

Відповідність п. 30 Ліцензійних вимог Сидякіної О.В.

II. 1. Наявність за останні п'ять років наукових публікацій у періодичних виданнях, які включені до наукометричних баз, рекомендованих МОН, зокрема Scopus або Web of Science Core Collection:

1. Yevgenii Domaratskiy, Lesya Revtio, Valerii Bazaliy, Alexander Zhuykov, Alexander Domaratskiy, and **Yelena Sidiyakina**. Research Of The Impact Of Growth Regulators Application On The Basic Biometric, Structural Indicators And Formation Of Sunflower Hybrids Seed Performance In The Southern Zones Of Ukraine Under The Conditions Of Global Climate Transformations // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – May–June 2018. – RJPBCS 9(3). – P. 1022-1029. Посилання: [https://www.rjpbc.com/pdf/2018_9\(3\)/\[134\].pdf](https://www.rjpbc.com/pdf/2018_9(3)/[134].pdf)
2. Artificial Neural Network Use For Sweet Corn Water Consumption Prediction Depending On Cultivation Technology Peculiarities / R.A.Vozhehova, P.V. Lykhovyd, S.O. Lavrenko, S.V. Kokovikhin, N.M. Lavrenko, T.Yu. Marchenko, **O.V. Sydyakina**, T.V. Hlushko, V.V. Nesterchuk // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences (RJPBCS), Vol. 10 (1), January-February, 2019. P. 354–358. <http://dSPACE.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2102/Web%20of%20Science%2c%202019.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
3. Valentina Gamayunova, LubovHonenko, LudmilaGerla, OlehKovalenko, TetianaGlushko, Yelena Sidiyakina, TetianaPilipenko. Ecological Assessment Of Spring Oilseed Crops And Prospects For The Production Of Superior Quality Oils In Ukraine // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. 2019. 10 (1). January – February. P. 519-528. https://www.researchgate.net/publication/332867983_Ecological_assessment_of_spring_oil_seed_crops_and_prospects_for_the_production_of_superior_quality_oils_in_Ukraine

II. 2. Наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України:

1. Домарацький О. О., **Сидякіна О. В.**, Іванів М. О., Добровольський А. В. Біопрепарат нового покоління групи Хелафіт у технології вирощування гібридів соняшнику на півдні України. Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки. Херсон, 2017. Вип. 98. С. 51–56. <http://dSPACE.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2771/БІОПРЕПАРАТ%20НОВОГО%20ПОКОЛІННЯ%20ГРУПИ.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
2. Гамаюнова В. В., Дворецький В. Ф., **Сидякіна О. В.**, Глушко Т. В. Формування надземної маси ярих пшениці та тритикале під впливом оптимізації їх живлення на півдні України. Вісник ЖНАЕУ. 2017. № 2 (61), Т. 1. С. 20–28. http://dSPACE.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2096/VZNAEU_2017_2_20-28.pdf?sequence=1&isAllowed=y
3. Литовченко А. О., Глушко Т. В., **Сидякіна О. В.** Якість зерна сортів пшениці озимої залежно від факторів та умов року вирощування на півдні Степу України. Вісник аграрної науки Причорномор'я. Вип. 3 (95). 2017. С. 101–111. <http://dSPACE.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2143/ВАНП%2c%202017.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
4. Сілецька О. В., **Сидякіна О. В.**, Іванів М. О. Урожайність та якість зеленої маси кормових культур в умовах зрошення на півдні України. Таврійський науковий вісник. 2018. Вип. 99. С. 124–132.

5. http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/3174/TNV_99_2018.pdf?sequence=1&isAllowed=y
6. **Сидякіна О. В.**, Іванів М. О., Дворецький В. Ф. Динаміка наростання надземної маси рослин ярих пшениці та тритикале залежно від фону живлення та передпосівного оброблення насіння. Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки. Вип. 100. Т. 2. Херсон, 2018. С. 58–68.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2145/ТНВ%2c%202018.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
7. Ушкаренко В.О., Сілецька О.В., **Сидякіна О.В.** Раціональність використання поля старовікової люцерни та насівних кормових культур на різних фонах живлення. Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки. Вип. 100. Т. 2. Херсон, 2018. С. 112–117.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2147/ТНВ%2c%202018-2.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
8. Гамаюнова В. В., **Сидякіна О. В.**, Дворецький В. Ф. Формування врожаю тритикале ярого залежно від фону живлення та передпосівного оброблення насіння. Наукові горизонти. 2018. № 7–8 (70). С. 3–9.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2098/Наукові%20горизонти%2c%202018.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
9. Sydiakina O. V., Ivaniv M. O., Chekanovych V. G., Kononenko V. G. Weedin festation of white clover crops on saline soils in the south of Ukraine depending on the cover crop and seeding rates. Таврійський науковий вісник. Сільськогосподарські науки. 2018. Вип. 104. С. 97–103.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2399/ТНВ%2c%20104.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
10. **Сидякіна О. В.**, Сахно І. М. Сучасний стан та перспективи вирощування капусти броколі. Наукові горизонти. 2020. № 02 (87). С. 102–110.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2099/Наукові%20горизонти%2c%202020.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

