

ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

НАУКОВА БІБЛІОТЕКА

АЛЕКСЕЄВА

Олена

Семенівна

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК

Подільський державний аграрно-технічний
університет: Люди і долі

**ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ
УНІВЕРСИТЕТ
НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

**ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ
АГРАРНО-ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ:
ЛЮДИ І ДОЛІ**

**АЛЕКСЕЄВА
ОЛЕНА
СЕМЕНІВНА**

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК

**м.Кам'янець-Подільський
2016**

Укладач Посітко Л.А.

Подільський державний аграрно-технічний університет: люди і долі. Алексеева Олена Семенівна : біобібліографічний показчик / [уклад. Посітко Л.А.] ; ПДАТУ, Наукова бібліотека. – Кам'янець-Подільський, 2016. – 127 с.

У виданні відображено основні етапи життя і діяльності видатного вченого-селекціонера, вчителя, засновника наукової і педагогічної школи селекції, «Почесного професора» ПДАТУ – Алексеевої Олени Семенівни.

Скромність, працездатність, чуйне ставлення до людей, високі організаторські здібності в поєднанні із справедливою вимогливістю, різнобічна ерудиція – це були невід'ємні риси Олени Семенівни.

Заслужений діяч науки і техніки України, науковець із світовим ім'ям Олена Семенівна – це яскравий приклад творчого розвитку талановитої людини від агронома до доктора сільськогосподарських наук, професора, засновника Проблемної науково-дослідної лабораторії гречки, перетвореної в Науково-дослідний інститут круп'яних культур. Основний напрямок її досліджень – селекція, насінництво та технологія вирощування цінної круп'яної культури – гречки.

Маючи природну обдарованість до проведення наукових досліджень, Олена Семенівна успішно виконала ряд важливих теоретичних і методичних розробок, створила унікальну колекцію мутантів по гречці. Під її керівництвом та при безпосередній участі виведено та передано у державне сортовипробування 34 сорти гречки. Для цих сортів розроблена «Подільська гнучка технологія вирощування». О.С.Алексеева є засновником Тернопільської науково-виробничої системи «Гречка», веда активну роботу в межах Міжнародного співробітництва по культурі гречки.

Наукова та педагогічна діяльність Олени Семенівни – яскравий приклад самовідданої праці вченого й педагога, яка зробила величезний внесок в науку і практику сільськогосподарського виробництва, її трудові та творчі здобутки – переконливе свідчення того, як багато може зробити людина, керуючись ідеалами любові до своєї землі, працюючи на благо свого народу.

*Друкуються за рішенням зборів колективу наукової бібліотеки ПДАТУ
(протокол №4 від 15.09.2016 р.)*



ЖИТТЯ ЯК ПОКЛИКАННЯ
(до 90-річчя від дня народження видатного вченого-селекціонера, автора
всесвітньовідомих сортів гречки, академіка
Олени Семенівни Алексєєвої)

Роби те, до чого народжений
Г. Сковорода



Цьогоріч наукова громадськість України відзначатиме 90-річчя від дня народження знаного українського науковця в галузі селекції і генетики круп'яних культур, академіка АНВШУ, Заслуженого діяча науки і техніки України Олени Семенівни Алексєєвої.

Олена Семенівна була видатним науковцем одночасно у багатьох аспектах: відома вчена, прекрасний організатор науки, талановитий педагог, блискучий експериментатор, чуйний вихователь молоді, істинний інтелігент, взірць учителя для цілого покоління українських науковців та освітян. За своє життя дослідниця досягла найвищих наукових висот, пройшовши шлях від молодшого наукового співробітника обласної дослідної станції академіка.

Наукові праці Олени Семенівни Алексєєвої стали непересічним внеском у розвиток вітчизняної науки. Вчена опублікувала більше 350 наукових праць, в т.ч. монографії, навчальні та методичні посібники, брошури, плакати, листівки тощо, видала 9 збірників наукових праць. Підготувала 27 кандидатів наук та чотирьох докторів наук, створила наукову школу вчених з селекції, насінництва та технології вирощування гречки.

Ім'я Олени Семенівни Алексєєвої стало для багатьох поколінь сучасників символом безкомпромісної відданості й самовіддачі в науці. Обравши науку як професію, вчена своє життя єдино спрямувала у русло зі своїм покликанням: віддавати себе праці задля високої ідеї. Цим заповітом українському науковцю завершується одна з наукових студій дослідниці. Так була визначена не тільки «програмність» наукової та педагогічної діяльності Олени Семенівни, а й підтверджена програмність подвижницького життя визначного українського аграрія за фахом та вченого за покликанням.

Зав. лабораторією
генофонду НДІКК ім. О.Алексєєвої,
кандидат сільськогосподарських наук

О.П.Коруняк

ОСНОВНІ ДАТИ ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНОСТІ О.С.АЛЕКСЕЄВОЇ

- 25 квітня 1926 р.** Народилася в сім'ї службовця в м. ім. Шварца Широківського району Дніпропетровської області.
- З 1934 по 1941 р.** Навчалася в середній школі м. Запоріжжя. Закінчила 7 класів.
- З 1939 по 1941 р.** Відвідувала обласну станцію юнатів.
- З 1941 по 1945 р** Навчалася в середній школі м. Лозова-Павлівка та закінчила середню школу в м. Криворіжжя Кадіївського району Луганської області.
- З 1945 по 1950 р.** Навчання в Київському ордена Трудового Червоного Прапора сільськогосподарському інституті (нині НУБіП).
- З 1950 по 1955 р.** Молодший, старший науковий співробітник, зав. відділом селекції та насінництва, заступник директора Тернопільської селекційної станції МСГ України.
- З 1952 по 1955 р.** Викладач курсу агротехніки школи механізації сільського господарства МСГ України.
- 1956 р.** Переходить працювати старшим науковим працівником відділу селекції і насінництва до інституту Агробіології (нині НДІ землеробства і тваринництва західних регіонів України, м. Львів).
- В цьому ж році** Захистила кандидатську дисертацію «Местные сорта гречихи Тернопольской области и приемы их улучшения».
- З 1961 по 1971 р.** Ректор Львівського телевізійного університету сільськогосподарських знань.
- 1963 р.** Затверджена в ученому званні старшого наукового працівника.
- 1964 р.** Районовано перший сорт гречки Радехівська поліпшена.
- З 1 листопада 1971 р.** Початок роботи в Кам'янець-Подільському сільськогосподарському інституті (ПДАТУ).

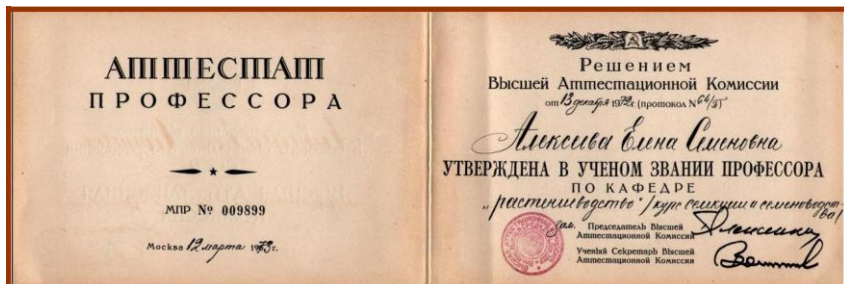
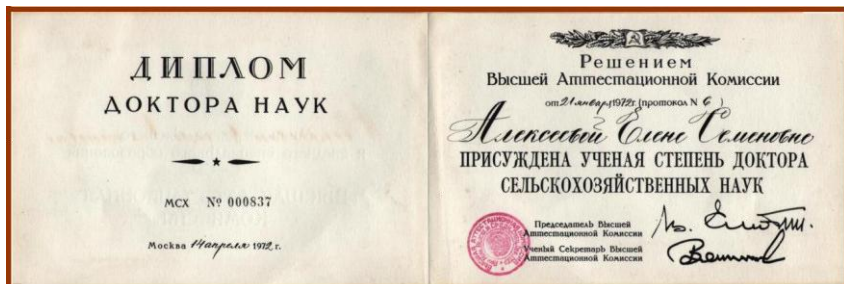
В цьому ж році	Захистила докторську дисертацію «Основные результаты исследований по биологии, сортоизучению и селекции гречихи в западных областях Украины».
1972 р.	Затверджена вченому званні професора.
В цьому ж році	Створює науково-дослідну лабораторію гречки.
1973 р.	Початок формування наукової школи Fagorugum.
В цьому ж році	Завідувач кафедри рослинництва і селекції К-ПСГІ.
1979 р.	Науково-дослідна лабораторія по гречці перетворена в Проблемну науково-дослідну лабораторію гречки.
З 1980 по 1992 р.	Голова Міжвузівської координаційної ради по круп'яних культурах, заступник голови Міжвузівської ради по сільськогосподарській радіобіології, член координаційних та методичних рад по селекції і технології вирощування сільськогосподарських культур при Агропромі СРСР, член Ради по сільськогосподарській радіобіології при Президіумі ВАСГНІЛ, член Методичної комісії по селекції гречки при відділенні рослинництва ВАСГНІЛ.
1987 р.	Заснувала Тернопільську виробничо-наукову систему «Гречка».
1990 р.	Визнана провідним вченим відділення рослинництва УААН.
1992 р.	Заслужений діяч науки і техніки України.
1993 р.	Обрана дійсним членом АН ВШ України.
1995 р.	Обрана дійсним членом МААО (РФ) та Міжнародної академії інформатизації (МАІ).
1997 р.	Обрана дійсним членом Академії екологічних наук Республіки Молдови.

В цьому ж році	Проблемна науково-дослідна лабораторія гречки перетворена в Науково-дослідний інститут круп'яних культур.
1998	Обрана дійсним членом Міжнародної академії екології і безпеки життєдіяльності (МАНЕБ). Нагороджена медаллю ім. М.Ломоносова
2000 р.	Член Вченої ради по захисту дисертацій – Київ, Інститут цукрових буряків.
16 вересня 2006 р.	Після тривалої хвороби Олена Семенівна пішла з життя.

НАГОРОДИ ТА ВІДЗНАКИ О.С.АЛЕКСЕЄВОЇ

- 1970** Нагороджена медаллю «За доблесный труд» 100-летия со дня рождения В.И.Ленина
- 1977** Нагороджена Орденом Трудового Червоного Прапора
- 1981** Нагороджена медалями
«Ветеран труда»,
Срібною медаллю ВДНГ
- 1984** Золотою медаллю ВДНГ
- 1994** Диплом Лауреата нагороди Ярослава Мудрого Нагороджена Почесною грамотою Мінсільгосспрод України
- 1996** Нагороджена Почесною грамотою Мінсільгосспрод України Почесною грамотою УААН,
Почесною грамотою Хмельницької обласної держадміністрації
- 1997** Нагороджена Почесною грамотою Міністерства агропромислового комплексу України, Почесною грамотою ВАК України
- 1998** Нагороджена медаллю ім. М.Ломоносова,
Почесною грамотою Державної комісії України по випробуванню та охороні сортів рослин
- 2001** Нагороджена Почесною грамотою Міністерства аграрної політики України,
Почесною грамотою УААН,
Почесною грамотою Чернівецької обласної держадміністрації





ПОЧЕСНА ГРАМОТА

МІНІСТЕРСТВО АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ УКРАЇНИ

НАГОРОДЖУЄ

АЛЕКСЕЄВУ ОЛЕНУ СЕМЕНІВНУ -

директора інституту круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії, доктора сільськогосподарських наук, професора за значний вклад у створення та організацію діяльності проблемної науково-дослідної лабораторії гречки, виведення нових перспективних сортів та розробку прогресивної технології вирощування гречки.

Заступник міністра



С.І.Мельник

м.Київ
жовтень
1997 р.



Почесна Грамота

ПРЕЗИДІЯ
ВИЩОЇ АТЕСТАЦІЙНОЇ КОМІСІЇ
УКРАЇНИ
НАГОРОДЖУЄ

доктора сільськогосподарських наук

Олену Семенівну Алексєєву

за багаторічну сумлінну працю в галузі підготовки та
атестації наукових та науково-педагогічних кадрів
вищої кваліфікації.



Голова ВАК України

Вчений секретар ВАК України

М. Панчук М. Панчук

Р. Бойко Р. Бойко

3 жовтня 1997р.



ПОЧЕСНОЮ ГРАМОТОЮ НАГОРОДЖУЄТЬСЯ

Алексеева Олена Семенівна

за досягнення в державному випробуванні сортів рослин.

*Надихнення, творчої праці
на благо незалежної УКРАЇНИ.*

Голова Державної комісії України
по випробуванню та охороні
сортів рослин

В. Волкодав

1.10.1998р

ПОЧЕСНА ГРАМОТА

ЗА ПІДЛУ НАУКОВУ ПРАЦЮ, ВАГОМИЙ ОСОБИСТИЙ
ВНЕСОК У РОЗВИТОК СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ НАУКИ ТА
ПІДГОТОВКУ КВАЛІФІКОВАНИХ ФАХІВЦІВ ДЛЯ АГРОПРОМИС-
ЛОВОГО КОМПЛЕКСУ БУКОВИНИ ЧЕРНІВЕЦЬКА ОБЛАСНА ДЕР-
ЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ НАГОРОДЖУЄ ПОЧЕСНОЮ ГРАМОТОЮ

АЛЕКСЕВУ
ОЛЕНУ СЕМЕНІВНУ-

ПРОФЕСОРА, ЗАВІДУЮЧУ КАФЕДРОЮ РОСЛИНИЦТВА І СЕ-
ЛЕКЦІЇ ПОДІЛЬСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ АГРАРНО-ТЕХНІЧНОЇ
АКАДЕМІЇ.

ГОЛОВА ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ
АДМІНІСТРАЦІЇ



Т. БАУЕР

м. ЧЕРНІВЦІ,
25 квітня 2001 року.



ПОЧЕСНА ГРАМОТА

ПРЕЗИДІЯ УКРАЇНСЬКОЇ АКАДЕМІЇ АГРАРНИХ НАУК
на г о р о д ж у є

АЛЕКСЕЕВУ Олену Семенівну
- доктора сільськогосподарських наук, професора,
академіка Академії наук вищої школи України

ПОЧЕСНОЮ ГРАМОТОЮ УКРАЇНСЬКОЇ АКАДЕМІЇ
АГРАРНИХ НАУК

за вагомий внесок в розвиток аграрної науки з питань
селекції, насінництва та технології вирощування гречки,
підготовку науково-педагогічних кадрів та у зв'язку з
75-річчям з дня народження.

Підстава: рішення Бюро Президії УААН
від 12 квітня 2001 р., протокол № 4

Президент



Головний вчений
секретар

М.В. Зубець

М.К. Царенко

ПОЧЕСНА ГРАМОТА

МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ

НАГОРОДЖУЄ

АЛЕКСЕЄВУ ОЛЕНУ СЕМЕНІВНУ -

завідуючу кафедрою Подільської державної аграрно-технічної академії, доктора сільськогосподарських наук, професора за багаторічну плідну працю, вагомий особистий внесок у підготовку висококваліфікованих кадрів для сільськогосподарського виробництва, розвиток аграрної науки та з нагоди 75-річчя від дня народження.

ПЕРШИЙ
ЗАСТУПНИК МІНІСТРА



Ю.Я.ЛУЗАН

м. Київ
25 квітня 2001 року



АКАДЕМІК ОЛЕНА СЕМЕНІВНА АЛЕКСЄЄВА

Народилася Олена Семенівна Алексєєва в сім'ї службовця 25 квітня 1926 року в м. ім. Шварца Широківського району Дніпропетровської області. З 1934 по 1941р. навчалася в середній школі м. Запоріжжя, де закінчила 7 класів. Одночасно з 1939 по 1941 р. відвідувала обласну станцію юнатів. Саме тут Олена Семенівна вперше побачила гречку і закохалася в неї на все життя.

1945 року О.С. Алексєєва закінчила середню школу в м.Криворіжжі Кадіївського району Луганської області. Після здобуття середньої освіти, не вагаючись, Олена Семенівна вступає на навчання до Київського ордена Трудового Червоного Прапора сільськогосподарського інституту (нині - Національний університет біоресурсів та природокористування), який закінчила в 1950 р.

