

**Відповідність п. 30 Ліцензійних вимог
Рудік Олександр Леонідович**

П. 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. Viktor Garmashov, Viktor Shcherbakov, Inna Kogut, Pavlo Lykhovyd, Oleksandr Rudik, Ali Kerimov Effect of harvesting and desiccation methods on Quality of oil flax products and economic efficiency Of the crop in case of its use both for seed and fibre Scientific Papers Series Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development Vol. 19, Issue 4, 2019. P. 89-95

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

1. Рудік О.Л. Вплив агротехнічних заходів вирощування льону олійного, призначеного для подвійного використання, на структуру стеблостою. Таврійський науковий вісник 2018 № 99. С. 117-123
2. Рудік О.Л. Динаміка водного режиму ґрунту під час вирощування льону олійного на неводливих і зрошуваних землях Півдня України./ Таврійський науковий вісник №103 2018. – С.117-123
3. Рудік О.Л. Вплив агрозаходів на формування врожаю та якість насіння льону олійного// Вісник ДДАЕУ Agrology, 1(4), С. 309–315 doi: 10.32819/2617-6106.2018.14011
4. Рудік О. Л. Динаміка розвитку та продуктивність льону олійного залежно від умов зволоження, удобрення, ширини міжрядь та норм висіву на півдні України. Науковий вісник НУБіП України. Серія : Агрономія. 2018. Вип. 287. URL : <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Agronomija/article/view/7937> (дата звернення : 16.10.2018 р.).
5. Рудік О. Л., Вожегова Р.А. Вплив заходів передзбирального комплексу на втрату вологи посівами льону олійного в умовах Півдня України. Вісник аграрної науки Причорномор'я. 2018. №4(100). С. 62–67
6. Рудик А., Керимов А. Оценка сортовых особенностей с целью двойного использования посевов льна масличного. Elimy Xəbərләri təbiət elmləri bolməsi. Lənkəran. 2018. №1, S. 221-229.
7. Рудік О. Л. Фізико-механічні показники та урожайність соломи льону низького, призначеного для подвійного використання за різних технологій збирання. Таврійський науковий вісник. Херсон. 2019. Вип. 106. С. 135–141
8. Рудік О. Л., Гальченко Н. М., Коновалова В. М. Моделювання рівнів продуктивності та аналіз ефективності технологій вирощування льону олійного в умовах Півдня України. *Зрошуване землеробство*. Херсон. 2019. Вип. 71. С. 119-122
9. Заєць С.О., Рудік О.Л., Нетіс В.І., Фундират К.С. Вплив систем захисту рослин на врожайність сортів сої в умовах зрошення Науково-технічний бюлетень Інституту олійних культур НААН 2019 вип 28 с. 109-117
10. Заєць С.О., Рудік О.Л., Онуфран Л.І., Фундират К.С. Ефективність елементів системи захисту пшениці озимої в зоні Степу України на зрошенні. *Таврійський науковий вісник*. Херсон. 2020. Вип. 112. С. 62–69.

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

1. Рудік О. Л. Оцінка інноваційного потенціалу *Linum humile* Mill як джерела волокнистої та целюлозно-паперової сировини в Україні / О.Л. Рудік // Сучасний стан та пріоритети розвитку системи обліку, оподаткування й аналізу виробничо-економічної діяльності суб'єктів господарювання агропромислового сектору економіки: [колективна монографія] / за заг. ред. Л.О. Мармуль. – Херсон: Айлант, 2018. – С. 356-373 с.
2. Рудік О.Л. Наукове обґрунтування напрямків адаптації систем землеробства до кліматичних змін та забезпечення продовольчої безпеки / Наукові основи адаптації систем землеробства до змін клімату в південному Степу Ураїни : Монографія / за наук. Ред. Чл.-кор. НААН Р.А. Вожегової, _ Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2018. С.8-39.
3. Рудік О.Л. Удосконалення технології вирощування льону олійного для умов зрошення півдня України / Наукові основи адаптації систем землеробства до змін клімату в південному Степу Ураїни : Монографія / за наук. Ред. Чл.-кор. НААН Р.А. Вожегової, _ Херсон : ОЛДІ-ПЛЮС, 2018. С 645-673
4. Рудік О.Л. Наукові основи формування технологій вирощування льону олійного в умовах півдня України.: Моногр.. Херсон. Айлант.2018. 188 с.
5. Vozhehova R.A., Lykhovyd P.V., Kokovikhin S.V., Biliaieva I.M., Markovska O.Y., Lavrenko S.O., Rudik O.L. (2019). Artificial neural networks and their implementation in agricultural science and practice. Warsaw, Diamond Trading Tour, 108 pp.
6. Рудік О.Л. Обґрунтування та економічний аналіз інноваційних технологій вирощування та глибокої переробки льону олійного подвійного призначення. *Теорія, методологія і практика обліку, оподаткування й аналізу виробничо-економічної діяльності суб'єктів агробізнесу та сільських територій: нові реалії та перспективи в умовах інтеграційних процесів:* [колективна монографія] / за заг. ред. Мармуль Л. О. — Херсон: Айлант, 2020. С.310-330с.

