

Відповідність вимогам Ліцензійних умов

доц. Болтянського Б.В.

2017-2021 рік

1. Наявність не менше п'яти публікацій у періодичних наукових виданнях, що включені до переліку фахових видань України, до наукометричних баз, зокрема Scopus, Web of Science Core Collection

1. Boltianskyi B. Research of the cereal materials micronizer for fodder components preparation in animal husbandry / Alexander Skliar, Boris Boltianskyi, Natalia Boltianska and Denis Demyanenko // Modern Development Paths of Agricultural Production (Scopus).- Springer Nature Switzerland AG. 2019. P. 249-258.

2. Коробка С.В., Сиротюк С.В., Журавель Д.П., Болтянський Б.В., Болтянская Л.А. Гелиосушилка с интегрированным энергетическим блоком. «Проблемы региональной энергетики (<https://doi.org/10.52254/1857-0070.2021.2-50>)». (Emerging Sources Citation Index Web of Science). Электронный журнал № 2 (50) 2021. С.61-75.

3. Boltianskyi B., Sklyar R., Boltianska N., Boltianska L., Dereza S., Grigorenko S., Syrotyuk S., Jakubowski T. The Process of Operation of a Mobile Straw Spreading Unit with a Rotating Finger Body-Experimental Research. Processes 2021, 9(7), 1144 <https://doi.org/10.3390/pr9071144>.

4. Парієв А.О., Дробишев О.О., Коротченко Т.М., Болтянський Б.В. Апробація розкидача підстилки з роторно-пальцевим робочим органом у виробничих умовах. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічно-гоуніверситету [Електронний ресурс]. – Мелітополь: ТДАТУ, 2018. Вип. 8, Т. 2. С. 74-81.

5. Дереза О.О., Болтянський Б.В., Дереза С.В. Визначення конструктивних параметрів змішувача-кормороздавача з вертикальним бункером. Праці Таврійського ДАТУ. Вип. 19, том 3. Мелітополь, ТДАТУ, 2019. С. 84-95.

6. Болтянський Б.В., Дереза О.О., Дереза С.В. Аналіз доцільності використання позиційних вивантажувачів консервованих кормів з траншейних сховищ. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету. Вип. 19, том 4. Мелітополь, ТДАТУ, 2019. С. 233-244.

7. Болтянський Б.В., Дереза С.В. Програма і методика експериментальних досліджень визначення енергетичних показників розкидача підстилки. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електронне наукове фахове видання / ТДАТУ; гол. ред. д.т.н., проф. В.М. Кюрчев. Вип. 10, том 1. Мелітополь, ТДАТУ, 2020.

8. Леженкін О.М., Болтянський Б.В. Дослідження застосування рідкої і твердої фракцій ферментованих (компостованих) органічних добрив для покращення родючості ґрунтів і технологічного обладнання. Machinery & Energetics. Journal of Rural Production Research. Kyiv. Ukraine. Редкол. : В.С. Ловейкін (голов. ред.) та ін. Київ. 2020. Вип. 11. № 2. С.125-129.

9. O. Dereza, S. Movchan, B. Boltianskyi, S. Dereza. Methods of construction of three-dimensional models of details. Праці Таврійського державного агротехнологічного університету: наук. фах. видання / ТДАТУ. – Вип. 20, том 3. – Мелітополь, 2020. DOI: 10.31388/2078-0877-2020-20-3-231-239.

10. Парієв А.О., Коротченко Т.М., Болтянський Б.В. Удосконалений генератор з регульованою електричною напругою імпульсу на лінії електропередачі для пасовищного утримання овець. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електронне наукове фахове видання / ТДАТУ; гол. ред. д.т.н., проф. В.М. Кюрчев. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020. – Вип. 10, том 2.

11. Болтянський Б.В., Парієв А.О., Дереза О.О., Дереза С.В., Дробишев О.О., Коротченко Т.М. Вибір раціонального енергетичного засобу для агрегування мобільного змішувача-кормороздавача. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного: електронне наукове фахове видання / ТДАТУ; гол. ред. д.т.н., проф. В.М. Кюрчев. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020. – Вип. 10, том 2.

12. Парієв А.О., Дробишев О.О., Коротченко Т.М., Болтянський Б.В., Сиротюк С.В. Експериментальний зразок обладнання для потокового внесення компонентів у кормосуміші. Науковий вісник ТДАТУ. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. Вип. 11, том 1. 10 с.