З 1950 по 1955 рр. Олена Семенівна працює на Тернопільській селекційно-дослідній станції. Тут вона пройшла шлях від молодшого наукового працівника до заступника директора. На станції Олена Семенівна розпочала займатися селекцією гречки в західному регіоні України. Одночасно викладала курс агротехніки в школі механізації сільського господарства.

У 1956 р. О.С.Алексєєва переходить працювати до інституту Агробіології (нині - Науково-дослідний інститут землеробства і тваринництва західних регіонів України, м.Львів). В цьому ж році вона успішно захищає кандидатську дисертацію на тему: «Місцеві сорти гречки та прийоми їх покращення». Захистивши кандидатську дисертацію Олена Семенівна наполегливо працює над докторською, яку захистила 1971 року. Тема її дисертації «Основні результати дослідження по біології сортовивченню і селекції гречки в західних областях України».

У Львові Олена Семенівна Алексєєва активно займається громадською роботою. З 1961 по 1977 рр. вона ректор Львівського телевізійного університету сільськогосподарських знань. З 1971 р. життя Олени Семенівни Алексєєвої пов'язане з Подільським державним аграрно-технічним університетом. Спочатку її обирають професором, а з 1973 року - завідувачем кафедри рослинництва та селекції.

Саме в Кам'янці-Подільському на повну силу розкривається науково-педагогічний талант Олени Семенівни. 1972 р. вона створює науково-дослідну лабораторію гречки, яку 1979 р. перетворено на проблемну науково-дослідну лабораторію.

У 1987 році О.С.Алексєєва заснувала Тернопільську виробничо-наукову систему "Гречка". Ця система охоплювала гречкосіючі господарства України та Російської Федерації.

Олена Семенівна виконувала теоретичні та методичні розробки по селекції гречки і запропонувала нові методи створення вихідного матеріалу в селекції (на основі цих розробок створено сорти "Вікторія" і "Глорія"). Сорт «Вікторія» є довгожителем: вже понад тринадцять років він працює на ниві.

Сорт «Вікторія» став цінним вихідним матеріалом для подальшої роботи селекціонерів.

О.С.Алексєєва розробила і застосувала в селекції гречки методи експериментального мутагенезу (цим методом створено сорти «Аеліта», «Лада», «Галлея», «Степова»), метод сумісної дії радіації та хімічних мутагенів, який дав можливість створити крупноплідні форми і сорти гречки («Подольнка», «Кара-Дат», «Яна») і встановила специфічність дії різних мутагенних чинників на мутаційний процес у гречки, а також особливості стабілізації мутантів старших поколінь.

Олена Семенівна розробила методику добору вихідних форм гречки за маркерними ознаками та радіорезистентністю, яка стала доказом стійкості плодів проти висипання. На її основі створено чотири сорти, в т.ч. «Зеленоквіткова 90», «Зеленоквіткова 93», «Роксолана». Нарешті, зеленоквіткову форму було переведено на поліплоїдний рівень.

Під впливом різних мутагенів одержано широкий спектор мінливості і сформовано унікальну колекцію мутантів гречки України. Проведено технологічну, біологічну та фітопатологічну оцінку значного обсягу селекційного матеріалу і колекційних зразків.

1998 р. на базі проблемної науково-дослідної лабораторії гречки зусиллями Олени Семенівни було створено науково-дослідний інститут круп'яних культур. Першим директором якого була О.С.Алексєєва. В Інституті є унікальний генетичний банк зародкової плазми різновидів гречки з усього світу - понад 900 зразків.

Інститут займається дослідженнями з проблем генетики, селекції та насінництва, формуванням світової колекції генофонду гречки, розробкою агротехнічних заходів, створенням безвідходної технології вирощування та переробки гречки, впровадження наукових розробок у виробництво та надання ефективної допомоги товаровиробникам в одержанні екологічно чистих продуктів за умов складної екологічної ситуації.

Науковцями інституту виведено і передано у Державне сортопробування 34 сорти гречки. Інститут відомий далеко за межами України, його вчені мають тісні контакти з колегами з Росії, Білорусії, Китаю, Словенії, Чехії, Польщі, Молдови, Італії, Японії.

Академік О.С.Алексєєва опублікувала понад 350 наукових праць, в т. ч. 24 монографій та навчальних посібників. Видала 9 збірників наукових праць.

У 1980-1992рр. О.С.Алексєєва очолювала міжвузівську координаційну раду по круп'яних культурах, була заступник голови міжвузівської ради по сільськогосподарській радіобіології, членом координаційних і методичних рад по селекції і технології вирощування сільськогосподарських культур при Агропромі колишнього Радянського Союзу, членом Ради по сільськогосподарській радіобіології при Президенті ВАСГНІЛ та членом при відділенні рослинництва ВАСГНІЛ.

О.С.Алексєєва була членом спеціалізованої Ради по захисту дисертацій в інституті цукрових буряків УААН.

Академік О.С.Алексєєва брала участь в міжнародних конгресах симпозіумах. Вона була Заслуженим діячем науки і техніки України, стипендіатом державної стипендії, лауреатом нагороди Я.Мудрого, нагороджена медаллю ім. М.Ломоносова, та багатьма почесними грамотами.

Її обрали академіком АН ВШ України, Міжнародної академії аграрної освіти, Міжнародної академії інформатизації, Академії наук республіки Молдова, Міжнародної академії наук екології і безпеки життєдіяльності. Вона - почесний член професійного жіночого управління Радників Бібліографічного інституту (США). О.С.Алексєєвій присвоєно звання «Почесного професора» Подільського державного аграрно-технічного університету.

Олена Семенівна створила наукову школу по насінництву та технології вирощування гречки.

Вона підготувала 40 кандидатів та докторів наук. Серед її учнів Микола Володимирович Роїк - відомий вчений в галузі селекції цукрових буряків, академік УААН який очолює інститут цукрових буряків УААН, завідувач кафедри екології, доктор сільськогосподарських наук, професор Черкаського національного університету ім. Б. Хмельницького В.Я.Білоножко.

16 вересня 2006 р. після тривалої хвороби Олена Семенівна пішла з життя.

Кандидат історичних наук

М.І.Алещенко

БУТИ КОЛЕГОЮ ОЛЕНИ СЕМЕНІВНИ – ВЕЛИКА ЧЕСТЬ

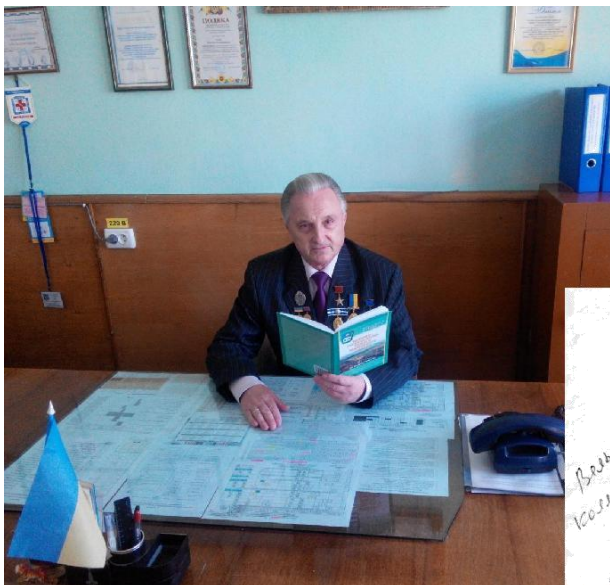
Так розпорядилася доля, що 1971 рік для доктора сільськогосподарських наук, професора кафедри рослинництва і селекції Кам'янець-Подільського сільськогосподарського інституту, знаної уже в той час не лише в Україні та Радянському Союзі, але й далеко за його межами Олени Семенівни Алексеевої як і для мене інженера-механіка, який лише в червні цього року закінчив факультет механізації сільського господарства Кам'янець-Подільського сільськогосподарського інституту був доленосний. Ось як Олена Семенівна згадує той час «Забуяло зовсім нове життя. Більш цікаве і значне. Кожен день приносив щось нове і незвичайне»... «Одночасно з тим, що я «вживалась» в навчальний процес, велику увагу приділяла науково-дослідній роботі: закладці дослідів, спостереженням, аналізам тощо. Багато часу займали поїздки до Москви з організації Науково-дослідної лабораторії по гречці. Закінчилося тим, що восени 1972 року привезла рішення Міністерства сільського господарства СРСР про організацію Науково-дослідної лабораторії гречки при Кам'янець-Подільському сільськогосподарському інституті».¹

У цей доленосний 1971 рік молодий інженер Анатолій Рудь розпочав свою трудову діяльність у Кам'янець-Подільському районному управлінні сільського господарства і не поривав зв'язок з рідним інститутом, продовжуючи наукові пошуки та дослідження принципово нових конструкцій висівних апаратів. І уже за рік, восени 1972 року, був прийнятий асистентом кафедри сільськогосподарських і меліоративних машин. Саме тоді була щаслива мить зустрічі та знайомства з Оленою Семенівною, яка здавалася такою зрозумілою, простою і близькою, але водночас недосяжною.

Молодий інженер-механік, асистент вже тоді мріяв про агроінженерію, бо мав уже досвід роботи агронома колгоспу імені Кірова на Городоччині по закінченню Кам'янець-Подільського сільськогосподарського технікуму. Тому часто просився в професорів С.С.Сербіна, О.С.Алексеевої і В.К.Блажевського на лекції задля поглиблення своїх знань. Так працював, вчився і тягнувся до вершин науки.

У той час, коли Олена Семенівна була обрана завідувачем кафедри рослинництва і селекції молодий асистент вступає на навчання до аспірантури в рідному виші, а згодом переводиться до аспірантури Московського інституту інженерів сільськогосподарського виробництва імені В.П. Горячкіна (сьогодні Московський національний університет сільськогосподарського виробництва імені В.П. Горячкіна).

1. Алексеева О.С. Кафедра – головна ланка вищого навчального закладу / Алексеева О.С., Якименко Р.Т. – Кам'янець-Подільський: ПП Мошак М.І., 2004. – С. 9, 11.



Вашиманському герцогу
Казі Руду
зв. астр. 10.00.2000

Завідувач кафедри, професор А.В. Рудь вкотре перечитує презентовану йому книгу Оленою Семенівною

З плином часу Олена Семенівна всеціло поринула у роботу Науково-дослідної лабораторії гречки. Окрім фундаментальних наукових досліджень їй доводилося вирішувати чисто господарські питання. Особливих турбот вистачало під час роботи машинно-тракторних агрегатів на дослідних ділянках. Часто не вистачало тракторів і сільськогосподарських машин. В такі екстремальні моменти до виконання польових механізованих робіт долучалася кафедра сільськогосподарських машин і механізованих технологій. Завідувач кафедри вважав для себе за велику честь, коли Олена Семенівна зверталася, як завжди виключно коректно, за допомогою. Тоді комплектувалися машинно-тракторні агрегати для основного (МТЗ-82 + ПЛН-3-35) і поверхневого (МТЗ-82 + БДН-3А або МТЗ-82 + КРН-4А) обробітку ґрунту; для сівби (МТЗ-82 + СЗ-3,6А або МТЗ-82 + ССТ-12Б) і садіння (МТЗ-82 + СКН-6А) сільськогосподарських культур; для догляду за посівами (МТЗ-82 + УСМК-5,4) або МТЗ-82 + ОПШ-15 Лурмарк) і для збирання урожаю (Дон-Ротор).

Доктор сільськогосподарських наук, професор, академік Вищої школи України, Заслужений діяч науки і техніки України, Олена Семенівна перетворила проблемну лабораторію гречки в науково-дослідний інститут круп'яних культур, науковці якого створили більше трьох десятків сортів гречки. Під її керівництвом організується Тернопільська виробничо-наукова система «Гречка». Цей досвід навчання агроінженерів з вирощування гречки

широко запроваджувався не лише в Україні, але й в Росії, Молдавії, Югославії та Китаї. Оленою Семенівною створено колекцію світового генофонду гречки, який сьогодні включає 982 селекційних зразки. Олена Семенівна сформувала наукову школу «Fagorugum».

Якось під час чергової поїздки на дослідні ділянки Олена Семенівна запропонувала починаючому завідувачу кафедри сільськогосподарських машин факультету механізації сільського господарства, знаючи, що той займається висівними апаратами і вже має авторське свідоцтво на винахід «Швидкісний висівний апарат гречки» долучитися до фундаментальних досліджень. Той з щирою завдячністю погодився на таку безцінну і своєчасну пропозицію і активно взявся до роботи. Проте неспокійні 90-ті роки негативно вплинули на поглиблення запланованих фундаментальних досліджень.

З погляду сьогодні – це єдине, що вартувало би змінити в минулому. І сьогодні, тримаючи в руках презентовану високоповажаною Оленою Семенівною книгу «Кафедра – головна ланка вищого навчального закладу», що була присвячена до 85 річчя Подільської державної аграрно-технічної академії вважаю за велику честь, що Олена Семенівна признала мене своїм колегою.



**Біля могили Олени Семенівни професор А.В. Рудь
і доценти І.О. Мошенко та Ю.Ф. Павельчук**

Хочу вірити, що сьогодні з високих небес наша Олена Семенівна бачить нас і радіє, що ми продовжуємо нею започатковану велику справу, що ми пам'ятаємо її і часто провідуємо її могилу.

Голова ради ветеранів ПДАТУ,
завідувач кафедри СГМ і МТ, професор

А.В. Рудь

ЧЕРВОНА ХУСТИНА ОЛЕНИ АЛЕКСЕЄВОЇ

Передрук статті з газети:
Подільські вісті. – 2006. – 28 квітня, № 62. – С.2.

«Оксані — радість: мати одрізала з полотна хустку, а порошком пофарбувала в червоний колір. Вийшла червона хустина.

На тину висіла, коли дівчина признала з степу (череду — авт.) на обід, — сохла. А зразу ж за тином буйно цвіли рожі червоними квітками. І то з одної ніби пелюстка зірвалась — упала на тин. Така то хустина!»

Так починається оповідання видатного українського письменника Андрія Головка під назвою «Червона хустина». Популярний твір ще в довоєнні часи був занесений в шкільну читанку — навчальний посібник з української літератури.

Кожний приходить у свою професію своїм, окремим шляхом. Хтось іде по династичній лінії, хто потрапляє зовсім випадково. За збігом обставин, за порадою знайомого, которого здивав на автобусній зупинці. Врешті, трапляється, знічев'я приклався до якогось заняття, та так і прикипів на все життя.

Вибір Олени Алексєєвої визначило назване оповідання. Сюжет його простий. Дівчина-підліток знаходить в полі пораненого партизана, котрий вночі втік з-під денікінської варті. Подала йому води. Та подружка, інший підпасок, щось запримітила, таки випитала Оксану. Пообіцяла зберегти таємницю, а того ж вечора роздзвеніла сусідам, в тім числі батькам Оксани. Татові вночі не вдалося переховати партизана – перестріли військові, ледве вистриглись. А батько подруги, той доніс про втікача. Вийшла вранці Оксана з вузликом харчів для пораненого, аж тут пронеслися три вершники. Знайшли партизана, двома пострілами забили.

«Перед очима в неї туман заколихався. Стояла поникло. Потім схилилася до дяді холодного й червоною хустиною обличчя прикрила. Ще стояла поникло, а тоді тихо навшпиньки побрела з гречки...»

Ось, нарешті, і прозвучало ключове слово — «гречка». Йдеться ж про Алексєєву, котра на всю Україну і далеко за її межами відома своїми дослідницькими роботами з цієї славнозвісної культури. Але яким чином вона пов'язується з сюжетом оповідання? Він трагічний, далекий від мирної справи гречкосіїв.

Олена, тоді ровесниця героїні оповідання, полюбила його, маючи відмінну пам'ять, запам'ятала до найменших подробиць. Ось одна з них, момент, коли Оксана побачила партизана: «Схопилась з місця й побігла завертати (теля — авт.), плутаючись у високій та густій гречці». Інформаційно цілком рядове речення, що не вказує на особливості сюжетної лінії. Надто для напівгородянки Оксани. Та ось вона якось потрапила на гречане поле. Стояла вражена нанівець: рослини не сягали навіть її колін. Як же може заховатись людина в стеблах заввишки тридцять сантиметрів? Невже це вигадка письменника про «високу та густу»?..

