

ДОВІДКА

про підсумки підвищення кваліфікації (стажування)

НТУ «Дніпровська політехніка»

(повна назва підприємства, організації, навчального закладу)

повідомляє, що Коваленко Володимир Васильович
(прізвище, ім'я, по батькові стажиста)

прибув на стажування на період з 17 травня 2021 року по 30 червня 2021 р.

і направлений на кафедру екології та технологій захисту навколишнього середовища
(відділ, кафедра)

Йому(їй) призначений консультант(и) д.т.н., проф., професор кафедри екології та технологій захисту навколишнього середовища Павличенко А.В.

(посада, прізвище, ім'я, по батькові)

згідно з наказом(и) № 247-к від 13.05.2021 р.

(номер, дата)

Під час стажування були опрацьовані дисципліни (теми):

1. «Геоінформаційні системи (за фаховим спрямуванням)»: удосконалені знання щодо використання сучасних ГІС з відкритим кодом для пошуку, обробки й аналізу інформації з відкритих інформаційних ресурсів про моніторингові дослідження навколишнього середовища. Вивчені можливості SWAT - інструменту оцінки ґрунтових і водних ресурсів, яка використовується для моделювання якості та кількості поверхневих і ґрунтових вод, а також прогнозування впливу землекористування та зміни клімату на навколишнє середовище.

2. «Природоохоронні споруди»: поглиблено знання щодо використання спеціальних гідротехнічних споруд в практиці прийняття інженерних рішень в технологіях захисту, особливо щодо наслідків шкідливої дії води.

3. «Гідротехнічні споруди»: удосконалені знання щодо практичних аспектів використання наявних гідротехнічних споруд в Придніпровському регіоні в технологіях захисту навколишнього середовища, оцінки їх сучасного стану та прогнозу їх надійності в надзвичайних ситуаціях.

4. «Моніторинг довкілля»: опрацьовані матеріали щодо проведення моніторингу навколишнього середовища засобами дистанційного зондування Землі.

- загальним обсягом 120 годин.

Коваленко В.В. набув відповідні практичні навички та професійні компетенції у педагогічній діяльності.

Програма стажування виконана у повному обсязі.

Ректор НТУ «Дніпровська політехніка»,
академік НАН України

(підпис)

О.О.Азюковський

Керівник стажування, д.т.н., проф.,
професор кафедри екології та технологій
захисту навколишнього середовища

(підпис)

А.В. Павличенко



Регістраційний № 1/23-844

01.04.2021