13. Болтянська Н.І., Болтянський О.В., Болтянський Б.В. Напрямки підвищення ефективності використання енергоресурсів в тваринництві. Науковий вісник Таврійського державного агротехнологічного університету: електронне наукове фахове видання / ТДАТУ; гол. ред. д.т.н., проф. В. М. Кюрчев. Мелітополь: ТДАТУ, 2021. Вип. 11, том 1. DOI: 10.31388/2220-8674-2021-1-19.

2. Наявність чотирьох патентів на винахід та п'яти свідоцтв про реєстрацію авторського права на твір

1. Дереза С.В., Дереза О.О., Мовчан С.І., Болтянський Б.В. Патент на корисну модель «Кормороздавач-змішувач». UA 115225 U від 10.04.2017.

2. Болтянський Б.В., Гвоздєв О.В., Парієв А.О., Григоренко С.М. Патент на корисну модель «Молоткова дробарка». UA 118709 U від 28.08.2017.

3. Скляр О.Г., Болтянський Б.В., Гвоздєв О.В., Бакарджієв Р.О. Патент на корисну модель «Дробарка». UA 120671 U від 10.11.2017.

4. Мазілін С.Д., Болтянський Б.В., Гвоздєв О.В., Сиротюк С.В. Патент на корисну модель «Болт з нормованою силою затяжки». UA 128548 U від 25.09.2018.

5. Болтянський Б.В., Болтянська Н.І. Патент на корисну модель «Кормороздавач». UA 1130749 U від 26.12.2018.

6. Болтянський Б.В., Мазілін С.Д., Гвоздєв О.В., Болтянська Н.І., Дереза С.В. Патент на корисну модель «Відцентрова дробарка». UA 129105 U від 25.10.2018.

7. 95029 Авт. свідоцтво на підручник Машини, обладнання та їх використання в тваринництві. Р.В. Скляр, О.Г. Скляр, Н.І. Болтянська, Д.О. Мілько, Б.В. Болтянський. 2019.

8. 101908 Авт. свід. на курс лекцій Проектування та монтаж техніки агропромислового виробництва. О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза. 2021.

9. 101739 Авт. свід. на посібник-практикум Механізовані технології в виробництві сільськогосподарської продукції. О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза, С.М. Григоренко. 2021.

10. 101740 Авт. свід. на підручник Енерго- та ресурсозбереження в тваринництві. Б.В. Болтянський, О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, С.В. Дереза. 2020.

11. 95553 Авт. свід. на посібник Машиновикористання техніки в тваринництві. Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, О.Г. Скляр, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза. 2020.

12. 95552 Авт. свід. на курс лекцій Машиновикористання техніки в тваринництві. Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, О.Г. Скляр, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза. 2020.

3. Наявність виданих підручників та навчального посібника

1. Коноваленко А.С., Болтянська Л.О., Трачова Д.М., Болтянський Б.В. та ін. Від ідеї до власної справи: Навчальний посібник / А.С. Коноваленко, Л.О. Болтянська, Д.М. Трачова та ін. Мелітополь: ВПЦ «Люкс», 2017. 278с.

2. **Машини, обладнання та їх використання в тваринництві: Підручник для здобувачів ступеня вищої освіти закладів вищої освіти / Скляр Р.В., Скляр О.Г., Болтянська Н.І., Мілько Д.О., Болтянський Б.В. К.: Видавничий дім «Кондор», 2019. 608 с., іл.**

3. **Енерго- та ресурсозбереження в тваринництві: Підручник / Б.В. Болтянський, О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, С.В. Дереза; К.: Видавничий дім «Кондор», 2020. 410 с.**

4. **Довідник для підприємців: Навчальний посібник [А.С. Коноваленко, Л.О. Болтянська, Д.М. Трачова, Т.В. Куліш, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза та ін.]. Мелітополь: Люкс, 2020. 88 с.**

4. Наявність виданих навчально-методичних посібників для самостійної роботи здобувачів вищої освіти, конспектів лекцій та практикумів

1. **Машиновикористання техніки в тваринництві: Курс лекцій [Н.І. Болтянська, О.Г. Скляр, Р.В. Скляр та ін.]. – Мелітополь: ВПЦ «Люкс», 2019. – 160 с.**