Ще не розуміла тоді, що знаходилась в запорізьких степах, засушливих,

спекотних. Майже вся така східна Україна. А є краї, де родить така гречка, як згадав про неї Головка. Скажімо, на Чернігівщині. Тут, на Носівській науково-дослідницькій станції, студентка Київського сільськогосподарського інституту Олена Алексеева проходила стажування. Під опіку її взяла Г.Т.Бризицька, пристрасна прихильниця гречки. Їй Олена повідала про свої сумніви, пов'язані з «Червоною хустиною». Галина Тимофіївна поблажливо посміхалась і водила її гречаними сортодільницями.

Ось тобі й висока, і густа. Тільки зростити її такою непросто, занадто багато труднощів та проблем — селекційних, генетико-біологічних, зрозуміло, технологічних. Стоячи на кількох сотках, Олена бачила, що перед нею просториться — гай, гай, аж за обрій! — поле її подальшого життя. Воно чималою площею незоране, на ньому терняки, ще й місцями «терра інкогніто» — земля невідома, та саме нею вибір зроблено! З Богом, Олено!

Хай вже дарує читач за дещо пафосний тон, мабуть, виправданий, бо далі життя вступило в таку рутинну тональність, що описувати його, хай вже прощає і Олена Семенівна, просто не вельми вдячна справа. Кабінет, лабораторія, сортодільниця. І досліди, досліди, досліди... Потім копітка робота над кандидатською, докторською дисертаціями. Успішні захисти.

Ім'я Алексеевої в науковому світі зазвучало. Першу широку аудиторію Олена Семенівна отримала, коли стала ректором Львівського телевізійного університету сільськогосподарських знань в 1961 році. Основна, однак, робота — на посаді старшого наукового співробітника відділу селекції і насінництва Науково-дослідного інституту землеробства і тваринництва західних областей України. Взагалі, все життя Алексеевої побудоване на паралелях. Ніколи не виконувала лише одну роботу. Починала на Тернопільській селекційно-дослідній станції, аж до заступника директора дійшла, і заодно викладала агротехніку в школі механізації сільського господарства. В Кам'янець-Подільському сільгоспінституті (тепер Подільський державний аграрно-технічний університет) стала професором, завідувала кафедрою рослинництва і селекції, а за сумісництвом була директором Науково-дослідного інституту круп'яних культур. Власне, створений він саме з її ініціативи. Та й не тільки він. З енергійної волі Олени Семенівни зродилася Тернопільська виробничо-наукова система «Гречка». Алексеева — її науковий керівник.

Ще була головою Міжвузівської координаційної ради з круп'яних культур, заступником голови Міжвузівської ради з сільськогосподарської радіобіології, членом координаційної та методичної рад з селекції і технології вирощування сільгоспкультур при Агропромі СРСР. При ВАСГНІЛ теж працювала в кількох радах. В 1993 році Алексееву обрано членом Академії наук Вищої школи України. Поза цим вона є академіком чотирьох міжнародних академій. Заслужений діяч науки і техніки України, орденоносець, нагороджена кількома медалями.

Це — іконостас. Що за ним? Олена Семенівна виконала теоретичні і методичні розробки з селекції гречки. Зокрема, запропонувала нові методи створення вихідного матеріалу в селекції. На їх базі створені сорти

«Вікторія» і «Глорія». Алексеевою вперше розроблено і застосовано в селекції гречки метод експериментального мутагенезу (цим створено сорти «Аеліта», «Лада», «Галея», «Степова»), а ще метод сумісної дії радіації і хімічних мутагенів, який дав можливість створити крупноплідні форми і сорти культури — «Подольська», «Кара-даг», «Яна». Одержано зеленоквіткову форму гречки, яка стала донором стійкості плодів до осипання. Під впливом різних мутагенів утворений широкий спектр мінливості і сформована унікальна колекція мутантів рослини. Проведена технологічна, біохімічна та фітопатологічна оцінка обширного селекційного матеріалу і колекційних зразків. В Україні почалося створення колекції світового генофонду гречки. Ось хто вийшов з шкільної читанки, де оповідання «Червона хустина», — автор 34 сортів гречки, понад 350 наукових праць, в тім числі, 23 монографії, навчальних посібників. Вона — редактор і видавець 9 збірників наукових робіт. Вінець творіння — власний тритомник під загальною назвою «Історія гречки». Його Алексеева видала власним коштом, добрий десяток тисяч гривень вклала. Не те, що зиску, звичайного відшкодування не передбачається: тритомник розповсюджуватиметься в межах наукових кіл, серед відповідних бібліотек, вузів.

Майже всі видання підготовлені російською мовою, хоча Олена Семенівна спілкується виключно українською, зрозуміло, й викладає нею. Пояснення таке. Російська мова — одна з мов ООН. Алексеева завжди прагнула міжнародного спілкування. Тому її праці видано в багатьох країнах.

В це не зразу віриться, але академік зі світовим визнанням ні з ким і ніколи не укладала угод на предмет оплати публікацій. Будь-який банк підтвердить, що на її адресу не надходило жодного гонорарного долара, йени чи юаня. Зате її запрошували в Японію, двічі їздила в Китай. Не просто на якийсь симпозіум з питань вирощування круп'яних культур, а на цілих два тижні китайці гостинно затримали. Щоб, значить, якомога щільніше поспілкуватися з гречаною богинею, побільше дізнатися, бо ж весь Схід стоїть на круп'яних харчах.

Така вже вдача — все віддавати, нічого не беручи взамін. Добре пам'ятає, яку відразу відчула з епізоду «Червоної хустини», коли дівчатка купалися в панському ставу. «...Близько було. Усього кілька кроків. Тому їм видно було, як жовте обличчя старої пані враз скривилось. І крізь губи тоненько вискочило в неї:

— Це просто жах! Немає й тут від них порятунку. Геть звідси, паскудні дівчиська! І так весь став забруднили. Ступайте!» Ні, вона, Олена Алексеева, ніколи не стане навіть подібною. Вона, як Оксана, прагнучиме допомагати людям. Так і чинила. Сформувала, зокрема, наукову школу під латинською назвою «Фагопірум», в перекладі — «Гречка». З-під її крила вилетіло зо чотири десятка аспірантів і докторантів. Один з них став професором, Володимир Білоножко зараз викладає в Черкаському університеті.

Одягатися Олена Семенівна звикла просто. Хусток не носила, віддавала перевагу капелюшкам. Особливо їй пасує бежевий колір, що вигідно

відтілює пишну чорну косу, котра оперізує (ну, точнісінько, як у Юлії Тимошенко) величаву осанку голови. І здається, що на ній, після дізнаного з часу читанки, замість бежевого капелюшка ружою пломеніє та червона хустина, котра стала дороговказом в житті.

...Дуже прикро про це говорити, але останнім часом академіка Алексеєву почала долати недуга. Вона вже кілька місяців в лікарні. Що вдієш, вік поважний — днями виповнилося 80. Олена Семенівна мужньо бореться з бідою, потроху сили повертаються. Вона чекає виходу своєї чергової книги, планує вирішення проблеми селекції для нетрадиційного використання гречки, в тому числі виведення нових сортів для медоносного конвеєра, харчових барвників, лікарських препаратів тощо.

Після здравиць та привітань на адресу видатного вченого України О.С.Алексєєвої варто навести ще одну цитату з її улюбленого оповідання. Поранений партизан, задовольнивши спрагу з рук дівчинки в червоній хустині: «Отака рости, дочко, — сказав, — та щаслива будь». Ці слова Олена Семенівна сприйняла як образний заповіт. Все життя вона росла до вершин науки, досягала їх, відкривала нові і завжди є з цього щасливою.

Микола Зарицький

ГРЕЧАНЕ ПОЛЕ ПРОФЕСОРА

Передрук статті з газети:
Сільські вісті. – 1989. – 30 квітня, №101

У кінці березня 1984 року, коли на Дністрі почала скресати крига, у Заліщиках Тернопільської області відбувалися збори. Йшлося на них про створення виробничо-наукової системи «Гречка». В залі були керівники, спеціалісти господарств південної частини області, вчені Кам'янець-Подільського сільськогосподарського інституту, в їх числі й О.С.Алексєва – доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри рослинництва і селекції цього інституту, автор кількох сортів гречки.

Олена Семенівна у цих краях знана. Це було видно хоча б по тому, як віталися з нею. Виступаючі згадували її ім'я з тією повагою, котра йде від серця. Одне слово, тут всі її мали за свою, дарма, що приїхала із сусідньої області.

З трибуни вона продовжила розмову котру вже мала того дня з багатьма. Про гречку, вітчизняний та зарубіжний досвід її вирощування, про необхідність об'єднання зусиль трудівників господарств і вчених, щоб вивести цю культуру з прориву.

– Як ви думаєте, — звернулася до залу, — що це за рідина?

Вона дістала із сумочки пробірку. Крізь скло просвічувалась рідина гранатового кольору.

– У харчовій промисловості, як правило, використовують хімічні барвники, яскраві але мертві. Інше враження, погодьтеся, справляє ось цей барвник біологічного походження. Це — витяжка із соломи гречки. Це — колір життя!

Пробірка пішла з рук у руки, а вона продовжувала:

– Для реального забезпечення потреб населення республіки у продуктах переробки гречки конче необхідно збільшити площу її посіву до чотирьохсот тисяч гектарів і довести врожайність до чотирнадцяти центнерів з гектара. Фактично щороку у нас недосівають десять тисяч і більше гектарів, врожайність надто низька. Тут багато причин, та головна з них у недбалому ставленні до цієї культури. Якби раптом пшениця, кукурудза або цукрові буряки опинилися в таких умовах, про них теж заговорили б як про низьковрожайні.

Коли згадую, як народжувалася система «Гречка», бачиться мені Олена Семенівна на тих зборах із пробіркою живого багрянцю... І ще запам'яталась кинута кимось із президії репліка, явно адресована вченим, які щойно проголосували за створення системи: «Ну й дістанеться тепер вам у вашій області», відповіді на те не було. А тепер, коли збігло багато часу, бачу, що той, у кого вихопилися ці слова, був недалеко від істини...

Про це нижче, а зараз скажу, що становлення системи у Заліщиках відбувалося не гладко. Весна квапила, формування нового господарського організму відбувалося водночас із польовими роботами. Не скрізь

рекомендована інститутом технологія прокладала собі дорогу. У заліщицьких господарствах нею встигли уже оволодіти. Колгосп «Іскра» став базою системи, її головним підприємством. Тут навчилися брати з гектара по 25-27 центнерів гречки. Її вирощуванням зайнялася ланка механізаторів. У них Олена Семенівна була частенько. Люди відчули смак до роботи на гречаному полі. На них завжди можна було покластися. А в сусідніх районах? Скажімо, в Козівському, Теребовлянському? Довідавшись, що в тому чи іншому з тамтешніх колгоспів відступили від технології, вона при першій же нагоді їхала туди, щоб застерегти від необачності.

— Я Олену Семенівну знаю вже кілька літ, — розповідав мені головний технолог системи І.М.Марусяк.

— Одного разу навесні побачив, що посіви почали жовтіти. Що робити? Дзвоню, розповідаю. Завтра буду, сказала. Приїхала, оглянула посіви, порадила, що треба робити, і не поїхала, поки не взялися за діло. А через кілька днів гречку ніби хтось підмінив — зазеленіла, повеселішала...

У Заліщиках вчені із Кам'янця-Подільського знайшли добре поле для застосування своїх знань. Їм пішли назустріч, дали простір для експериментування, виробничої перевірки лабораторних висновків. Підтримали їх і в Тернопільському обкомі партії.

Започаткована у Заліщиках система нині звється Тернопільською. До неї увійшло 95 господарств чотирнадцяти районів. Гречане поле розширили до 4500 гектарів. В умовах минулого року гречка дала по 17,5 центнера з гектара, в господарствах південної зони — по 20,5, валовий збір зерна досяг 7875 центнерів. Від реалізації врожаю система одержала 4,5 мільйона карбованців. Подільська технологія вирощування гречки — право називатися так вона здобула в проблемній лабораторії гречки інституту і на полях Тернопільської області — значно наростила силу гектара, торік він дав 830 карбованців чистого доходу, тобто ефект значно вищий, ніж на цукрових плантаціях.

За цими цифрами — велика праця трудівників господарств, науковців. Відколи запрацювала система на Тернопільщині, в Олені Семенівні побільшало роботи. Зачастили гості, з різних кінців країни. Приїждять у Тернопіль, але не обминають інституту, і вона в таких випадках ущільнює свій час, приймає гостей, з готовністю допомагає їм. Тільки торік в інституті побувало понад 80 делегацій. Попросилися увійти до системи окремі колгоспи Донецької та Брянської областей, Алтайського та Ставропольського країв.

Саме час повернутися до репліки, кинуті на зборах у Заліщиках. Застосовувати технологію професора Алексеевої та її колег у «своїх», Хмельницьких господарствах не поспішали. Багатьом і досі незрозуміло, чому народжена на Хмельниччині технологія не знайшла впровадження у Хмельницьких господарствах. Ніби на противагу Заліщицькій хмельничани створили виробничо-наукову систему у Волочиську, але під опікою столичного вузу. Створили, не взявши до уваги, що саме кам'янецькі вчені чотири роки тому уклали договори на співдружність із волочиськими

колгоспами «Україна» та «Мир».

Те, що пріоритет віддали іншому вузу, її не образило. Не в її це натурі. Головне для неї — діло, конкретні результати, а те, що Волочиська система, врешті, запрацювала і запрацювала непогано, вона всіляко вітала. Проте прикро їй, що створена-таки в її рідному Кам'янець-Подільському районі система «не пішла». Торік стріли критики полетіли у бік інституту, мовляв, з вини його вчених ніяк не можуть зварити в районі гречаної каші. І ні слова про те, що цю систему створено про людське око, що агрокомбінат «Смолитич» сам собі не дасть ради і йому не до гречки.

Про те, якими мають бути взаємини між наукою і місцевими партійними, радянськими, господарськими органами, чітко сказано на Пленумі ЦК КППРС. Розмова про це відбулася і на партійних зборах інституту, в яких брав участь секретар обкому партії. Комуністам добре запам'ятався виступ О.С.Алексєєвої. Аргументованістю суджень, уболіванням за справу, відвертістю. На перший план поставила проблему зміцнення навчальної бази: чи потрібен інституту учгосп, може, доцільніше дослідне поле в 30-40 гектарів землі для наукових і навчальних цілей? Хто відповідь за те, що на кращих землях вузу будують завод? Як бути з лабораторією по гречці, яка тісниться в підвальному приміщенні?

— Товариші керівники області й району, — зверталася до президії, — не обмежуйтесь, буваючи в інституті, відвідуванням ректора чи секретаря парткому, зайдіть і до викладачів, послушайте їх, спустіться в наш підвал, і тоді ви одержите об'єктивну інформацію.

Нагадала, що науковці, маючи педагогічне навантаження 1000 годин кожен, займаються дослідженнями, впровадженням своїх розробок. За таких умов чимало встигли: нині в інституті відбувається захист кандидатських дисертацій. Учбовий заклад очолює і здійснювану вузами країни програму з вирощування круп'яних культур. Невдовзі візьме участь у міжнародному симпозіумі з проблем вирощування гречки. Розробки інституту дістали визнання й за рубежом. Справді, зроблено чимало, хоча доводиться, водночас відбиватися від необґрунтованих випадів, терпіти усілякі перевірки.

— Ось телеграма з Примор'я, — закінчувала. — Товариші просять прийняти їх до системи «Гречка». От би так і Хмельницьким колгоспам, але вони мовчать, тим часом місцеві магазини торгують привізною гречаною крупою. От я і прошу дозволити хоча б окремим колгоспам області вступити до Тернопільської системи.

Присутні в залі її підтримали. Та чи підтримають на ділі у керівних органах? У цьому її колеги не впевнені...

Буваючи у місті над Смолитичем, не обминаю інституту. Ось і недавно зустрівся, з Оленою Семенівною, поцікавився, як ідуть справи на гречаному полі.

— Немає у нас поля, — відбулася жартом. — Одні лише папери.
Ні, велике поле у професора Алексєєвої. Велике і щедre.