П. 3. Наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії:

1. Аверчев О. В., **Сидякіна О. В.**, Берднікова О. Г., Ладичук Д. О. Вирощування сільськогосподарських культур при застосуванні краплинного зрошення: навч. посіб. / О. В. Аверчев [та ін.]; М-во освіти і науки України. Херсон : Вид-во "Молодий вчений", 2019. 132 с.
http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/676/Вирощування%20с.-г.%20культур%20при%20застосуванні%20краплинного%20зрошення_2019.pdf?sequence=1&isAllowed=y
2. Берднікова О. Г., **Сидякіна О. В.** Грунтознавство: лабораторний практикум. Херсон: ДВНЗ ХДАУ, 2019. 63 с.
<file:///C:/Users/User/Downloads/Лабораторний%20практикум.pdf>

П. 10. Організаційна робота у закладах освіти на посадах керівника (заступника керівника) закладу освіти/інституту/факультету/відділення (наукової установи)/ філії/кафедри або іншого відповідального за підготовку здобувачів вищої освіти підрозділу/відділу (наукової установи)/навчально-методичного управління (відділу)/лабораторії/іншого навчально-наукового (інноваційного) структурного підрозділу/вченого секретаря закладу освіти (факультету, інституту)/відповідального секретаря приймальної комісії та його заступника.

П. 12. Наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення:

1. Гамаюнова В.В., Берднікова О.Г., Сидякіна О.В. Патент на корисну модель №115299. Спосіб покращення фізичних показників якості зерна пшениці озимої при зрошенні. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.04.2017 р.

- <http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2153/Патент%20№115299.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
2. Іванів М. О., Сидякіна О. В. Спосіб підвищення врожаю гібридів кукурудзи різних груп стиглості у різних агроекологічних умовах при зрошенні. Патент на корисну модель № 128942. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.10.2018. Бюлетень № 19.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/2883/128942.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
 3. Іванів М. О., Сидякіна О. В. Спосіб підвищення врожаю гібридів кукурудзи різних груп стиглості у різних агроекологічних умовах при зрошенні. Патент на корисну модель № 128972. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.10.2018. Бюлетень № 19.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/3178/128972.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
 4. Сидякіна О. В., Іванів М.О., Патент на корисну модель № 136887 "Спосіб удосконалення технології вирощування гороху в Південному степу України", Державний реєстр патентів України на корисні моделі, 10.09.2019 р.
 5. Марковська О. Є., Сидякіна О. В., Іванів М. О. Спосіб удосконалення технології вирощування соняшнику при зрошенні. Патент на корисну модель № 136866. Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 10.09.2019. Бюлетень № 17.
<http://dspace.ksau.kherson.ua/bitstream/handle/123456789/3176/136866.pdf?sequence=1&isAllowed=y>

П. 14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт)

Підготовка студентів до участі у другому турі конкурсу студентських наукових робіт. – Харків, 16-17 березня 2017 року. Шангар Олексій Сергійович отримав диплом III ступеня.

Підготовка студентів учасників II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади:

- II етап Всеукраїнської студентської Олімпіади з навчальної дисципліни «Біологія» за напрямом «Біологія рослин» серед аграрних, екологічних та технічних закладів вищої освіти 2018-2019 навчального року (м. Миколаїв).
Зима Олег – здобувач вищої освіти другого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджений Грамотою за кращі практичні навички з ботаніки;
Вальчук Андрій – здобувач вищої освіти другого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджений Грамотою за активну участь у проведенні Олімпіади;
Татарчук Ілля – здобувач вищої освіти другого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджений Грамотою за активну участь у проведенні Олімпіади.
- II етап Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Агрономія» за напрямом «Агрономія» серед студентів аграрних та технічних закладів вищої освіти України III-IV рівнів акредитації, 15-17 травня 2019 р. (м. Миколаїв).
Коваленко Анастасія – здобувач вищої освіти четвертого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджена Грамотою за кращі практичні навички з дисципліни «Агрохімія»;
Кобіцька Валерія – здобувач вищої освіти четвертого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджена Грамотою за кращі теоретичні знання з дисципліни «Землеробство»;
Грицова Катерина – здобувач вищої освіти четвертого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджена Грамотою за активну участь у проведенні Олімпіади.

Підготовка студентів учасників II туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з природничих, технічних та гуманітарних наук:

Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт зі спеціальності «Агрономія» серед вищих навчальних закладів України. Вінницький національний аграрний університет.

Коваленко Анастасія Денисівна – здобувач вищої освіти четвертого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджена Грамотою за ґрунтовні знання з «Овочівництва».

Підготовка призерів II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади з навчальної дисципліни «Прогноз і програмування врожаю сільськогосподарських культур». Миколаївський НАУ.

Коваленко Анастасія Денисівна – здобувач вищої освіти четвертого року навчання першого (бакалаврського) рівня агрономічного факультету – нагороджена Дипломом III ступеню.

П. 17. Досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років.

Інститут зрошуваного землеробства НААНУ