2. **Машиновикористання техніки в тваринництві: Навчальний посібник для виконання лабораторних робіт [Н.І. Болтянська, О.Г. Скляр, Р.В. Скляр та ін.]. – Мелітополь: ВПЦ «Люкс», 2019. – 180 с.**

3. **Машини, обладнання та їх використання в тваринництві: Навчальний посібник для виконання лабораторних робіт [Н.І. Болтянська, О.Г. Скляр, Р.В. Скляр та ін.]. – Мелітополь: ВПЦ «Люкс», 2019. – 303 с.**

4. **Механізовані технології в виробництві сільськогосподарської продукції: Посібник-практикум / О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Н.І. Болтянська, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза, С.М. Григоренко. – Мелітополь: Люкс, 2019. – 303с.**

5. **Болтянська Н. І. Проектування та монтаж техніки агропромислового виробництва: Курс лекцій [Н.І. Болтянська О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза]. Мелітополь: Люкс, 2020. 196 с.**

6. **Проектування та монтаж техніки агропромислового виробництва: Навчальний посібник для виконання лабораторних робіт / Н.І. Болтянська, О.Г. Скляр, Р.В. Скляр, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза, Мелітополь: Видавничо-поліграфічний центр «Люкс», 2021. 196 с.**

8. Виконання функцій відповідального виконавця наукової теми та члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку фахових видань України

Відповідальний виконавець наукової теми: «Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі». Державний реєстраційний номер: 0121U110251.

11. Наукове консультування підприємств, установ, організацій не менше трьох років, що здійснювалося на підставі договору із закладом вищої освіти (науковою установою)

ДОГОВІР про науково-технічне співробітництво з Запорізьким науково-дослідним центром механізації тваринництва ННЦ «ІМЕСГ» Національної академії аграрних наук України від 2019 р.

12. Наявність науково-популярних та дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики (загальна кількість сімнадцять публікацій):

1. Болтянський Б.В., Болтянська Н.І., Дереза С.В., Григоренко С.М., Комар А.С. Досвід кафедри ТСТТ з вирощування перепелів // Щомісячний науково-практичний журнал «Тваринництво сьогодні», №4. Київ, 2018. С.38-45.

2. Болтянський Б.В., Болтянська Л.О., Комар А.С. Розведення перепелів – родинний бізнес // Щомісячний науково-практичний журнал «Тваринництво сьогодні», №5. Київ, 2018. С.37-43.

3. Болтянська Л.О., Болтянський Б.В., Скляр Р.В., Григоренко С.М., Комар А.С. Обґрунтування оптимального раціону годівлі перепелів // Щомісячний науково-практичний журнал «Тваринництво сьогодні», №7. Київ, 2018. С.38-42.

4. Serhii Syrotiuk, Valerii Syrotiuk, Boris Boltianskyi. Hybrid system of power supply with application of wind and solar energy // ТЕКА. Commission of Motorization and Energetics in Agriculture – 2017, Vol. 17, N. 4, 37-44.(in Polish).

1. Болтянський Б.В., Дереза С.В., Григоренко С.М. Використання методу морфологічного аналізу для обґрунтування конструкції змішувача комбікормів // Матеріали науково-практичної конференції: «ADVANCES OF SCIENCE: Proceedings of articles the international scientific conference». Czech Republic, Karlovy Vary: Skleněny Můstek – Ukraine, Kyiv: MCNIP, 2018. – С. 406-412.

2. Журавель Д.П., Болтянський Б.В., Дереза С.В. Особливості водопостачання в тваринництві // Щомісячний науково-практичний журнал «Тваринництво сьогодні», №8 Київ, 2018. С.66-71.

3. Болтянська Н.І., Болтянський Б.В., Скляр Р.В., Дереза С.В., Комар А.С. Організаційно-економічні заходи ресурсозбереження в молочному скотарстві // Матеріали VI Міжнародної наукової конференції The 6th International youth conference «Perspectives of science and education» (December 14, 2018) SLOVO\WORD, New York, USA. 2018. С.267-279.

4. Дереза О.О., Болтянський Б.В., Дереза С.В. Розрахунок механізованої системи водопостачання сімейної тваринницької ферми // Матеріали X-ої Науково-практичної конференції «Меліорація та водовикористання. З нагоди 130-річчя першого водопроводу міста Мелітополя» / Укладачі: С.І. Мовчан, Т.М. Новах, С.О. Ісаченко, ФОП «Ландар С.М.», Комунальне підприємство «Водоканал» Мелітопольської міської ради Запорізької області, Мелітополь, 2019. С.36-41.

