

Крекот Микола Миколайович

Доцент кафедри сільськогосподарських машин

Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників — місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач (рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту)	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедрою (спеціальністю) присвоєно	Стаж науково- педагогічної та/або наукової роботи	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Під таблицею окремо зазначаються підпункти 1-18 пункту 30 Ліцензійних умов
Крекот Микола Миколайович	К.т.н. доц. кафедри сільськогосподарських машин	Харківський державний технічний університет сільського господарства (2002 р., спеціальність - механізація сільського господарства; кваліфікація - інженер механік), диплом з відзнакою ХА № 19247063 від 28 червня 2002р.	Кандидат технічних наук 05.05.11 – машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва. Тема дисертації: «Обґрунтування параметрів процесу та розробка пневматичного сепаратора для розділення насінневих сумішей овочевих культур» 2015 р., диплом ДК № 030246 від 30 червня 2015р.	17	Харківський національний аграрний університет. Свідоцтво № 12 СПК 875522 від 27.06.2019 р.	

30. Види і результати професійної діяльності особи Крекота Миколи Миколайовича за спеціальністю, яка застосовується до визнання кваліфікації, відповідної спеціальності:

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. Nanka A. Improving the efficiency of a sowing technology based on the improved structural parameters for colters., I. Morozov, V. Morozov, M. Krekot, A. Poliakov, I. Kiralhazi, M. Lohvynenko, K. Sharai, A. Babiy, M. Stashkiv. Eastern- European Journal of Enterprise Technologies. Engineering technological systems. 2019. Vol 4, No 1 (100) P. 33-45

Стаття проіндексована в scopus <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85075835181&origin=AuthorNamesList&txGid=e22c8f17152e244150e0b7e3b5c6ced7>

2) наявність не менше п'яти наукових публікацій у наукових виданнях, включених до переліку наукових фахових видань України;

1. Бакум М.В. Дослідження мінливості розмірних характеристик насіння зернових культур / М.В. Бакум, О.В. Нанка, М.М. Крекот // Інженерія природокористування ХНТУСГ ім. П. Василенка. Харків: ХНТУСГ, 2019 – Вип. 2(12). – С. 90-95.

2. Крекот М.М. Вплив кривизни решета на ефективність сортування насіння сої / М.В. Бакум, О.Б. Козій, М.М. Крекот, М.О. Винокуров, О.С. Вотченко, О.І. Басов // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2018 – Вип. 190. – С. 61-69.

3. Крекот М.М. Вплив кривизни решета на ефективність очищення насіння гороху від його половинок / М.В. Бакум, М.М. Крекот, А.Д. Михайлов, М.М. Абдуєв, М.В. Циба, О.І. Басов // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2018 – Вип. 190. – С. 77-85.

4. Крекот М.М. Дослідження механіко-технологічних властивостей зерна сої / О.В. Нанка, М.В. Бакум, М.М. Крекот, О.М. Русальов, Д.І. Бойко, О.С. Вотченко // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2018 – Вип. 190. – С. 85-91.

5. Бакум М.В. Вплив кривизни решета на ефективність сортування насіння соняшника / Бакум М.В., Крекот М.М., Майборода М.М., Винокуров М.О., Вотченко О.С. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2019 – Вип. 198. – С. 6-11.

6. Бакум М.В. Обґрунтування ефективності використання решетних сепараторів для підготовки посівного матеріалу сафлору / Бакум М.В., Крекот М.М., Михайлов А.Д., Козій О.Б., Майборода М.М., Пузін В.К., Чалая О.С., Басов О.І., Циба М.В. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2019 – Вип. 198. – С. 18-25.

7. Бакум М.В. Дослідження ефективності пневматичного сепаратора з нахиленим повітряним каналом на попередньому очищенні насіннєвих сумішей сафлору / Бакум М.В., Крекот М.М., Абдуєв М.М., Шептур О.А., Пузін В.К., Чалая О.С., Циба М.В., Вотченко О.С. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2019 – Вип. 198. – С. 52-56.

8. Бакум М.В. Результати виробничих випробувань пневматичного сепаратора на додатковому сортуванні насіння гороху / Бакум М.В., Крекот М.М., Абдуєв М.М., Майборода М.М. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація

сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2019 – Вип. 198. – С. 74-77.

5. Крекот М.М. Результати виробничих випробувань пневматичного сепаратора на попередньому очищенні насіннєвих сумішей овочевих культур/ М.В. Бакум, М.М. Абдуєв, О.С. Вотченко, М.О. Винокуров, Д.Л. Майборода // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2015 – Вип. 156. – С. 114-119.

6. Крекот М.М. Закономірності руху часток в квазі горизонтальному каналі / М.В.Бакум, Ольшанський В.П. // Вісник ХНТУСГ ім. П. Василенка «Механізація сільськогосподарського виробництва». Харків: ХНТУСГ, 2014 – Вип. 148. – С. 90-97.

3) наявність виданого підручника чи навчального посібника або монографії;

1. Крекот М.М. Проектування сільськогосподарських машин: навч. посібник, Ч. V, Т. 1. Сегментно-пальцеві різальні апарати і мотовила / М.В. Бакум, О.Б. Козій, А. Д. Михайлов, В.І. Пастухов, Р.В. Кириченко, М.М. Крекот; за ред. М.В. Бакума, О.Б. Козія. ХНТУСГ. – Харків, 2015. – 140 с.