Б.Ковтун, кор. «Сільських вістей». Хмельницька область.

КУЛЬТУРА, ЯКІЙ ПРИСВЯЧЕНЕ ЖИТТЯ

Гречка – однорічна трав'яна рослина родини гречкових. Гречка, як і просо, рис, належить до найважливіших круп'яних культур і вже в XX ст. її почали називати «царицею круп».

Походить гречка з Азії. Ще Декандоль в кінці XIX ст. вказував, що гречка росте дико в Манжурії, Даурії, на берегах величавого Амуру та поблизу озера Байкал. Інформацію про дику гречку в Китаї та Індії він вважав неправдивою.

В Європу гречиха попала, напевно, п'ять або шість століть тому.

На сьогоднішній день більша половина світових посівів гречки приходить на Україну та Росію, а також Казахстан. Вирощують її і в Польщі, Китаї, США, Канаді, Франції.

У зерні гречки міститься від 10 до 15% (у середньому 13,1%) білка, 67,8% вуглеводів, 3,1% олії, 2,8% золи, 13,1% клітковини.

Зерно гречки містить багато незамінних амінокислот: аргінін (12,7%), лізин (7,9%), цистин (1%), гістидин (0,59%) тощо.

У золі гречки багато фосфорної кислоти (48,7%), оксиду калію (23,1%) та оксиду магнію (12,4%). За вмістом заліза (1,7%) вона переважає інші круп'яні культури, а також багата на мідь.

У зерні гречки містяться органічні кислоти (лимонна, яблучна, малеїнова, щавлева), які сприяють кращому засвоєнню не тільки гречаної каші, а й інших страв, які вживаються після неї. До складу зерна гречки входять такі цінні вітаміни, як B₁, B₂, B₆, P (рутин), потрібні для нормальної фізіологічної діяльності організму людини. Цим визначається цінність гречки, як лікувально-дієтичного продукту харчування.

Із квіток та верхніх листків гречки одержують рутин, що є основою багатьох препаратів, які застосовують у медицині для лікування таких захворювань, як гіпертонія, атеросклероз, цукровий діабет тощо. А завдяки високому вмісту в гречці левіцину її використовують при захворюваннях печінки, серцево-судинної та нервової системи.

Гречка має здатність виводити радіонукліди з організму, збільшувати мускульну силу та витривалість, а ще сприяє заживленню виразок шлунково-кишкового тракту, рекомендується при захворюваннях підшлункової залози.

Гречана каша – важливий продукт харчування, особливо для дітей та літніх людей. Страви з гречаної крупи смачні, високопоживні і добре засвоюються. Гарною ознакою гречаної крупи є здатність зберігати тривалий час свої поживні і смакові якості.

Крім того в Україні гречку вирощують як цінну медоносну культуру.

За даними Інституту бджільництва, 1 га посіву гречки забезпечує в середньому 40-60 кг меду, а за сприятливих погодних умов 90-100 кг.

Усі гречкосії, пасічники люблять той час, коли цвіте гречка. А цвіте вона довго, майже місяць. Здала помітне це чарівне поле. А підходячи ближче ще й відчуєш його аромат, бо пахне медом! Проходячи повз гречане поле, кожен зупиниться помилуватися чарівною рослиною, її великим

зеленим листям трьох видів, білими квітами правильної форми з п'яти пелюсток, між якими знаходиться краплинка нектару, що в сонячному промінні переливається самоцвітом. Саме цю солодку росинку збирають бджоли. Вони роблять це швидко, адже квітка розкрита лише до обіду, а нектар за високої температури повітря швидко кристалізується і стає недоступним. А квіток на одній рослині за вегетацію буває до тисячі.

Найкраще пахне медом поле в ранковій години. На полі стоїть бджолиний гул. Кількість бджіл на посівах буває дуже великою. Квітку гречки протягом 20 хвилин відвідує до 15 бджіл.

Основний продукт, який одержують під час переробки гречки – крупа-ядриця. Вихід її із зерна залежно від сорту та умов вирощування становить 70-80%. Гречане борошно не містить клейковини, тому з нього не випікають хліб. З нього печуть млинці, гречаники.

Відходи круп'яного виробництва (дрібне зерно, борошняний пил) іде не корм худобі.

Гречана половина містить 4,2% білка, це стільки ж, як сіно злаково-бобової суміші. Використовують її при відгодівлі свиней.

Однак тривала або надмірна годівля кормами гречаного походження викликає у свиней і овець білої масті захворювання «гречана хвороба» (фогопіризм). У свиней з'являється сверблячка, почервоніння, а в овець випадає вовна. Для запобігання цьому захворюванню гречану соломі і відходи круп'яного виробництва рекомендується згодовувати разом з іншими кормами.

В агротехніці гречка має своє особливе місце і значення.

Гречка досить швидко розвивається. У зв'язку з порівняно пізнім строком сівби і скоростиглістю гречка є однією з кращих страхових культур. Нею можна пересівати не тільки озимі, а й ярі зернові культури.

В післяжнивних посівах у чистому вигляді або в суміші з кукурудзою, соняшником, горохом, ярим житом вона дає добрі врожаї зеленої маси.

Короткий вегетаційний період дає можливість використовувати її як післяжнивну культуру і одержувати додатковий урожай зерна і меду.

Гречка, завдяки швидкому розвитку надземної маси, краще, порівняно з іншими культурами, пригнічує бур'яни, а також чистішим залишає поле після збирання врожаю. Завдяки цьому, дещо поліпшується і активізується фізико-хімічні та біохімічні процеси в ґрунті. Це сприяє кращому живленню рослин, які висіваються після гречки.

Завдяки значному розгалуженню кореневої системи гречки ґрунт залишається досить пухким. Післяжнивні рештки її, порівняно з рештками злакових культур мають більший вміст азоту і фосфору. Таким чином гречка у сівозміні має позитивне агротехнічне значення і є добрим попередником для озимих зернових та інших культур.

Українська земля пишається людьми, які не словом, а ділом служать рідній землі, примножують славу України на увесь світ.

Саме про таку людину, щиро віддану науці, хочеться сьогодні згадати, і вклонитися її світлій пам'яті.

Олена Семенівна Алексєєва – видатний вчений зі світовим ім'ям, досвідчений керівник, Людина і Вчитель з великої літери.

Своє життя вона присвятила генетичним дослідженням гречки. І працювала над створенням нових сортів і гібридів з високою продуктивністю, поліпшеною харчовою та кормовою цінністю. Прагнула створити принципово нові генотипи, пристосовані до змін клімату, з високим потенціалом урожайності, що відповідатиме кращим світовим аналогам.

Статистичні дані по вирощуванню, збору і переробці гречки В Хмельницькій області

2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014
<i>Площа, з якої зібрано врожай тис. га.</i>						
50,8	36,1	29,1	38,1	36,5	19,4	13,1
<i>Валовий збір тис. т.</i>						
53,3	26,3	25,8	30,3	35,8	26,8	16,5
<i>Урожайність з 1 га зібраної площі, ц</i>						
10,5	7,3	8,9	8,0	9,8	13,8	12,6
<i>Надходження на підприємства, що займалися її переробкою</i>						
	34,4	20,1	17,0	23,6	12,1	10,4

Завідувач наукової бібліотеки ПДАТУ

О.М.Циганок

СОРТИ ГРЕЧКИ ВЧЕНОГО-СЕЛЕКЦІОНЕРА О.С.АЛЕКСЕЄВОЇ *

Аврора. Автор сорту: О.С.Алексєєва. Сорт в державному сортовипробуванні з 1971 року. Сорт виведений в Інституті землеробства і тваринництва західного регіону УААН сумісно шляхом багаторазового масового добору рослин з гібридної популяції сорту Радехівська поліпшена, перезапиленої з крупноплідними сортами.

Аеліта. Автори сорту: О.С.Алексєєва, К.В.Малуша. Сорт районований з 1978 року. Сорт виданий разом з Інститутом землеробства і тваринництва західного регіону УААН методом родинного добору із матеріалу, одержаного внаслідок обробки насіння сорту Радехівська поліпшена гамма-проміннями в дозі 300 Гр.

Асторія. Автори сорту: О.С.Алексєєва, Л.Г.Фалендиш, П.А.Філіпчук. Сорт в державному сортовипробуванні з 1981 року. Сорт виведений методом багаторазового (насичуючого – п'ятиразового схрещування (Вікторія x Шатилівська 5)) з одночасним добором рослин за ознаками: продуктивність, крупноплідність та вирівняність плодів.

Веселка. Автори сорту: О.С.Алексєєва, В.В.Дикий, В.А.Рарок, А.І.Кориневський. Сорт в державному сортовипробуванні з 1990 року. Сорт виведений разом з Миколаївським НВО «Еліта» методом родинно-групового добору з сорту Асторія, насіння якого оброблене N-нітрозометілсечовиною в концентрації 0,012-3,025%+ПАБК 0,1-0,052%.

Вікторія подільська. Автори сорту: О.С.Алексєєва, М.М.Малина, К.В.Малуша. Сорт районований з 1981 року. Сорт виведений разом з Інститутом землеробства і тваринництва західного регіону УААН методом родинного добору за ознакою доброго розвитку кореневої системи із сорту Вікторія.

Вікторія. Автори сорту: О.С.Алексєєва, К.В.Малуша. Сорт районований з 1969 року. Сорт виведений в Інституті землеробства і тваринництва західного регіону УААН і Тернопільській обласній сільськогосподарській станції методом добору за формою і розміром насіння з місцевого сорту Тернопільської області та перезапиленням з кращими місцевими сортами Львівської області і наступним родинно-груповим добором.

Галея. Автори сорту: О.С.Алексєєва, В.А.Рарок, П.А.Філіпчук, В.В.Тимошенко. Сорт районований в 1986 році. Сорт виведений разом з Інститутом зрошувального землеробства УААН, методом родинного добору,

* Із книги: Каталог сортів гречки селекції Подільської державної аграрно-технічної академії / під ред. Алексєєвої О.С.; МАПНУ, УААН, НДІ круп'яних культур ЦДАТУ. - Кам'янець-Подільський, 2003. - 40 с.

з матеріалу, одержаного внаслідок обробки насіння сорту Вікторія гамма-променями в дозі 200 Гр.

Гіллея. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.В.Дикий. Сорт в державному сортовипробуванні з 2001 року. Сорт виведений в Науково-дослідному інституті круп'яних культур Подільської аграрно-технічної академії разом з Миколаївським інститутом агропромислового комплексу методом масового добору з матеріалу одержаного внаслідок обробки насіння сорту Асторія хімічними мутагенами (НЕМ-0,025% + ПАБК-0,05%).

Глорія. Автори сорту: О.С.Алексеева, К.В.Малуша. Сорт районований з 1973 року. Сорт виведений в Інституті землеробства і тваринництва західного регіону УААН методом родинного добору з гібридної популяції, сформованої внаслідок перезапилення місцевих сортів Львівської області з сортами географічно-віддаленого походження.

Діадема. Автори сорту: О.С.Алексеева, Л.Г.Фалендиш, В.А.Парок. Сорт в державному сортовипробуванні з 1982 року. Сорт виведений методом багаторічного схрещування (Вікторія х Майська) з послідовним родинним добором на скорочення вегетаційного періоду і технологічні властивості зерна.

Енеїда. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.А.Парок, Л.С.Сумцова, Г.М.Гаврилук. Сорт в державному сортовипробуванні з 1984 року. Сорт виведений методом багаторазового добору з сорту Радехівська поліпшена, насіння якого оброблено N-нітрозометилсечовиною в концентрації 0,008% за ознаками продуктивності, крупності насіння, його вирівняності.

Єлена. Автори сорту: В.А.Парок, О.С.Алексеева, О.В.Бляндур, Л.В.Бочкарьова, О.В.Квашук, М.М.Малина. Сорт в державному сортовипробуванні з 2001 року. Сорт виведений в Науково-дослідному інституті круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії методом родинного добору з оцінкою за $K_{\text{госп}}$ та радіорезистентністю сорту Рада.

Зеленоквіткова-90. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.Г.Маліков. Сорт районований з 1995 року. Сорт виведений родинно-груповим добором з матеріалу створеного внаслідок сумісної обробки насіння зеленківкового мутанту гамма-променями та хімічними мутагенами (100 Гр. + ЭМС 0,05%, 50 Гр. + ДМС 0,05%, 50 Гр + EI-0,005%).

Зеленоквіткова-93. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.Г.Маліков. Сорт в державному сортовипробуванні з 1994 року. Сорт виведений родинно-груповим добором з матеріалу створеного шляхом сумісної обробки насіння зеленківкового мутанта гамма-променями та хімічними мутагенами (100 Гр. + N-нітрозометилсечовина 0,025%).

Кара-Даг. Автори сорту: О.С.Алексеева, Л.П.Бочкарьов. Сорт районований з 1996 року. Сорт виведений методом індивідуального добору із мутантної популяції сорту Вікторія обробленого гамма-променям (Вікторія 4 М 5 Гр.).

Козачка. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.А.Парок, М.В.Фесенко, С.Ю.Коблев. Сорт в державному сорто випробуванні з 1992 року. Сорт виведений разом з Всеросійським інститутом зернобобових і круп'яних культур методом масового добору в поєднанні із спрямованим запаленням морфотипів з вкороченими міжвузлями у вегетативній зоні стебла і високої озерненості суцвіть. Гібридна популяція одержана від схрещування форм УКМ ЗВС та КГ.

Космея. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.А.Парок, Л.К.Тараненко. Сорт в державному сорто випробуванні з 1987 року. Сорт виведений разом з Інститутом землеробства УААН, методом родинного добору з матеріалу створеного внаслідок 15-ти річного гамма-опромінення насіння гречки сорту Радеківська поліпшена в дозі 5 Гр (Р.п. 15 М8 – 5 Гр).

Лада. Автори сорту: О.С.Алексеева, К.В.Малуша, В.І.Михайлець, М.І.Замостний, А.І.Ярмола. Сорт районований з 1979 року. Сорт створений разом з Інститутом землеробства і тваринництва західного регіону УААН методом родинного добору із матеріалу, одержаного внаслідок обробки насіння сорту Радеківська поліпшена гамма-опроміненнями в дозі 400 Гр.

Любава. Автори сорту: О.С.Алексеева, Л.К.Тараненко. Сорт районований з 1993 року. Сорт виведений разом з Інститутом землеробства УААН методом масового відбору шляхом об'єднання елітних рослин індивідуальних відборів за ознаками скоростиглості, посухостійкості та ін.

Маліковська. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.Г.Маліков, Ю.А.Лавренюк, Л.П.Бочкарьова, М.М.Малина. Сорт в державному сорто випробуванні з 1998 року. Сорт виведений багаторазовим рекурентним добором з матеріалу одержаного шляхом обробки насіння зеленоквіткової форми гамма-променями в дозі 200 Гр. (Інд. добір в М₂ з послідуочим родинно-груповим і періодичним масовим добором).

Мрія. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.В.Дикий, Т.С.Алексеевко. Сорт в державному сорто випробуванні з 1995 року. Сорт виведений разом з Миколаївською державною дослідною станцією методом родинного добору в М₂ із мутантної популяції сорту Асторія, насіння якого оброблене ПАБК – 0,1% + НМС – 0,025%.

Ніка. Автори сорту: О.С.Алексеева, Л.Г.Фалендиш, Е.І.Кашеева. Сорт в державному сорто випробуванні з 1991 року. Сорт виведений методом багаторазового індивідуального добору із зеленоквіткової тетраплоїдної популяції.

Омега. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.А.Парок, Л.С.Сумцов. Сорт в державному сортовипробуванні з 1990 року. Сорт виведений разом з Інститутом землеробства УААН методом родинно-групового добору за $K_{\text{госп}}$ та радіорезистентністю (г-300 Гр.) з матеріалу повторного багаторазового гамма-опромінення насіння сорту Вікторія дозами 100-200 Гр./20 М_{б-8} г.100-200 Гр.

Орбіта. Автори сорту: О.С.Алексеева, Г.М.Гаврилюк, В.Г.Закриничний. Сорт районований з 1973 року. Сорт виведений разом з Інститутом землеробства і тваринництва західного регіону УААН методом родинного добору із матеріалу, одержаного внаслідок обробки насіння сорту Радехівська поліпшена хімічним мутагеном N-нітрозометілсечовина в концентрації 0,06%.