5. Мовчан С.І. Використання відходів тваринництва та птахівництва / С.І. Мовчан, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза // Матеріали міжнародного науково-практичного форуму «Сучасні наукові дослідження на шляху до євроінтеграції» (21 – 22 червня 2019 року), м. Мелітополь. С. 61-65.

6. Дереза О.О. Способи утилізації відходів тваринництва і птахівництва / О.О. Дереза, Б.В. Болтянський, С.В. Дереза // Тези міжнародного науково-практичного форуму «Сучасні наукові дослідження на шляху до євроінтеграції» (21 – 22 червня 2019 року), м. Мелітополь. С. 214-218.

7. Болтянський Б.В. Аналіз структури витрат енергії при виробництві сільськогосподарської продукції / Б.В. Болтянський, Л.О. Болтянська, С.В. Сиротюк // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали I Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (Мелітополь, 01-24 квітня 2020 р.) / ТДАТУ: ред. кол. В.М. Кюрчев, В.Т. Надикто, О.Г. Скляр [та ін.]. Мелітополь: ТДАТУ, 2020. С.436-442.

8. Болтянська Л.О. Проблеми розвитку галузі тваринництва в Україні / Л.О. Болтянська, Б.В. Болтянський // Ефективність функціонування сільськогосподарських підприємств: матеріали IX Міжнародної науково-практичної щорічної інтернет-конференції. Проблематика 2020 р.: «Світові тенденції розвитку агропромислового виробництва» (Львів, 25-27 червня). – Львів: Ліга-Прес, 2020. С. 97-100.

9. Болтянський Б.В. Управління відходами тваринництва – справа вигідна! / Б.В. Болтянський, Л.О. Болтянська // Матеріали XII-ої науково-практичної конференції «Меліорація та водовикористання. Функціонування техніко-технологічних систем» / Укладачі: С.І. Мовчан, С.О. Ісаченко, О.О. Дереза.

Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного, ФОП «Ландар С.М.», Мелітополь, 2020. С.44-48.

10. Болтянський Б.В. Забезпечення комфорту тварин у молочному скотарстві / Б.В. Болтянський, О.О. Дереза, С.В. Дереза // Технічне забезпечення інноваційних технологій в агропромисловому комплексі: матеріали II Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конференції (Мелітополь, 02-27 листопада 2020 р.) / ТДАТУ: ред. кол. В.М. Кюрчев, В.Т. Надикто, О.Г. Скляр [та ін.]. – Мелітополь: ТДАТУ, 2020.

11. Болтянський Б.В. Підвищення ефективності технологічного процесу роздавання кормів на фермах великої рогатої худоби. Сучасні проблеми землеробської механіки: Збірник тез доповідей XXII Міжн. наук. конф. Київ. Ніжин, 2021 С. 72-75.

12. Журавель Д.П., Болтянський Б.В., Скляр Р.В., Болтянська Н.І., Болтянська Л.О. Підвищення ефективності функціонування молочно-товарної ферми на прикладі ПП «Могучий» Мелітопольського району Запорізької області // Щомісячний науково-практичний журнал «Тваринництво сьогодні», №3. Київ, 2021. С.18-29.

13. Boltianska N.I., Boltianskyi O.V., Boltianskyi V.V. Reducing energy expenses in the production of pork. WayScience. Dnipro, Ukraine, 2021. P.1. С. 27-29.

14. Керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт:

Дипломи I ступеня у II етапі Всеукраїнського студентського конкурсу бізнес-проектів «Бізнес-трамплін». Бізнес-план з розведення перепелів «Пелтавр». Київ, КНТЕУ, 6.12.2018 р. (Бублик А.Д., 16МБ АІ група).

Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком «Впровадження енергозберігаючих технічних засобів при виробництві продукції тваринництва» (Мозговий Я.Ю. – 21С АІ, Тристан Р.В. – 21С АІ, Бескоровайний О.О. – 22С АІ, Крутих Є.О. – 22С АІ, Денисенко Д.А. – 11МБ АІ, Кулик Т.М. – 31С АІ гр.).