4) наукове керівництво (консультування) здобувача, який одержав документ про присудження наукового ступеня;

5) участь у міжнародних наукових проектах, залучення до міжнародної експертизи, наявність звання “суддя міжнародної категорії”;

6) проведення навчальних занять із спеціальних дисциплін іноземною мовою в обсязі не менше 50 аудиторних годин на навчальний рік;

1. Agriculture machinery / Сільськогосподарські машини для англomовних груп ННІ МСМ і ННІ ЕКТ.

7) робота у складі експертних рад з питань проведення експертизи дисертацій МОН або галузевих експертних рад Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти, або Акредитаційної комісії, або їх експертних рад, або міжгалузевої експертної ради з вищої освіти Акредитаційної комісії, або трьох експертних комісій МОН/зазначеного Агентства, або Науково-методичної ради/науково-методичних комісій (підкомісій) з вищої освіти МОН;

8) виконання функцій наукового керівника або відповідального виконавця наукової теми (проекту), або головного редактора/члена редакційної колегії наукового видання, включеного до переліку наукових фахових видань України, або іноземного рецензованого наукового видання;

9) керівництво школярем, який зайняв призове місце III-IV етапу Всеукраїнських учнівських олімпіад з базових навчальних предметів, II-III етапу Всеукраїнських конкурсів-захистів науково-дослідницьких робіт учнів - членів Національного центру “Мала академія наук України”; участь у журі олімпіад чи конкурсів “Мала академія наук України”;

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;

11) участь в атестації наукових працівників як офіційного опонента або члена постійної спеціалізованої вченої ради (не менше трьох разових спеціалізованих вчених рад);

12) наявність не менше п'яти авторських свідоцтв та/або патентів загальною кількістю два досягнення;

1. ПКМ 130337 України. Повітроочисна складова зерноочисної машини, опубл. 10.12.18, бюл. № 23.
2. ПКМ 124871 України. Спосіб підвищення ефективності очищення насіннєвих сумішей пневматичними сепараторами, опубл. 25.04.18, бюл. № 8.
3. ПКМ 134628 України. Спосіб формування сумісних посівів, опубл. 27.05.19, бюл. № 10.
4. ПКМ 131883 України. Пристрій керування процесом сепарації насіння на віброфрикційному сепараторі, опубл. 11.02.19, бюл. № 3.
5. ПКМ 135361 України. Спосіб сумісного висіву насіння різних сільськогосподарських культур, опубл. 25.06.19, бюл. № 12.

13) наявність виданих навчально-методичних посібників/посібників для самостійної роботи студентів та дистанційного навчання, конспектів лекцій/практикумів/методичних вказівок/рекомендацій загальною кількістю три найменування;

1. Крекот М.М. Agriculture machinery Lecture notes Module 1-2 / В.І. Пастухов, М.М. Крекот, Д.В. Крохмаль // Конспект лекцій «Сільськогосподарські машини» для англомовних груп - Харків: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2018. С. 59.
2. Крекот М.М. Agriculture machinery Lecture notes Module 3-4 / В.І. Пастухов, М.М. Крекот, Д.В. Крохмаль // Конспект лекцій «Сільськогосподарські машини» для англомовних груп - Харків: ХНТУСГ ім. П. Василенка, 2018. С. 59.
3. Крекот М.М. Проектування сільськогосподарських машин: навч. посібник, Ч. V, Т. 1. Сегментно-пальцеві різальні апарати і мотовила / М.В. Бакум, О.Б. Козій, А. Д. Михайлов, В.І. Пастухов, Р.В. Кириченко, М.М. Крекот; за ред. М.В. Бакума, О.Б. Козія. ХНТУСГ. – Харків, 2015. – 140 с.

14) керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або робота у складі організаційного комітету/журі Всеукраїнської студентської олімпіади (Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт), або керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком/проблемною групою; керівництво студентом, який став призером або лауреатом Міжнародних мистецьких конкурсів, фестивалів та проектів, робота у складі організаційного комітету або у складі журі міжнародних мистецьких конкурсів, інших культурно-мистецьких проектів; керівництво студентом, який брав участь в Олімпійських, Паралімпійських іграх, Всесвітній та Всеукраїнській Універсіаді, чемпіонаті світу, Європи, Європейських іграх, етапах Кубка світу та Європи, чемпіонаті України; виконання обов'язків тренера, помічника тренера національної збірної команди України з видів спорту; виконання обов'язків головного секретаря, головного судді, судді міжнародних та всеукраїнських змагань; керівництво спортивною делегацією; робота у складі організаційного комітету, суддівського корпусу;

1. Товстокорий В.В. – диплом 2-го ступеня II-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт за напрямом спеціальності «Машини і засоби механізації сільськогосподарського виробництва».
2. Ростовський І.І. – диплом 3-го ступеня II-го туру Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з галузі знань «Галузеве машинобудування (машини аграрно-лісового та транспортного комплексів)».

15) наявність науково-популярних та/або консультаційних (дорадчих) та/або дискусійних публікацій з наукової або професійної тематики загальною кількістю не менше п'яти публікацій;

16) участь у професійних об'єднаннях за спеціальністю;

1. Член організації «Аграрних інженерів».

17) досвід практичної роботи за спеціальністю не менше п'яти років;

1. Досвід практичної роботи за спеціальністю 17 років.

18) наукове консультування установ, підприємств, організацій протягом не менше двох років.

1. Наукове консультування сільськогосподарських господарств по підготовки посівного матеріалу на повітроочисних машинах.