Подільська. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.А.Парок, З.І.Пелуйко, М.В.Роїк. Сорт в державному сортовипробуванні з 1983 року. Сорт виведений разом з Ялтушівською дослідною станцією цукрових буряків шляхом родинно-групового добору із сорту Подолянка.

Подолянка. Автори сорту: О.С.Алексеева, М.В.Роїк, Л.С.Сумцова. Сорт в державному сортовипробуванні з 1977 року. Сорт виведений методом родинного групового добору із сорту Вікторія; насіння якого оброблені гамма-променями (доза 200-300 гр.) і хімічними мутагенами Етіленімін-0,01%, Диметилсульфат-0,01%.

Рада. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.А.Парок, З.І.Пелуйко, М.М.Малина, О.В.Бляндур. Сорт в державному сортовипробуванні з 1996 року. Сорт виведений в Подільській державній аграрно-технічній академії разом з аграрним університетом Молдови методом родинно-групового добору елітних рослин (в М₈), попередньо оцінених за коефіцієнтом господарським ($K_{\text{госп}}$) і радіорезистентністю із матеріалу повторного багаторазового (5-26 річного) гамма-опромінення сорту Вікторія дозами 5...300 Гр (В 5-26 М₈ 5-300 Гр.).

Радехівська поліпшена. Автори сорту: О.С.Алексеева, Г.І.Шафранський, К.В.Малуша. Сорт районований з 1964 року. Сорт виведений в Інституті землеробства і тваринництва західного регіону УААН сумісно з Радехівською сортодільницею Львівської області методом масового добору рослин із сорту Радехівська місцева.

Роксолана. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.Г.Маліков, Ю.А.Лавренюк, О.В.Бляндур. Сорт занесений в Реєстр сортів рослин з 2000 року. Сорт виведений в Подільській державній аграрно-технічній академії разом з аграрним університетом Молдови методом родинно-групового добору в М₂ з матеріалу, створеного шляхом передпосівного гамма-опромінення насіння зеленоквіткової форми дозами 100, 200, 300 Гр.

Рубра. Автори сорту: Е.І.Кашеєва, О.С.Алексеева, Л.П.Бочкарьова, Н.А.Сидорчук. Сорт в державному сортовипробуванні з 2001 року. Сорт виведений в Науково-дослідному інституті круп'яних культур Подільської аграрно-технічної академії методом родинного добору з хемомутантів сорту Вікторія з урахуванням наявності антоціанів в соломі.

Селена. Автори сорту: О.С.Алексеева, Л.С.Сумцова, Г.М.Гаврилюк, В.Г.Закриничний. Сорт в державному сортовипробуванні з 1979 року. Сорт виведений методом родинного добору із сорту Радехівська поліпшена, насіння якого оброблено N-нітрозометилсечовиною в концентрації 0,01%.

Степова. Автори сорту: О.С.Алексеева, В.І.Рось, В.А.Рарок. Сорт в державному сортовипробуванні з 1993 року. Сорт виведений разом з Дослідною станцією рису УААН, методом родинного добору із гібридної популяції сортів Галя і Космея.

Яна. Автори сорту: О.С.Алексеева, М.В.Роїк. Сорт в державному сортовипробуванні з 1995 року. Сорт виведений в Подільській державній аграрно-технічній академії разом з Ялтушівською дослідною станцією інституту цукрових буряків УААН методом рекурентного добору із хеморадіомутантного матеріалу сорту Подолянка.



СОЮЗ СОВЕТСКИХ СОЦИАЛИСТИЧЕСКИХ РЕСПУБЛИК

АВТОРСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

№ 4140

На основании полномочий, предоставленных Правительством СССР, Государственный агропромышленный комитет СССР выдал настоящее авторское свидетельство

Рароку Василию Антоновичу
Алексеевой Е.С., Филиппу П.А., Тимошенко В.В.

на сорт гречихи

Галлея

по заявке №8301794 от "10" ноября 1982 г.

Выведен в Каменец-Подольском СХИ

в Украинском НИИ орошаемого земледелия

Председатель
Государственного
агропромышленного
комитета СССР

В.С.Мураховский

Зарегистрировано Государственным
комитетом СССР по делам изобре-
тений и открытий в Государственном
реестре селекционных достижений
СССР

3 декабря 1986 г.

Начальник отдела

У К Р А Ї Н А



АВТОРСЬКЕ СВІДОЦТВО
НА СОРТ РОСЛИН
№ 893

На підставі повноважень, наданих Урядом України,
Державна комісія України по випробуванню та охороні
сортів рослин видала це авторське свідоцтво на сорт
рослин гречка
СТЕПОВА

Автор(и) сорту: РАРОК ВАСИЛЬ АНТОНОВИЧ,

Рось В.І., Алексєєва О.С.

Заявник(и) Дослідна станція рису УААН

Заявка № 92002005 від 10 листопада 19 93 року.
Зареєстровано в Реєстрі сортів рослин України в 19 99 році.



Голова Комісії В. Волкодав

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні

№ 211

На підставі повноважень, наданих Українською академією аграрних наук, Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва, Національний центр генетичних ресурсів рослин України видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду зразки: лютакт Зеленовітковий 2 зареєстрований під номером Національного каталогу UC 0101214 Виділений(а) за ознакою: поведіння, зеленовітковість (80%), високорозриві (44см), різностиглості (86днів), стійкості до віяльності (35) та опікання плодів (95) при урожайності 203г/м²

Автор(и):

О.С. Алексєєва
Л.Я. Богдзарьова
Є.І. Голуєєва

Заявник(и):

Науково-дослідний інститут
Курлячий квітучий Подільської держав-
ної аграрно-технічної академії

Запит № 00406.2 від "24" 12 03 р.

Дата видачі свідоцтва 7 грудня 2005 р.

М.П.

Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України

В.К. Рязичун

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні

№ 212

На підставі повноважень, наданих Українською академією
аграрних наук, Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва,
Національний центр генетичних ресурсів рослин України
видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду
грецьки: мутант Зеленоквітковий 14
zareєстрований під номером Національного каталогу UC 0101176
Виділений(а) за ознакою: поводимий зеленоквітковості
(90%), відносної висоти (88), стійкості до осипання
(95), стійкості до вилягання (95) та друцкості
досягання (95) при урожайності 215 ц/га

Автор(и): О.С. Алексєєва
Л.П. Божарьова
Є.Г. Качєєва

Заявник(и): Науково-дослідний інститут
круп'яних культур Львівської держав-
ної аграрно-технічної академії

Запит № 000406.14 від "24" 12. 03р.

Дата видачі свідоцтва 7 грудня 2005 р.



Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України В.К. Рябчук

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні

№ 237

На підставі повноважень, наданих Українською академією аграрних наук, Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва, Національний центр генетичних ресурсів рослин України видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду грецька татарська: лінія Палима зареєстрований під номером Національного каталогу UC0101692 Виділений(а) за ознакою: поєднання високої урожайності (250 г/м²), низької півхвостості (232%), стійкості до Вилхванки (95), стійкості до жовтої страхми - 95, борошниста роса - 95, т.з. - 95).

Автор(и):

О.С. Алексеева
А.В. Нікітчук

Заявник(и): Науково-дослідний інститут культурних рослин Подільської державної аграрно-технічної академії

Запит № 0003.2 від " 15 " 11 . 02 р.

Дата видачі свідоцтва 7 грудня 2005 р.



Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України В.К. Рябчук

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні

№ 238

На підставі повноважень, наданих Українською академією
аграрних наук, Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва,
Національний центр генетичних ресурсів рослин України
видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду
древка татарська: лінійя біла
zareestrovaniy pid nomerom Natsional'nogo katalogu UC 0101690
Виділений(а) за ознакою: поєднання урожайності
(308,4 t/m²), висота дерева/дощки досягання (56),
стійкості до вищавання (98).

Автор(и): О.С. Алексеева
А.В. Нікітчук

Заявник(и): Науково-дослідний інститут культурних
рослин Подільської державної
аграрно-технічної академії

Запит № 00003.4 від "15" 11. 02 р.

Дата видачі свідоцтва 7 грудня 2005р.



Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України

В.К. Рибчун
В.К. Рибчун

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні

№ 239

На підставі повноважень, наданих Українською академією аграрних наук, Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва, Національний центр генетичних ресурсів рослин України видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду Гречка татарська: лінія Перемого зареєстрований під номером Національного каталогу UC0101691 Виділений(а) за ознакою: підвищення урожайності (264,2%), високої продуктивності окремих рослин (2,2г), низької пухлякості зерна (24,3%) та стійкості до хвороб (окремі сорти - 95, борошниста роса - 95, тм - 95)

Автор(и): О.С. Алексєва
Л.В. Нікітчук

Заявник(и): Науково-дослідний інститут
культури рослин Лодзьської державної
агро-технічної академії

Запит № 000001 від "15" 11 02 р.

Дата видачі свідоцтва 7 грудня 2005 р.



Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України В.К. Рябчун

УКРАЇНА



СВІДОЦТВО

про реєстрацію зразка
генофонду рослин в Україні

№ 240

На підставі повноважень, наданих Українською академією
аграрних наук, Інститут рослинництва ім. В.Я. Юр'єва,
Національний центр генетичних ресурсів рослин України
видав це авторське свідоцтво на зразок генофонду
зразка татарська: м'якш Рюслана
zareestrovaniy pid nomerom Natsionalnogo katalogu UC0101689
Vidilennyi(a) za oznakoyu: posidnannya urozhaynosti
(258,6%/m) zi stiykistyu do v'edennya (55)

Автор(и):

О.С. Алексеева
А.В. Нікітчук

Заявник(и):

Науково-дослідний інститут
круп'яних культур Подільської державної
аграрно-технічної академії

Запит № 00303.3 від "15" 11. 02 р.

Дата видачі свідоцтва 7 грудня 2005 р.



Керівник Національного центру
генетичних ресурсів рослин України

В.К. Рябчук



МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
З ОХОРОНИ ПРАВ НА СОРТИ РОСЛИН

СВІДОЦТВО

№ 04218

ПРО АВТОРСТВО НА СОРТ РОСЛИН

Рубра

назва сорту

Гречка (*Fagopyrum esculentum Moench.*)

ботанічний таксон

Заявка № 01002001

Автор(и):

Кашесва Євгенія Іванівна,
Алексеева О.С., Бочкарьова Л.П., Сидорчук Н.А.

Голова Державної служби
з охорони прав на сорти
рослин



В. Волкодав



МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
З ОХОРОНИ ПРАВ НА СОРТИ РОСЛИН

СВІДОЦТВО

№ 05102

ПРО АВТОРСТВО НА СОРТ РОСЛИН

Єлена

назва сорту

Гречка (*Fagopyrum esculentum* Moench.)

ботанічний таксон

Заявка № 00002004

Автор(и):

Рарок Василь Антонович,
Алексєєва О.С., Бляндур О.В., Бочкарьова Л.П.,
Квашук О.В., Малина М.М., Пелуйко З.І.

Голова Державної служби
з охорони прав на сорти
рослин



В. Волкодав



МІНІСТЕРСТВО АГРАРНОЇ ПОЛІТИКИ УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА СЛУЖБА
З ОХОРОНИ ПРАВ НА СОРТИ РОСЛИН

СВІДОЦТВО

№ 09029

ПРО АВТОРСТВО НА СОРТ РОСЛИН

Мялинка

назва сорту

Гречка

Fagopyrum esculentum Moench.

ботанічний таксон

Заявка № 05002004

Автор(и):

Малина Михайло Маркович
Алексєєва Олена Семенівна
Вільчинська Людмила Аліковна
Іващук Петро-Володимирович



Голова Державної служби
з охорони прав на сорти
рослин



В.А. Хаджиматов
В.А. Хаджиматов

ФРАГМЕНТЫ СПОГАДІВ *

Проходят годы и десятилетия, меняются места жительства и работы... только остаётся неизменной единственная культура, которой посвящена вся жизнь, начиная с детских лет, проходит через юность и продолжается в довольно зрелом возрасте.

Возможно виной всему рассказ “Червона хустина” из романа А.В.Головка. Затем разочарование низкорослостью растений и в дальнейшем очарование роскошными формами, пьянящим ароматом цветков в сочетании с пчелиной симфонией.

Растение выдержало испытание различными агроприёмами: холодом и жарой, создаваемыми разными сроками сева, тесноту и простор, вызванными способами сева. Показывала гречиха свою способность выбираться с различной глубины, куда попадали семена из-за «неотрегулированных» соишников сеялки.

Хрупкое и нежное гречишное растение тяжело переносит голод, холод весенний и осенний, суховеи, жару и засуху. Но при обильном питании и достаточной влажности почвы и воздуха расцветает буйным цветом, излучая необычный аромат, привлекающий тысячи музыкантов в разных одёжках, которые под лучами восходящего солнца устраивают пир и разногласными трелями поют оду солнцу и жизни... Славят Творца, дарующего жизнь...

Под влиянием этого благоухания цветок увял и зреет плод, в котором хранится информация грядущим поколениям. Она одаривает всех, кто с ней дружит: корни фиксируют биопрепараты, стебли - пищевой краситель, верхушки растений и цветки – рутин. Вместе с этим цветки источник мёда.

Даже если “раздеть” зерно, то его одёжка может сослужить хорошую службу: защитить от радиационных излучений.

Чтобы выжить, это чудесное “симфоническое” растение проходит все “ступени ада”.

Прежде всего при помощи решёт проходил “геноцид” – удалялись мелкие семена, затем смешивали “расы”, создавая сортосмеси.

Позже для создания крепких семейных уз подбирали женихов и невест из разных родов и племён, устраивали смешанные многократные браки.

При помощи колхицина меняли наследственную основу.

Подвергали семена, пыльцу и вегетирующие растения различным испытаниям. Облучали гамма-лучами, обрабатывали химическими супермутагенами. Иногда объединяли эти факторы. А она в ответ премило улыбалась и рассыпалась широким спектром мутационной изменчивости, показывая, на что способно это растение... От карликов до гигантов, от зелено- до красноцветковых, от широколистных- до узколистных...

* Из книги: Алексеева Е.С. Призвание: посвящается 30-летию института крупяных культур / Елена Семеновна Алексеева. – Каменец-Подольский, 2003. – 193 с.

О “превратностях судьбы” гречихи пойдёт речь в настоящей повести.

Прочитавший эту повесть поймёт, что научные разработки НИИМК нужны не только нашей дорогой академии и рідній Державі а и исследователям разных стран мира, объединённым ассоциацией IBRA - “Fagorurit”, - Культуре гречихи отдана вся моя сознательная жизнь.

...была война, оккупация, учёба и окончание средней школы в Кадиевском районе Луганской области, поступление и окончание Киевского сельскохозяйственного института, и работа в Тернопольской селекционно-опытной станции.



Носівська дослідна станція. 1974 р.
В.М.Рок, В.Г.Закрепичний, П.А.Філіпчук, О.С.Алексєєва, Г.Т.Гордієнко

Двухгодичную производственную практику прошла на Носовской государственной селекционно-опытной станции.

Студенческая производственная практика была достаточно плодотворной. Увлекалась рисованием с натуры цветков, нектарников и, особенно, корневой системы по фазам развития растений и др.

Эти рисунки оказались оригинальными и настолько удачными, что со временем были опубликованы в

моих монографиях и учебных пособиях.

Почти все годы учебы в институте избиралась старостой научного студенческого кружка. В зимние каникулы 1948-1949 гг. принимала участие в Первой Всесоюзной научной конференции, которая проходила в Москве, в Тимирязевской сельскохозяйственной академии...

За участие в научно-исследовательской работе награждена Почетными грамотами ЦК ВЛКСМ СССР и ЦК ЛКСМ Украины.

Накопленный опыт во время прохождения производственной практики стал предпосылкой всей моей дальнейшей научной деятельности.

Дипломная работа была посвящена агротехнике гречихи. Надо отметить, что в 1950 г. я первая «открыла» защиту дипломных работ в КСХИ.



