наука и дисциплина	Teaching Methods of Chemistry, Science and Discipline
3	Химияны оқыту процесінде виртуалды лабораторияны қолдану	Использование виртуальной лаборатории в процессе обучения химии	Using virtual analytical chemistry in the educational process
4	Мектепте химиялық экспериментті ұйымдастырудың ерекшеліктері	Особенности организации химического эксперимента в школе	Features of the organization of a chemical experiment at school
5	Педагогикалық ЖОО-да бейорганикалық химияны оқытудағы заманауи технологиялар	Современные технологии в обучении неорганической химии в педагогическом вузе	Modern technologies in teaching inorganic chemistry in pedagogical universities
6	Химияны оқытуда инновациялық технологиялардың орны мен әдістемесі	Роль и методы инновационных технологий в обучении химии	Role and methods of innovative technologies in teaching chemistry
7	Заманауи педагогикалық технологияларды химияны оқытуда қолдану	Применение современных педагогических технологий в обучении химии	Application of modern pedagogical technologies in teaching chemistry
8	Қоғам талабына сәйкес болашақ химия мұғалімдерінің кәсіби құзыреттілігін қалыптастырудың әдістемесі	Методика формирования профессиональной компетентности будущих учителей химии в соответствующей требованиям современного общества	Methodology for the formation of professional competence of future chemistry teachers in accordance with the requirements of modern society
9	Химияны оқыту әдістемесіндегі дидактикалық принциптердің рөлі мен маңызы	Роль и значение дидактических принципов в преподавании химии	The role and significance of didactic principles in the teaching of chemistry
10	Қазіргі заманғы мектептегі химиялық білім беру жүйесі мен оның құрылымы	Особенности организации химического эксперимента в школе	Features of the organization of a chemical experiment at school

Head of the Department of chemistry

Mukataeva Zh.S.