

ЗВІТ

Аспірантки денної форми навчання другого року Рубан Юлії Василівни

Кафедра радіобіології та радіоекології, науковий керівник Гудков І. М.

За даний період було виконано такі завдання:

Затверджено тему дисертації та складено її план;

Прослухано курси з педагогіка вищої школи, методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи, математичне моделювання, комп'ютерної обробки інформації, філософії та іноземної мови;

Складено заліки з таких предметів: педагогіка вищої школи, методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи, математичне моделювання та комп'ютерної обробки інформації;

Складено кандидатський іспит з філософії;

Опрацьовано 100 джерел літератури подібних робіт з темою дисертації з них 90 іноземною мовою;

Опрацьовано перший підпункт експериментальної частини а саме методику відбору зразків та протоколів виділення ДНК;

Відібрано зразки ґрунту з дослідних ділянок для виконання експериментальної частини;

Проведено експериментальну роботу по плану дисертаційної роботи. Отримано дані по фізико-хімічному складу проб та зроблено ПЛФА аналіз відібраних зразків ґрунту. Отримано первинні данні для подальшої обробки.

Прийнято активну участь у роботі кафедра радіобіології та радіоекології;

Прийнято участь у міжнародному курсі по радіоекології в Норвегії «Environmental radioactivity and Radioecology course KJM351 CERAD NMBU 2017» та складала по ньому іспит;

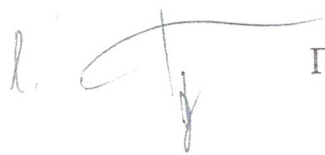
Прийнято участь у стажуванні по міжнародному проекту Марії Кюрі (IRSES), Grant PIRSES-GA-2013-612587 " ДНК Толерантності Рослин" (2013-2017), National Plant Phenomics Centre, IBERS Aberystwyth University, United Kingdom;

Прийнято участь у стажуванні по стипендіальній програмі DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst- Німецька служба академічних обмінів, Research Grants - Short-Term Grants, 2017) у Georg-August University Gottingen, department of Biogeochemistry of Agroecosystems, Геттінген, Німеччина

Прийнято участь у міжнародних конференціях: V Міжнародна наукова конференція молодих вчених «Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» 1-2 грудня 2016 , Харків; 13th International Young Scientist conference “Developments in Optics and Communications” April 6-7 2017, Latvia, Riga; 2nd International Conference “Biophotonics - Riga 2017” ,University of Latvia, 27–29 August 2017 in Riga; XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського, 11-15 вересня 2017 р, Одеса

Прийнято участь у Українсько –Польському проекті Наукові пікніки в Україні / Scientific Fun

Підпис наукового керівника



Гудков І.М.

Підпис аспіранта



Рубан Ю.В.

ЗВІТ

Аспірантки денної форми навчання третього року Рубан Юлії Василівни
Кафедра радіобіології та радіоекології, науковий керівник Гудков І. М.

За даний період було виконано такі завдання:

Затверджено тему дисертації та складено її план;

Прослухано курси з педагогіка вищої школи, методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи, математичне моделювання, комп'ютерної обробки інформації, філософії та іноземної мови;

Складено заліки з таких предметів: педагогіка вищої школи, методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи, математичне моделювання та комп'ютерної обробки інформації;

Складено кандидатський іспит з філософії;

Опрацьовано 100 джерел літератури подібних робіт з темою дисертації з них 90 іноземною мовою;

Опрацьовано перший підпункт експериментальної частини а саме методика відбору зразків та протоколів виділення ДНК;

Відібрано зразки ґрунту з дослідних ділянок для виконання експериментальної частини;

Проведено експериментальну роботу по плану дисертаційної роботи. Отримано дані по фізико-хімічному складу проб та зроблено ПЛФА аналіз відібраних зразків ґрунту. Отримано первинні данні для подальшої обробки.

Прийнято активну участь у роботі кафедра радіобіології та радіоекології;

Прийнято участь у міжнародному курсі по радіоекології в Норвегії «Environmental radioactivity and Radioecology course KJM351 CERAD NMBU 2017» та склала по ньому іспит;

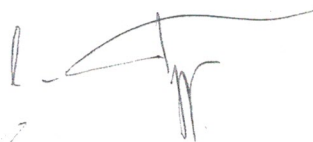
Прийнято участь у стажуванні по міжнародному проекту Марії Кюрі (IRSES), Grant PIRSES-GA-2013-612587 " ДНК Толерантності Рослин" (2013-2017), National Plant Phenomics Centre, IBERS Aberystwyth University, United Kingdom;

Прийнято участь у стажуванні по стипендіальній програмі DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst- Німецька служба академічних обмінів, Research Grants - Short-Term Grants, 2017) у Georg-August University Gottingen, department of Biogeochemistry of Agroecosystems, Геттінген, Німеччина

Прийнято участь у міжнародних конференціях: V Міжнародна наукова конференція молодих вчених «Екологія, неоекологія, охорона навколишнього середовища та збалансоване природокористування» 1-2 грудня 2016 , Харків; 13th International Young Scientist conference “Developments in Optics and Communications” April 6-7 2017, Latvia, Riga; 2nd International Conference “Biophotonics - Riga 2017” ,University of Latvia, 27–29 August 2017 in Riga; XV з'їзду Товариства мікробіологів України ім. С.М. Виноградського, 11-15 вересня 2017 р, Одеса ; IEEE Ukraine SYW-2018 Congress Student, Young Professional and Women in Engineering, October 2 - 6, 2018, Kyiv, Ukraine

Прийнято участь у Українсько –Польському проекті Наукові пікніки в Україні / Scientific Fun

Підпис наукового керівника



Гудков І.М.

Підпис аспіранта



Рубан Ю.В.