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

1. Спосіб вирощування льону олійного харчового та лікарського призначення без зрошення та при зрошенні в умовах Сухого Степу України. пат. на корисну модель Україна, UA МПК 2015.01 A01C7/00. О.Л. Рудік; винахідник та власник. № 96273; заявл. 13.08.2014; опубл. 26.01.2015, Бюл 1.
2. Спосіб вирощування льону олійного технічного призначення на фоні природного та штучного вологозабезпечення в умовах Сухого Степу України. пат. на корисну модель Україна, UA МПК 2015.01 A01B79/00. О.Л. Рудік; винахідник та власник. № 95959; заявл. 31.07.2014; опубл. 12.01.2015, Бюл 2.

П. 13.

1. Агротехнічні вимоги та методи визначення показників якості польових робіт: навчальний посібник / В.О. Ушкаренко, О.В. Свиридов, С.О. Лавренко, О.Л. Рудік, Н.М. Лавренко, М.В. Максимов. – Херсон: ФОП Грінь Д.С., 2017. – 136 с.

2. Ушкаренко В.О., Рудік О.Л. Методичні вказівки для проведення практичних занять та самостійної роботи студентів з дисципліни «Землеробство» Спеціальність 201 – Агрономія «Адаптивні підходи до проектування сівозмін» - Херсон, ХДАУ, РВВ «Колос», 2017. - 34 с.

3. Рудік О.Л. Методичні вказівки для проведення практичних занять з дисципліни «Адаптивне землеробство» змістовий модуль «Методології побудови адаптивних систем землеробства». - Херсон, ХДАУ, РВВ «Колос», 2017. - 40 с.

4. Ушкаренко В.О., Лавренко С.О., Рудік О.Л. та ін. Особливості побудови сівозмін для органічного виробництва: Методичні вказівки /О.Л. Рудік та ін (всього 5 авторів) –Херсон ФОП Грінь Д.С., 2017 – 40 с.

5. Особливості побудови сівозмін для органічного виробництва: методичні вказівки / О.Л. Рудік, С.О. Лавренко, Н.М. Рудік, Н.М. Лавренко, М.В. Максимов. – Херсон: ФОП Грінь Д.С., 2017. – 40 с.

6. Ушкаренко В.О., Рудік О.Л., Шепель А.В., Лавренко С.О., Минкін М.В., Свиридов О.В. Методичні вказівки для виконання курсової роботи по землеробству «Розроблення сівозмін, системи обробітку ґрунту та комплексних заходів боротьби з бур'янами для умов природного та штучного вологозабезпечення» - Херсон: РВВ «Колос» ХДАУ, 2017. – 36 с.

7. Ушкаренко В.О., Рудік О.Л., Шепель А.В., Лавренко С.О., Минкін М.В., Свиридов О.В. Додаткові матеріали для виконання курсової роботи по землеробству «Розроблення сівозмін, системи обробітку ґрунту та комплексних заходів боротьби з бур'янами для умов природного та штучного вологозабезпечення» - Херсон: РВВ «Колос» ХДАУ, 2017. – 42 с.

8. Ушкаренко В.О., Минкін М.В., Лавренко С.О., Шепель А.В., Рудік О.Л., Сілецька О.В. Розробка поливного режиму та системи обробітку ґрунту в зрошуваній сівозміні: Методичні вказівки. – Херсон: ВЦ «Колос», 2018. – 44 с.

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

- Участь у журі регіонального конкурсу "Мала академія" із дисциплін: агрономія, екологія, селекція та генетика, 2016 рік.
- Член журі всеукраїнської олімпіади із агрономії 2018 рік, м. Миколаїв.
- Голова журі регіонального конкурсу "Мала академія" із дисциплін: агрономія, екологія, селекція та генетика в 2018-2019 році.

П. 17.

Проведення наукових досліджень ПНД 12 Теоретичні основи селекції сортів і гібридів олійних культур, науково-методичні засади насінництва та технологій їх виробництва («Олійні культури») Підпрограма 3. Інноваційні технології виробництва олійних культур ДР № 0111U005057 ДР № 0111U005063 в "Асканійській" ДСДС НАНУ

П. 18.

Фермерські господарства Херсонської та Миколаївської області.