Одеса, ВСТ. На виробничій практиці. 1976 р.
В.Рок, зав. відділом генетики А.Стецьмак, О.Алексєєва, В.Верли

После окончания Киевского сельскохозяйственного института в 1950 г. направлена на работу на Тернопольскую селекционно-опытную станцию (с.Хоростков Копыченского района)...

Тематика моих научных исследований была посвящена селекции и изучению отдельных приёмов агротехники гречихи.

За годы работы на опытной станции были разработаны основные приёмы агротехники гречихи, сформирована коллекция местных сортов, получен ряд перспективных селекционных номеров. Результаты исследований обобщены и защищены кандидатской диссертацией (1956 г.). По совместительству в период 1952-1955 гг. читала курс агротехники студентам Школы механизации сельского хозяйства МСХ Украины...



В канун 1956 г. судьба перебрала меня в Научно-исследовательский институт Агробиологии, переименованный позже в Научно-исследовательский институт земледелия и животноводства западных областей Украины (г. Львов, пос. Оброшино). Селекция гречихи была перенесена в этот институт.

За весь Львовский период собрана коллекция местных сортов-популяций западного региона Украины и передана в коллекцию ВИР (г. Санкт-Петербург). Местные популяции тщательно изучались и классифицировались. Впервые ряд местных сортов получили биохимическую оценку (белок, крахмал, жир, лизин и другие аминокислоты). Изучалось влияние экологического фактора на морфоструктуру и биологию местных сортов. Особое влияние уделялось изучению гетеростилии гречихи, экспериментальному мутагенезу.

Накоплен ценный исходный селекционный материал. Выведены первые селекционные сорта, вошедшие в Реестр сортов Украины...

В Каменец-Подольском сельхозинституте прошла по конкурсу на должность профессора кафедры растениеводства и селекции и 1 ноября 1971 г. приступила к исполнению своих обязанностей.



м. Кишинёв. 1987 р. Координация рада по радиобіології.
О.Алексеева, В.Строгареску, О.Бляндур

Как выяснилось, с моим переходом в Каменец-Подольский планирование научной работы с гречихой в Западном регионе Украины прикрыли. Пришлось срочно ехать в г. Орёл для участия в работе Проблемного Совета и зафиксировать селекцию гречихи в Каменец-Подольском сельскохозяйственном институте.

Надо было решать вопрос о финансировании исследований.

Вскоре удалось заключить первый хоздоговор на сумму 3 тыс. руб. с колхозом им. Котовского Зборовского района Тернопольской области.

В конце сентября возвратились в Каменец-Подольский с приказом по № 276 от 22 августа 1972 г. МСХ СССР об организации Научно-исследовательской лаборатории по гречихе, прототипа будущего института крупных культур при Каменец-Подольском сельскохозяйственном институте. На лабораторию возложено: проведение теоретических исследований по селекции и семеноводству гречихи, выведение сортов, совершенствование технологии возделывания и уборки гречихи. Установлено финансирование в размере 10 тыс. рублей.

Лаборатория была организована. Надо было переходить на более высокий уровень – преобразовывать её в Проблемную, т.е. получить более высокий статус.

Эта работа заняла шесть лет.

Решением № 63 от 19 декабря 1978 г. Государственного комитета по науке и технике при СовМине СССР и приказом Министра сельского хозяйства В.К.Месяца за № 58 от 14 февраля 1979 г. Научно-исследовательская лаборатория по гречихе преобразована в Проблемную научно-исследовательскую лабораторию Каменец-Подольского сельскохозяйственного института.



На посёвах гречихи сорта Ника. 1988 рік.
В.А.Рарок, О.С.Алексеева, Л.Г.Фелендиш

Вспоминая прошлое, уверена, что никто не знает, сколько все это стоит.

Сколько моральных и материальных затрат, какая нечеловеческая нагрузка, (без всякой посторонней помощи) «пробить» такое «непробиваемое» дело... да ещё провинциальному вузу.

Каменец-Подольский сельскохозяйственный институт в 1995 г. реорганизован в Подольскую государственную аграрно-техническую академию. Возникла возможность

на базе лаборатории создать Научно-исследовательский институт крупных культур.

Больших сложностей в преобразовании лаборатории в институт не было. Подготовлены необходимые бумаги: запрос, штатное расписание, Устав института и др. Учитывая определённый вклад лаборатории в развитие гречкосеяния в Украине, накопленный научный потенциал Приказом №9 Министерства сельского хозяйства и продовольствия Украины от 16



ПДАТА. Рабочий кабинет

января 1997 г. создан Научно-исследовательский институт крупных культур.

Институту определены следующие основные направления: проведение научных исследований по вопросам генетики, селекции и семеноводства гречихи, формирование коллекции зародышевой плазмы рода *Fagopyrum*, разработка агротехнических приёмов, создание безотходной технологии выращивания и переработки гречихи..., внедрение научных разработок в производство... и оказание эффективной помощи товаропроизводителям в получении экологически чистых продуктов в условиях сложного экологического состояния.

Итак Научно-исследовательский институт крупных культур. За 30 лет в институте на разных должностях работало около 300 (291) человек. По тематике научных исследований выполняли свои работы свыше 40 аспирантов, докторантов и соискателей, из которых подготовили свои докторские работы 4 (защитили 2) и кандидатские 31, из них защитили 25 и 5 подготовили к защите.

Эти воспоминания посвящаются исследователям гречихи, моим ученикам XX столетия, настоящим и будущим XXI столетия, которых мне ещё суждено подготовить... Бег времени неумолим... Жужжание пчёл над гречишным ароматным полем неумолимо подсказывает это и заставляет подумать о будущем...

ПОКАЖЧИК ПРАЦЬ ЗА 1953-2005 РОКИ

КНИГИ, НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ, МОНОГРАФІЇ, ІНШІ ОКРЕМІ ВИДАННЯ

1. За високий врожай гречки / О. Алексеева. – Тернопіль, 1954. – 16 с.
2. Местные сорта гречихи Тернопольской области и приемы их улучшения. – Тернополь, 1956. – 23 с.
3. Сійте гречку і просо / О.С.Алексеева, В.І.Михайлець. – Львів, 1960. – 44 с.
4. Гречка / О.С.Алексеева. – Львів, 1963. – 75 с.
5. Гречка – цінна круп'яна культура / О.С.Алексеева. – Львів : Каменяр, 1966. – 60 с.
6. Гречка / Е.С.Алексеева. – К. : Урожай, 1976. – 134 с.
7. Индуцированный мутагенез перекрестноопыляющихся культур [на примере гречихи и кукурузы] / Е.С.Алексеева, О.В.Бляндур, В.Н.Лысиков ; под ред. Т.С.Чалык. – Кишинев : Штиинца, 1978. – 163 с.
8. Экспериментальный мутагенез в селекции перекрестноопыляющихся культур / Е.С.Алексеева, О.В.Бляндур, В.Н.Лысиков. – Кишинев : Штиинца, 1978. – 164 с.
9. Генетика, селекция и семеноводство гречихи : монография / Е.С.Алексеева, З.П.Паушева. – К. : Вища школа, 1979. – 200 с.
10. Технология возделывания гречихи : учеб. пособ. для студентов с.-х. вузов агроном. спец. / Е.С.Алексеева ; Мин. с.-х. СССР, Кишиневский СХИ им. М.В.Фрунзе, К-П СХИ. – Кишинев, 1981. – 58 с.
11. Возделывание гречихи в Хмельницкой области / Е.С.Алексеева. – М. : Колос, 1984. – 5 с.
12. Вирощування гречки за індустріальною технологією / О.С.Алексеева, С.В.Герасимчук, І.М.Марусяк, А.І.Коваль. – К. : Урожай, 1987. – 48 с.
13. Генетика, селекция и семеноводство гречихи : монография / Алексеева Е.С. Паушева З.П. – [2-е изд., перераб. и доп.]. – К. : Вища школа, 1988. – 208 с.
14. Інтенсифікація виробництва круп'яних культур / О.С.Алексеева, О.П.Якименко, М.Ф.Трифоновна [та ін.] ; за ред. О.С.Алексеевої. – К. : Урожай, 1988. – 160 с.

15. Селекция гречихи на устойчивость к патогенам / Е.С.Алексеева, В.К.Шевчук, Т.Е.Шевчук. – М. : Колос, 1990. – 80 с.
16. Каталог мировой коллекции ВИР / ВАСХНИЛ, ВНИИ растениеводства им. Н.И.Вавилова. – Л. : ВИР, 1991. – Вып. 575: Мутанты гречихи с характеристикой содержания белка и лизина / [кол. авт. : Алексеева Е.С. и др.]. – 49 с.
17. Селекция гречихи на устойчивость к патогенам / Е.С.Алексеева, В.К.Шевчук, Т.Е.Шевчук. – М. : Агропроиздат, 1991. – 80 с.
18. Подільська гнучка технологія вирощування гречки / О.С.Алексеева, О.А.Білий, М.М.Малина [та ін.]. – Чернівці : Прут, 1995. – 24 с.
19. Біологічне рослинництво : навч. посіб. / О.І.Зінченко, О.С.Алексеева, П.М.Приходько [та ін.]; за ред. О.І.Зінченка. – К. : Вища школа, 1996. – 239 с.: іл.
20. Сочинения в трех томах. / Е.С.Алексеева ; [сост. Филипчук П.А.] ; АН высшей школы Украины. – Каменец-Подольский : ПДАТА, 1997 – .
 –
 Т.1: [Селекция гречихи]. – 1997. – 334 с.
 Т.2: [Селекция, семеноведение, семеноводство гречихи]. – 1997. – 314 с.
 Т.3: [Семеноводство и агротехника гречихи]. – 1997. – 286 с.
21. Селекция Подольских сортов гречихи / Е.С.Алексеева ; под ред. А.В.Гончарука ; АН высшей школы Украины, ПДАТА, Черновицкая государственная с.-х. опытная станция. – Черновцы : Рута, 1999. – 128 с. : илл.
22. Запрошуємо до столу : зб. рецептів приготування страв із гречки / О.С.Алексеева, М.М.Малина, І.В.Мегедин / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 2000. – 79 с.
23. Гречиха в орошаемом земледелии: посвящается 30-летию НИИ крупяных культур / Е.С.Алексеева, А.Н.Бочкарев, Л.А.Криницкая [и др.] ; МАПУ, АН высшей школы Украины, ПДАТУ. – Каменец-Подольский : Абетка, 2002. – 168 с.
24. Гречиха зеленоцветковая – настоящее и будущее / Алексеева Е.С., Кушнир В.П. ; МАПУ, АН высшей школы Украины, ПДАТУ, НИИ крупяных культур. – Каменец-Подольский : Медобори, 2003. – 176 с.
25. Призвание: посвящается 30-летию института крупяных культур / Елена Семеновна Алексеева. – Каменец-Подольский, 2003. – 192 с.
26. Генетика, селекція і насінництво гречки : навч. посіб. / О.С.Алексеева, Л.К.Тараненко, М.М.Малина. – К. : Вища школа, 2004. – 213 с.

27. Кафедра – головна ланка вищого навчального закладу: (до 85-річчя ПДАТА) / Алексеева О.С., Якименко Р.Т. ; АН вищої школи України, МАПУ, ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський : Мошак М.І., 2004. – 176 с.
28. Культура гречихи. В 3-х ч. / Е.С.Алексеева, И.Н.Елагин, Л.К.Тараненко [и др.] ; под ред. Е.С.Алексеевой ; МАПУ, АН высшей школы Украины, ПДАТУ, НИИ крупяных культур. – Каменец-Подольский : Мошак М.И., 2005– . –
 Ч.1: История культуры, ботанические и биологические особенности. – 2005. – 192 с.
 Ч.2: Селекция и семеноводство гречихи. – 2005. – 240 с.
 Ч.3: Технология возделывания гречихи. – 2005. – 504 с.
29. Экспериментальный мутагенез в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок, В.Я.Билоношко ; под общ. ред. Е.С.Алексеевой ; МАПУ, АН высшей школы Украины, ПДАТУ, НИИ крупяных культур. – Каменец-Подольский : Аксиома, 2006. – 220 с.

ДИСЕРТАЦІЇ. АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ

30. Местные сорта гречихи Тернопольской области и приемы их улучшения : дисс. ... канд. с.-х. наук / Алексеева Е.С. – К., 1956. – 224 с.
31. Местные сорта гречихи Тернопольской области и приемы их улучшения : автореф. дис. на соискание уч. степени канд. с.-х. наук / Алексеева Е.С. – К., 1956. – 22 с.
32. Основные результаты исследований по биологии, сортоизучению и селекции гречихи в западных областях Украины : дисс. ... д-ра с.-х. наук : 06.534 / Алексеева Е.С. – Х., 1970. – 356 с.
33. Основные результаты исследований по биологии, сортоизучению и селекции гречихи в западных областях Украины : автореф. дисс. на соискание уч. степени д-ра с.-х. наук : 06.534 / Е.С.Алексеева. – Х., 1970. – 46 с.

ПУБЛІКАЦІЇ В НАУКОВИХ ЗБІРНИКАХ

1954

34. Досліди з агротехніки гречки / О. Алексєєва // 36. студ. наук. пр. Київського с.-г. ін-ту. – 1954. – Вип.1. – С.16-20.

1955

35. Гречка, просо, вика яра / О. Алексєєва // Мінімум обов'язкових агротехнічних вимог по вирощуванню с.-г. культур на 1955-1956 рр. у колгоспах Тернопільської області. – Тернопіль, 1955. – С.21-25.

1959

36. Вегетативна гібридизація гречки / О.С.Алексєєва // Селекція і насінництво сільськогосподарських рослин [західних районів УРСР] / УАСГН, НДІ землеробства і тваринництва західних районів УРСР. – К. : АН с.г. наук, 1959. – Т.11. – С.61-67.
37. Культура гречки в західних районах УРСР / О.С.Алексєєва, К.В.Малуша // Селекція і насінництво сільськогосподарських рослин [західних районів УРСР] / УАСГН, НДІ землеробства і тваринництва західних районів УРСР. – К. : АН с.г. наук, 1959. – Т.11. – С.45-60.
38. Методы селекции и семеноводства гречихи и их результаты / Е.С.Алексеева // Бюл. Украинского НИИ растениеводства, селекции и генетики. – Х., 1959. – №5. – С.103-109.

1960

39. Про позакореневе підживлення гречки / О.С.Алексєєва, В.П.Ступаков // Питання розвитку сільського господарства західної області України : наук. пр. / ЛСГІ. – Львів, 1960. – Т.10. – С.148-150.
40. Про форму суцвіть гречки звичайної / О.С.Алексєєва // Питання розвитку сільського господарства західної області України : наук. пр. / ЛСГІ. – Львів, 1960. – Т.10. – С.144-147.

1961

41. Заходи по підвищенню врожайності гречки / О.С.Алексєєва, К.В.Малуша // Резерви розвитку с.-г. Львівщини. – Львів, 1961. – С.76-80.
42. Наша допомога колгоспам / О.С.Алексєєва // Збільшимо валові збори гречки і проса. – К., 1961. – С.26-33.
43. Стан і завдання селекційно-дослідної роботи по гречці в західних областях України / О.С.Алексєєва // Наук. пр. Передкарпатської с.-г. дослідної станції. – Дрогобич, 1961. – Т.3. – С.29-43.

1962

44. Гречка / О.С.Алексеева // Спеціалізація с.-г. в Глинянському р-ні (Західний Лісостеп). – К., 1962. – С.50-51.
45. Заходи по підвищенню врожайності гречки на Львівщині / О.С.Алексеева // До питання підвищення продуктивності с.-г. Львівської обл. : наук. записки / ЛСГП. – Львів, 1962. – Т.1. – С.55-58.
46. О местных сортах гречихи западных областей Украины / Е.С.Алексеева // Биология и возделывание гречихи / под ред. И.Н.Елагина. – М. : Сельхозиздат, 1962. – С.112-123.

1963

47. До питання про проростання та схожість насіння гречки / Е.С.Алексеева // Селекція і насінництво сільськогосподарських рослин : наук. пр. / Мін. с.г. УРСР, НДІ землеробства і тваринництва західних районів УРСР. – К. : Держсільгоспвидав УРСР, 1963. – Т.16. – С.137-141.
48. Шляхи поліпшення насінництва гречки / Е.С.Алексеева // Селекція і насінництво сільськогосподарських рослин : наук. пр. / Мін. с.г. УРСР, НДІ землеробства і тваринництва західних районів УРСР. – К. : Держсільгоспвидав УРСР, 1963. – Т.16. – С.131-136.

