

Навчально-методичний комплекс дисципліни (НМКД) «Фізична хімія в екології» на кафедрі фізичної хімії

№ з/п за навч. пл.	Назва дисципліни або практики, або форми державної атестації	Назва методичної розробки, автори	Місце і рік видання, кількість стор.	К-сть примірн./ наявність електронної версії (ЕВ)
Бакалаври				
2.2.1.4	Фізична хімія в екології	<p>Робоча програма з дисципліни «Фізична хімія в екології» для студентів за напрямом підготовки 6.040106 - екологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування, спеціальністю 7.04010601 - екологія та охорона навколишнього середовища. Розр.: Лук'яненко Т.В.</p>	ДВНЗ «УДХТУ», 2016, 22 с.	2, ЕВ
		<p>Методичні вказівки до практичних занять з дисципліни "Фізична хімія в екології" для студентів спеціальності 101 – Екологія / Укл. О.Б. Веліченко, Т.В. Лук'яненко.</p>	ДВНЗ «УДХТУ», 2017 – 21 с.	90, ЕВ
		<p>Методичні вказівки з організації самостійної роботи з дисципліни "Фізична хімія в екології" для студентів спеціальності 101 – Екологія / Укл. О.Б. Веліченко, Т.В. Лук'яненко.</p>	ДВНЗ «УДХТУ», 2017 – 24 с.	90, ЕВ
		<p>Методичні вказівки до лабораторних занять з дисципліни "Фізична хімія в екології" для студентів спеціальності 101 – Екологія / Укл. О.Б. Веліченко, Т.В. Лук'яненко.</p>	ДВНЗ «УДХТУ», 2017 – 29 с.	90, ЕВ
		<p>Методичні вказівки для виконання індивідуальних завдань (довідкові дані) з курсів "Фізична хімія", "Фізична хімія в екології", "Фізична та колоїдна хімія", "Фізико-хімічні основи теплотехнології" для студентів, які навчаються за спеціальностями: 101 - "Екологія", 131 – "Прикладна механіка", 133 – "Галузеве машинобудування", 144 – "Теплоенергетика", 151 - "Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології", 161 - "Хімічні технології та інженерія", 162 – "Біотехнологія та біоінженерія", 181 – "Харчові технології", 186 – "Видавництво та поліграфія", 226 – "Фармація" / Укл. Сухомлин Д.А., Гиренко Д.В.</p>	ДВНЗ «УДХТУ», 2016 – 58 с.	90, ЕВ

