

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувач ступеня доктора філософії **Максим ГРЕЧАНЮК**, 1996 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2019 році Національний університет біоресурсів і природокористування України за спеціальністю «Екологія та охорона навколишнього середовища», аспірант Національного університету біоресурсів і природокористування України, м. Київ, виконав акредитовану освітньо-наукову програму «Екологія».

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом Національного університету біоресурсів і природокористування України від «23» жовтня 2024 року № 1201, у складі: **голови разової спеціалізованої вченої ради – Алли КЛЕПКО**, доктора біологічних наук, старшого наукового співробітника, завідувача кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України; **рецензента – Володимира ІЛЄНКА**, кандидата біологічних наук, доцента, доцента кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України; **офіційних опонентів – Людмили РОМАНЧУК**, доктора сільськогосподарських наук, професора, професора кафедри екології та природоохоронних технологій Державного університету «Житомирська політехніка»; **Володимира СКИБИ**, кандидата сільськогосподарських наук, доцента, завідувача кафедри безпеки життєдіяльності Білоцерківського національного аграрного університету; **Людмили РАЙЧУК**, кандидата сільськогосподарських наук, старшого дослідника, завідувача відділу радіоекології і дистанційного зондування ландшафтів Інституту агроекології і природокористування НААН, на засіданні «16» грудня 2024 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань «Природничі науки» **Максиму ГРЕЧАНЮКУ** на підставі публічного захисту дисертації «**Радіоекологічна характеристика природних водойм зони відчуження**» за спеціальністю 101 «Екологія».

Дисертацію виконано у Національному університеті біоресурсів і природокористування України Міністерства освіти і науки України, м. Київ.

Науковий керівник – Микола ЛАЗАРЄВ, кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково обґрунтовані результати проведених Максимом ГРЕЧАНЮКОМ досліджень, які спрямовано на отримання, за рахунок використання сучасних підходів до радіоекологічного моніторингу водойм, детальних радіологічних характеристик компонентів

природних водойм зони відчуження для оцінки поглинених доз іонізуючого опромінення, що має істотне значення для галузі знань «Природничі науки».

Здобувач має 15 наукових публікацій за темою дисертації, з них 5 статей у періодичних наукових виданнях, включених до категорії «А» Переліку наукових фахових видань України та/або у закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Scopus та/або Web of Science Core Collection, 3 статті у науковому виданні, включеному до Переліку наукових фахових видань України, 7 тез наукових доповідей:

1. Pavlenko P., Kashparova O., Teien H.-C., Salbu B., Eide D. M., Oughton D. H., **Hrechaniuk M.**, Levchuk S., Lazarev N., Kashparov V. Prussian Blue to reduce radiocaesium accumulation in fish in lakes affected by the Chernobyl accident. Journal of Environmental Radioactivity. 2023.Vol. 270. 107282.

2. Kashparova O., Teien H.-C., Pavlenko P., Salbu B., Eide D. M., Levchuk S., Jensen K. A., Protsak V., **Hrechaniuk M.**, Kashparov V. Effects of clean feed as countermeasure to reduce the ⁹⁰Sr and ¹³⁷Cs levels in fish from contaminated lakes. Journal of Environmental Radioactivity. 2023. Vol. 258. 107091.

3. Pavlenko P., Levchuk S., Yoschenko V., **Hrechaniuk M.**, Wada T., Kashparov V. Testing countermeasures to reduce ⁹⁰Sr content in fish products. Journal of Environmental Radioactivity. 2024. Vol. 271. 107316.

У дискусії взяли участь голова, рецензенти, офіційні опоненти:

1. **КЛЕПКО Алла**, доктор біологічних наук, старший науковий співробітник, завідувач кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України – Оцінка позитивна, без зауважень.

2. **ІЛІЄНКО Володимир**, кандидат біологічних наук, доцент, доцент кафедри загальної екології, радіобіології та безпеки життєдіяльності Національного університету біоресурсів і природокористування України – Оцінка позитивна, без зауважень.

3. **РОМАНЧУК Людмила**, доктор сільськогосподарських наук, професор, професор кафедри екології та природоохоронних технологій Державного університету «Житомирська політехніка» – Оцінка позитивна, без зауважень.

4. **СКИБА Володимир**, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри безпеки життєдіяльності Білоцерківського національного аграрного університету – Оцінка позитивна, без зауважень.

5. **РАЙЧУК Людмила**, кандидат сільськогосподарських наук, старший дослідник, завідувач відділу радіоекології і дистанційного зондування ландшафтів Інституту агроєкології і природокористування НААН – Оцінка позитивна, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

«За» – 5 членів ради,

«Проти» – немає.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Максиму ГРЕЧАНЮКУ** ступінь доктора філософії з галузі знань «Природничі науки» за спеціальністю 101 «Екологія».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.



Алла КЛЕПКО