1964

49. Гречка / О.С.Алексеева // Наук. основи ведення землеробства і тваринництва на Поліссі та в західних районах УРСР. – К., 1964. – С.173-177.
50. Питомник воспитания как одно из звеньев семеноводства гречихи / Е.С.Алексеева, К.В.Малуша // Вопр. семеноводства, семеноведения и контрольно-семенного дела. – К., 1964. – Вып.2. – С.269-271.

1965

51. Віддалена вегетативна гібридизація гречки / О.С.Алексеева // Селекція і насінництво: Республ. міжвід. темат. наук. зб. / Мін. с.г. УРСР. – К. : Урожай, 1965. – Вып.2: Вихідний матеріал і методи його створення, питання насінництва і насіннезнавства. – С.49-59.
52. К методике селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1965. – Вып.4: Вопросы селекции, семеноводства и семеноведения полевых культур. – С.47-53.
53. Круп'яні культури / О.С.Алексеева, Я.І.Дедишин // Рекомендації по інтенсифікації с.-г. Львівщини. – Львів : Каменяр, 1965. – С.72-76.

1966

54. Гречка радехівська поліпшена / О.С.Алексеева // Кращі сорти польових культур УРСР. – К. : Урожай, 1966. – С.95.

1967

55. К вопросу о гетеростилии гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1967. – Вып.7: Создание исходного материала. Гетерозис. Морфо-физиологические исследования. Семеноводство. – С.127-135.
56. Методика вегетативных прививок гречихи в полевых условиях / Е.С.Алексеева // Гречиха и просо : (ст. по селекции, семеноводству, агротехнике и другим вопросам) / Мин. с.х. СССР, ВНИИЗБК. – Орел, 1967. – С.163-168.
57. О наследовании признаков ветвистости соцветий и высокого ветвления стебля и гречихи / Е.С.Алексеева // Гречиха и просо : (ст. по селекции, семеноводству, агротехнике и другим вопросам) / Мин. с.х. СССР, ВНИИЗБК. – Орел, 1967. – С.153-162.
58. Экологические группы местных сортов гречихи западных областей УССР / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1967. – Вып.7: Создание исходного материала. Гетерозис. Морфо-физиологические исследования. Семеноводство. – С.13-25.

1968

59. Гречка / О.С.Алексеева // Реком. по вирощуванню високих врожаїв с.-г. культур у колгоспах Львівщини. – Львів : Каменярь, 1968. – С.43-44.
60. Использование химических мутагенов и излучений в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Мутационная селекция. – М., 1968. – С.163-167.
61. Основные результаты селекционной работы с гречихой / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1968. – Вып.9: Итоги селекции и семеноводства крупяных, зернобобовых, масличных, прядильных и кормовых культур в Украинской ССР за 50 лет Советской власти. – С.20-28.

1969

62. Перспективи селекційної роботи з гречкою / О.С.Алексеева // Наслідки і перспективи селекційної роботи з польовими культурами. – Львів : Каменярь, 1969. – С.37-38.

63. Якість зерна гречки вирощеної в гірських та передгірних умовах Карпат / О.С.Алексеева, П.Д.Мельничук, В.М.Романчев, С.Ф.Капуста // Передгірне та гірське землеробство і тваринництво : міжвід. зб. – К. : Урожай, 1969. – Вип.7. – С.53-56.

1970

64. Использование химических мутагенов в селекции гречихи, кормовых бобов, льна-долгунца, кукурузы и кормового люпина / Е.С.Алексеева, М.С.Адонова, П.В.Вишневский [и др.] // Химический мутагенез и селекция. – М. : Наука, 1970. – С.312-316.
65. Методы, результаты и перспективы селекционной работы с гречихой / Е.С.Алексеева // Селекция и агротехника гречихи. – Орел, 1970. – С.124-141.
66. Формообразование у гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция и агротехника гречихи. – Орел, 1970. – С.172-180.

1971

67. Гречка. Сорт Вікторія / О.С.Алексеева // Довідник по апробації с.-г. культур. – К., 1971. – Т.1. – С.188-189.
68. Гречка. Сорт Глорія / О.С.Алексеева // Довідник по апробації с.-г. культур. – К., 1971. – Т.1. – С.190-191.
69. Гречка. Сорт Радехівська поліпшена / О.С.Алексеева // Довідник по апробації с.-г. культур. – К., 1971. – Т.1. – С.192-193.
70. До питання про якість насіння гречки / О.С.Алексеева, В.М.Романчев // Інтенсифікація землеробства і тваринництва : наук. пр. / НДІ землеробства і тваринництва західних р-нів УРСР. – К., 1971. – С.137-142.
71. Зеленоцветковая форма гречихи, исходный материал для селекции / Е.С.Алексеева // Генетика и селекция на Украине. – К. : Наукова думка, 1971. – С.155-156.
72. Использование отбора по корневой системе в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция, генетика и биология гречихи. – Орел, 1971. – С.45-50.
73. Использование химического мутагенеза в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Практика химического мутагенеза. – М. : Наука, 1971. – С.160-164.
74. Исследование по культуре гречихи (ее биология, селекция и семеноводство) в ПНР / Е.С.Алексеева // Селекция, генетика и биология гречихи. – Орел, 1971. – С.87-94.

75. О результатах работы по селекции гречихи в научно-исследовательском институте земледелия и животноводства западных районов УССР / Е.С.Алексеева // Бюл. НТИ / ВНИИ зернобобовых и крупяных культур. – Орел, 1971. – №2. – С.24-28.
76. Особливості гетерозису гречки / О.С.Алексеева // Інтенсифікація землеробства і тваринництва : наук. пр. / НДІ землеробства і тваринництва західних р-нів УРСР. – К., 1971. – С.231-237.
77. Разнокачественность семян гречихи в зависимости от места их формирования на растении / Е.С.Алексеева, В.М.Романчев // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1971. – Вып.18: Вопросы селекции, физиолого-генетические исследования, семеноводство и семеноведение. – С.114-117.
78. Создание линий и межлинейных гибридов гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция, генетика и биология гречихи. – Орел, 1971. – С.147-152.

1972

79. О качестве семян гречихи / Е.С.Алексеева, В.М.Романчев // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1972. – Вып. 22. – С.75-82.

1974

80. Изменчивость гречихи, вызванная химическими мутагенами / Е.С.Алексеева // Успехи химического мутагенеза в селекции. – М., 1974. – С.224-226.

1975

81. Изменчивость сортов и форм гречихи в М₁ под действием химических мутагенов / Е.С.Алексеева, Г.М.Гаврилюк // Селекция и семеноводство : межвед. науч. сб. – К. : Урожай, 1975. – №3. – С.36-40.
82. Особливості добору за кореневою системою в селекції гречки / О.С.Алексеева, М.М.Малина // Генетика та селекція с.-г. рослин і тварин на Прикарпатті. – К. : Наукова думка, 1975. – С.27-30.
83. Створення вихідного селекційного матеріалу гречки з допомогою хімічних мутагенних речовин / О.С.Алексеева, Г.М.Гаврилюк // Генетика та селекція с.-г. рослин і тварин на Прикарпатті. – К. : Наукова думка, 1975. – С.24-27.
84. Технологические свойства и химический состав некоторых украинских сортов гречихи / Е.С.Алексеева, Н.Е.Саркисова, С.К.Кириленко // Совершенствование технологии производства продуктов

общественного питания и новых видов товаров / МТ УССР, Донецкий ин-т сов. торговли. – Донецк, 1975. – С.123-128.

85. Экспресс-метод оценки элитных растений гречихи / Е.С.Алексеева, П.А.Филипчук // Бюл. НТИ ВНИИ зернобобовых и крупяных культур / МСХ СССР, ВАСХНИЛ. – Орел, 1975. – Вып.12. – С.24-27.

1976

86. Влияние многократного скрещивания на крупность зерна гречихи / Е.С.Алексеева, Л.Г.Фалендыш // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. – К. : Урожай, 1976. – Вып.32: Вопросы селекции, физиолого-генетические исследования, семеноводство и семеноведение. – С.56-62.
87. Влияние последовательности обработок семян разными мутагенами на изменчивость гречихи / Е.С.Алексеева, Н.В.Роик, Н.В.Погорелов // Полевые культуры : науч. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1976. – Т.153. – С.58-63.
88. Изучение влияния низких доз радиации на урожай зерна гречихи / Е.С.Алексеева, А.С.Дворник // Бюл. НТИ ВНИИ зернобобовых и крупяных культур. – Орел, 1976. – Т.16. – С.34-37.
89. О некоторых наблюдениях над семядольными листьями гречихи / Е.С.Алексеева, Н.В.Роик // Бюл. НТИ ВНИИ зернобобовых и крупяных культур. – Орел, 1976. – Т.14. – С.38-41.
90. Радиационный мутагенез как метод селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание гречихи : сб. тр. ВАСХНИЛ. – М. : Колос, 1976. – С.97-101.
91. Сравнительная характеристика изменчивости гречихи в M_1 вызываемая разными мутагенными факторами / Е.С.Алексеева, П.А.Филипчук, Г.М.Гаврилюк // Вопросы селекции и семеноводства : тр. / Харьковский СХИ. – Х., 1976. – Т.222. – С.161-164.

1977

92. Сорт гречихи орбита и перспективы его улучшения / Е.С.Алексеева, Г.М.Гаврилюк // Химический мутагенез и создание сортов интенсивного типа. – М., 1977. – С.86-91.
93. Форма гречихи с измененными семядольными листочками / Е.С.Алексеева, Н.В.Роик // Бюл. НТИ ВНИИ зернобобовых и крупяных культур. – Орел, 1977. – Вып.18. – С.70-74.

1978

94. К вопросу о содержании рутина в зерне некоторых сортов гречихи / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // Бюл. НТИ ВНИИ зернобобовых и крупяных культур. – 1978. – №21. – С.23-25.
95. О спектре изменчивости гречихи / Е.С.Алексеева, П.А.Филипчук, Г.М.Гаврилюк, Н.В.Роик // Методы создания исходного материала для выведения гетерозисных сортов и гибридов : сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1978. – С.46-53.
96. Селекция гречихи / Е.С.Алексеева, А.Ф.Бобер // Селекция и семеноводство зерновых культур. – К., 1978. – С.118-128.

1979

97. Влияние последовательного облучения семян гречихи в поколениях на аминокислотный состав белка / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // Бюл. НТИ СО ВАСХНИЛ. – Новосибирск, 1979. – Вып.10.11. – С.86-90.
98. Влияние условий выращивания семян гречихи на эффект облучения / Е.С.Алексеева, П.А.Филипчук // Бюл. НТИ СО ВАСХНИЛ. – Новосибирск, 1979. – Вып.10.11. – С.91-95.
99. Особенности первичного семеноводства некоторых сортов гречихи / Е.С.Алексеева // Генетические основы семеноводства сельскохозяйственных культур. – К. : Наукова думка, 1979. – С.178-181.
100. Характеристика крахмала некоторых сортов гречихи / С.К.Кириленко, Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : Республ. межвед. темат. науч. сб. / Мин. с.х. УССР. – К. : Урожай, 1979. – Вып.42: Вопросы и результаты селекции, физиолого-генетические исследования, семеноводство и семеноведение. – С.61-67.

1980

101. Ботанічна характеристика гречки: сорти: радехівська поліпшена, вікторія, глорія, аеліта, лада / Е.С.Алексеева // Довідник по апробації с.-г. культур. – К. : Урожай, 1980. – Т.1. – С.120-128.

1981

102. Гречишное поле Украины / Е.С.Алексеева // Повышение эффективности и устойчивости земледелия на Украине и Молдавии. – К. : Урожай, 1981. – С.198-201.
103. Особенности возделывания гречихи сорта виктория на Подолии / Е.С.Алексеева, И.К.Иванов // Селекция, семеноводство и возделывание

гречихи на Подолии : межвуз. сб. науч. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1981. – С.104-110.

104. Оценка селекционного материала гречихи в пожнивных посевах на орошении / Е.С.Алексеева, В.В.Тимошенко, К.Х.Популиди // Селекция, семеноводство и возделывание гречихи на Подолии : межвуз. сб. науч. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1981. – С.58-63.
105. Селекционный процесс, методы оценок и распространение новых сортов гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция, семеноводство и возделывание гречихи на Подолии : межвуз. сб. науч. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1981. – С.5-9.

1982

106. Мутационная селекция гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция, семеноводство и технология возделывания гречихи / ВАСХНИЛ, ВНИИЗБК. – Орел, 1982. – С.14-18.
107. Хлорофильные мутации гречихи, их частота и спектр / Н.В.Роик, Е.С.Алексеева // Селекция, семеноводство и технология возделывания гречихи / ВАСХНИЛ, ВНИИЗБК. – Орел, 1982. – С.55-57.

1983

108. Генотипическая реакция сортов гречихи на минеральные удобрения в широком интервале доз / В.И.Жиловский, Е.С.Алексеева, О.А.Соколов // Результаты многократных опытов по влиянию минеральных удобрений на продуктивность культур и плодородие почв : тр. ВИУА. – М., 1983. – Вып.63. – С.82-84.
109. Гречка / О.С.Алексеева, Р.Н.Щербина // Науково-обґрунтована система землеробства в Хмельницькій області в 1981-1985 рр. – Хмельницький, 1983. – С.153-156.
110. Просо / О.С.Алексеева, Р.Н.Щербина // Науково-обґрунтована система землеробства в Хмельницькій області в 1981-1985 рр. – Хмельницький, 1983. – С.148-151.
111. Сорта гречихи / Е.С.Алексеева, О.П.Резник // Сортовая агротехника зерновых культур. – К. : Урожай, 1983. – С.217-220.
112. Теория и практика селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Перспективы повышения урожайности и качества зерна гречихи : межвуз. сб. науч. ст. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1983. – С.6-11.

1984

113. Гречиха / Е.С.Алексеева, В.В.Дикий // Программа развития селекционных работ на период до 2005 г. в степной-зоне УССР и

Молдавской ССР: вопросы селекции зерновых, зернобобовых, крупяных и кормовых культур / ВАСХНИЛ, Всесоюз. селекц.-генет. ин-т, селекционный центр. – Одесса, 1984. – С. 106-111.

1985

114. Коллекция мутантов гречихи и ее краткая характеристика / Алексеева Е.С., Бочкарева Л.П. // Повышение урожайности и качества крупяных культур методами селекции и технологиями возделывания / ВНИИЗБК. – Орел, 1985. – С. 15-18.
115. Направления и методы селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Генетические основы селекции и семеноводства гречихи : межвуз. сб. науч. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1985. – С. 5-14.
116. Предпосевное намачивание семян в радоновой воде – один из приемов повышения урожая и улучшения качества зерна гречихи / Е.С.Алексеева, А.С.Дворник // Удобрение культур, вынос и баланс веществ в севообороте : межвуз. сб. науч. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1985. – С. 69-72.
117. Сортовая отзывчивость гречихи на минеральные удобрения / Е.С.Алексеева, О.А.Соколов, В.И.Жидовский // Генетические основы селекции и семеноводства гречихи : межвуз. сб. науч. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1985. – С. 112-115.
118. Экспериментальный мутагенез как метод селекции / Алексеева Е.С. // Радиационный мутагенез вегетативно размножаемых растений. – М. : Агропромиздат, 1985. – С. 49-54.

1987

119. III международный симпозиум по гречихе / Алексеева Е.С., Фесенко Н.Ф. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1987. – С. 131-136.
120. Специфичность действия некоторых мутагенов в получении мутаций с определенными признаками и свойствами / Алексеева Е.С. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1987. – С. 5-12.
121. Теоретическиепредпосылки продолжительности формообразовательного процесса у мутантов гречихи и их стабилизация / Алексеева Е.С., Рарок В.А. // Сельскохозяйственная радиобиология : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1987. – С. 20 – 25.

1988

122. Перспективы селекции гречихи на устойчивость к болезням / Алексеева Е.С., Шевчук В.К. // Генетика, селекция, семеноводство и технология возделывания крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1988. – С. 54-64.
123. Состояние и перспективы селекции крупяных культур в республике / Алексеева Е.С. // Селекция и семеноводство : респ. межвуз. темат. науч. сб. – К., 1988. – Вып. 65. – С. 24-26.
124. Тернопольская производственно-научная система “Гречиха” / Е.С.Алексеева, И.В.Мегедьч, И.В.Мгрусак // Генетика, селекция, семеноводство и технология возделывания крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1988. – С. 116-120.
125. Успехи селекции гречихи и перспективы ее развития / Алексеева Е.С. // Генетика, селекция, семеноводство и технология возделывания крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1988. – С. 5-9.

1989

126. Тернопольская производственная система “Гречиха” в действии / Алексеева Е.С. // Высшая сельскохозяйственная школа: интеграция науки с производством / Гос. Ком. СМ СССР по продовольствию и закупкам. – М., 1989. – С. 19-26.

1990

127. Использование мутагенов разных поколений в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок // Сельскохозяйственная радиобиология : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1990. – С. 46-52.

1991

128. Состояние исследований по крупяным культурам в вузах страны и перспективы их развития / Е.С.Алексеева, М.Ф.Трифоновна, С.Н.Захарова // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1991. – С. 4-7.
129. Четвертый международный симпозиум по гречихе / Алексеева Е.С. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1991. – С. 122-124.
130. Эффективность применения жидких комплексных удобрений в связи с междурядной обработкой посевов гречихи / Е.С.Алексеева, И.М.Марусяк, М.М.Малина // Генетика, селекция, семеноводство и

возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1991. – С. 90-95.

1992

131. Исследования по селекции, семеноводству и агротехнике проблемной научно-исследовательской лаборатории по гречихе Каменец-Подольского сельскохозяйственного института за 20 лет / Алексеева Е.С. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1992. – Вып. 7. – С. 5-15.
132. Оцінка екологічної пластичності сортів гречки на Україні / Алексеева О.С., Бочкарьов А.М. // Екологія та сільськогосподарське виробництво. – К., 1992. – С. 141-146.
133. Перспективы предотвращения потерь зерна при обмолоте гречихи / Алексеева Е.С., Марусяк И.М. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1992. – Вып. 7. – С.34.
134. Подольская технология возделывания гречихи / Алексеева Е.С., Трифонова М.Ф., Марусяк И.М. // Вопросы интенсификации растениеводства. – Горки, 1992. – С. 41-43.
135. Предотвращение потерь зерна при обмолоте валков гречихи / Алексеева Е.С., Марсяк И.М. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1992. – Вып. 7. – С. 146-147.
136. Результаты использования экспериментального мутагенеза в селекции гречихи / Алексеева Е.С. Рарок В.А. // Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межвуз. сб. тр. / Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1992. – Вып. 7. – С. 39-46.
137. Формы гречихи с высоким содержанием антоцианов, как исходный материал для селекции / Алексеева Е.С., Бочкарева Л.П. // Науч.-техн. бюлл. ВИР им. Вавилова. – Санкт-Петербург, 1992. – Вып. 219: Исходный материал для изучения селекции кукурузы, сорго и крупяных культур. – С. 65 – 68

1993

138. Використання гречки на к о р м / А л е к с е е в а О . С . // Сучасні проблеми виробництва і використання кормового зерна сої. – Вінниця, 1993. – С. 15-16.
139. Вирощування гречки в проміжній культурі / Алексеева О.С., Білий О.А. // Вчені-аграрники – сільськогосподарському виробництву : міжвід. зб.

наук. робіт / під ред.. О.В.Гончарука ; УААН, Чернівецька держ. с.-г. станція, К-П СГП. – Чернівці : Прут, 1993. – С. 131-135.

140. Вплив строків і способів сівби на урожай зерна гречки в умовах Лісостепу Чернівецької області / Алексеєва О.С., Гаврилець С.В., Малина М.М. // Науково-технічний бюл. / Хмельницьке наук.-виробн. об'єднання «Еліта». – Хмельницький, 1993. – №1. – С. 35-36.
141. Наукові розробки – виробництву / О.С.Алексеева, І.В.Мегедин, І.М.Марусяк, М.М.Малина // Вчені-аграрники – сільськогосподарському виробництву : міжвід. зб. наук. робіт / під ред.. О.В.Гончарука ; УААН, Чернівецька держ. с.-г. станція, К-П СГП. – Чернівці : Прут, 1993. – С. 13-14.
142. Основні агротехнічні прийоми вирощування гречки в Чернівецькій області / Алексеєва О.С., Рудий В.В., Гаврилець С.В., Малина М.М. // Ресурсозберігаючі та екологічно-безпечні технології вирощування сільськогосподарських культур : міжвід. темат. зб. / під заг. ред. О.В.Гончарука ; УААН, Чернівецька держ. с.-г. дослідна станція, К-П СГП. – Чернівці : Прут, 1993. – С. 71-73.
143. Препарат діазорф сприяє підвищенню врожайності гречки / Лохова В.І., Алексеєва О.С. // Вчені-аграрники – сільськогосподарському виробництву : міжвід. зб. наук. робіт / під ред. О.В.Гончарука ; УААН, Чернівецька держ. с.-г. станція, К-П СГП. – Чернівці : Прут, 1993. – С. 145-146.
144. Унікальний новий стійкий до осипання плодів сорт гречки зеленюквіткова – 90 / Алексеєва О.С., Маліков В.Г. // Ресурсозберігаючі та екологічно-безпечні технології вирощування сільськогосподарських культур : міжвід. темат. зб. / під заг. ред. О.В.Гончарука ; УААН, Чернівецька держ. с.-г. дослідна станція, К-П СГП. – Чернівці : Прут, 1993. – С. 45-46.

1994

145. Актуальные направления изучения гречихи / Алексеєва Е.С., Бочкарев А.Н. // Селекция и технология возделывания полевых культур : сб. науч. тр. / К-П СХИ. – Черновцы, 1994. – Т.1 (18). – С. 24-31.
146. Влияние минеральных удобрений на нектаропродуктивность, пчелопосещаемость и урожайность гречихи / Алексеєва Е.С., Шамралюк Л.В. // Проблеми агропромислового виробництва : міжвід. наук. зб. – Чернівці : Прут, 1994. – С.18-20.
147. Гербициды, пчелы и урожайность гречихи / Алексеєва Е.С., Шамралюк Л.В. // Проблеми агропромислового виробництва : міжвід. наук. зб. – Чернівці : Прут, 1994. – С. 65-69.

148. Использование сложных скрещиваний при гибридизации гречихи / Малина М.М., Алексеева Е.С., Литвинюк В.В. // Селекция и технология возделывания полевых культур : сб. науч. тр. / К-П СХИ. – Черновцы, 1994. – Т.1 (18). – С. 118-123.
149. К вопросу об использовании сортов гречихи на экологическую пластичность в Госсортсети / Бочкарев А.Н., Алексеева Е.С., Волкодав В.В., Дермелева Н.И. // Селекция и технология возделывания полевых культур : сб. науч. тр. / К-П СХИ. – Черновцы, 1994. – Т.2. – С. 194-202.
150. Мутационная селекция гречихи / Алексеева Е.С. // Селекция и технология возделывания зернобобовых и крупяных культур : сб. науч. тр. / ВНИИЗБК. – Орел, 1994. – С. 53-60.
151. Особливості агротехніки вирощування гречки в післяукісних посівах в залежності від кліматичних умов року / Алексеева О.С., Білий О.А. // Наук.-техн. бюл. / Хмельницький НВО “Еліта”. – К, 1994. – №2. – С. 79-82.
152. Пчелопосещаемость и медоносная продуктивность гречихи в связи с сортовыми особенностями и сроком высева / Алексеева Е.С., Шамралюк Л.В. // Селекция и технология возделывания полевых культур : сб. науч. тр. / К-П СХИ. – Черновцы, 1994. – Т.2. – С.180-187.
153. Эффективность оценки отборов растений по индексам в селекции гречихи / Рарок В.А., Алексеева Е.С. // Селекция и технология возделывания полевых культур : сб. науч. тр. / К-П СХИ. – Черновцы, 1994. – Т.1 (18). – С. 132-136.

1995

154. Бджоли в технології вирощування гречки / Алексеева О.С., Шамралюк Л.В. // Проблеми агропромислового виробництва : міжвід. наук. зб. – Чернівці, 1995. – Вип.5. – С. 140-143.
155. Бджоли в технології вирощування гречки / Алексеева О.С., Шамралюк Л.В. // Наук.-техн. бюл. / УААН, ХСГДС. – К., 1995. – №3. – С. 80-83.
156. Використання обробки вегетуючих рослин хімічними мутагенами в селекції гречки / Рарок В.А., Алексеева О.С. // Зб. наук. пр. співробітників ін.-ту, присв. 75-річчю з дня заснування. – Кам’янець-Подільський, 1995. – С.65-66.
157. Походження, розповсюдження, значення та використання гречки / Алексеева О.С. // Зб. наук. пр. співробітників ін.-ту, присв. 75-річчю з дня заснування. – Кам’янець-Подільський, 1995. – С.3-4.

1996

158. Використання зразків світового генофонду в селекції гречки /

Алексеева О.С., Рарок В.А., Литвинюк В.В. [та ін.] // Методологічні основи формування, ведення і використання колекції генетичних ресурсів рослин. – Х., 1996. – С.93.

159. До історії селекції гречки в західному регіоні України / Алексеева О.С. // Зб. наук. пр. наук.-дослід. Ін-ту землеробства і тваринництва західних районів. – Львів, 1996. – С.
160. Особливості формування колекції національного генофонду гречки / Алексеева О.С., Рарок В.А., Кашеева Є.І. [та ін.] // Методологічні основи формування, ведення і використання колекції генетичних ресурсів рослин. – Х., 1996. – С.92.

1997

161. Використання препарату діазорф для одержання екологічно чистого високоякісного зерна гречки / Алексеева О.С., Рарок В.А., Лохова В.І. // Зб. наук. пр. Уманської с.-г. академії. – К., 1997. – С.39-42.
162. Использование в селекции зеленоцветковой крупноплодной формы гречихи / Е.С.Алексеева, Ю.А.Лавренюк // Селекция, семеноводство и технология производства гречихи : междунар. сб. науч. тр. / под ред. А.В.Гончарука, О.С.Алексеевой. – Черновцы : Буковина, 1997. – Вып.9. – С.66-72.
163. Полегание в зависимости от густоты стояния растений различных форм *faagorugum esculentum* / Е.С.Алексеева, В.Н.Ткачева // Селекция, семеноводство и технология производства гречихи : междунар. сб. науч. тр. / под ред. А.В.Гончарука, О.С.Алексеевой. – Черновцы : Буковина, 1997. – Вып.9. – С. 139-147.
164. Полиморфизм зеленоцветковых мутантов гречихи / Е.С.Алексеева, Е.И.Кашеева // Аграрна наука – селу : міжвід. наук. зб. / під ред. О.Б.Гончарука. – Чернівці : Буковина, 1997. – Вип.3, т.1: Селекція і насінництво. Рослиництво і кормовиробництво. Землеробство. – С. 13-16.
165. Результаты и перспективы 25-летних исследований культуры гречихи в проблемной научно-исследовательской лаборатории гречихи Подольской государственной аграрно-технической академии / Е.С.Алексеева // Селекция, семеноводство и технология производства гречихи : междунар. сб. науч. тр. / под ред. А.В.Гончарука, О.С.Алексеевой. – Черновцы : Буковина, 1997. – Вып.9. – С. 3-15.
166. Формотворчий процес у мутантів гречки старших поколінь / Рарок О.С., Алексеева О.С. // Аграрна наука – селу : міжвід. наук. зб. / під ред. О.Б.Гончарука. – Чернівці : Буковина, 1997. – Вип.3, т.1: Селекція і насінництво. Рослиництво і кормовиробництво. Землеробство. – С.8-

167. Шестой международный симпозиум по гречихе / Е.С.Алексеева, Н.И.Дермелева // Селекция, семеноводство и технология производства гречихи : междунар. сб. науч. тр. / под ред. А.В.Гончарука, О.С.Алексеевой. – Черновцы : Буковина, 1997. – Вып.9. – С.288-295.

1998

168. Використання багаторазового послідовного, в поколіннях, гамма-опромінення насіння в селекції гречки / О.С.Алексеева, В.А.Рарок // Наук. записки Академії наук вищої школи України. – К. : Хрещатик, 1998. – Вип.1. – С.237-247.
169. Вирощування гречки в післяукісних посівах / О.С.Алексеева, О.А.Білий // Аграрна наука – селу : наук. розробка рек. півд.-зах. регіону України / ПДАТА. – Чернівці, 1998. – Вип. 5. – С.38.
170. Гречиха в рисових севооборотах в странах мира / Алексеева Е.С. // Таврійський наук. вісник. – Херсон, 1998. – Вип.9. – С.183-184.
171. Енергозберігаюча екологічно чиста технологія вирощування гречки у весняних основних посівах / О.С.Алексеева, І.К.Іванов, М.М.Малина, І.М.Марусяк // Аграрна наука – селу : наук. розробка рек. півд.-зах. регіону України / ПДАТА. – Чернівці, 1998. – Вип. 5. – С. 38-39.
172. Потенційні можливості подільських сортів гречки / О.С.Алексеева, В.А.Рарок // Аграрна наука – селу : наук. зб. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 1998. – Вип.6. – С. 3-4.
173. Препарат діазорф на посівах гречки / О.С.Алексеева, В.А.Рарок, В.І.Лохова // Аграрна наука – селу : наук. розробка рек. півд.-зах. регіону України / ПДАТА. – Чернівці, 1998. – Вип. 5. – С. 38-39.
174. Сорт гречки Зленоквіткова 90 / О.С.Алексеева, В.Г.Маліков // Аграрна наука – селу : наук. розробка рек. півд.-зах. регіону України / ПДАТА. – Чернівці, 1998. – С. 24-25.
175. Сорт гречки Кара-Даг / О.С.Алексеева, Л.П.Бочкарьова // Аграрна наука – селу : наук. розробка рек. півд.-зах. регіону України / ПДАТА. – Чернівці, 1998. – Вип. 5. – С.24.
176. Сорт гречки Роксолана / О.С.Алексеева, В.Г.Маліков, Ю.А.Лавренюк, О.В.Бляндур // Аграрна наука – селу : наук. розробка рек. півд.-зах. регіону України / ПДАТА. – Чернівці, 1998. – Вип. 5. – С. 25-26.

1999

177. Відновлювальна здатність рослин гречки після градобойо / О.С.Алексеева, З.І.Пелуйко // Аграрна наука – селу : наук. зб. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 1999. – Вип.7. – С.5-7.
178. Гібридизація як метод селекції гречки / О.С.Алексеева, М.М.Малина, Л.Г.Фалендиш // Аграрна наука – селу : наук. зб. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 1999. – Вип. 7. – С. 15-18.
179. Наукова школа *fororum* / Алексеева О.С. // Наук. записки Академії наук вищої школи України. – К.: Хрещатик, 1999. – Вип.2. – С.104-108.

2000

180. Застосування біологічного добрива діазобактерин для обробки насіння гречки / О.С.Алексеева, О.Л.Бурейко, В.І.Лохова // Бюл. Ін.-ту с.-г. мікробіології. – Чернівці, 2000. – №6. – С.58-59.
181. Оригінальна форма гречки – зеленісвіткова як вихідний матеріал для селекції / О.С.Алексеева // Зб. наук. пр. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 2000. – Вип.8. – С.5-7.
182. Пчелопосещаемость, нектаро- и пыльцевая продуктивность посевов гречихи / Е.С.Алексеева, А.Л.Бурейко // Сб. науч. тр. по пчеловодству. – Орел, 2000. – Вып.4. – С.37-45.

2001

183. Гречка в зрошуваному землеробстві степу України / О.С.Алексеева // Зб. наук. пр. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 2001. – Вип.9. – С.9-10.
184. Експериментальний мутагенез в селекції гречки / Алексеева О.С. // Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть. – К. : Лотос, 2001. – Т.2. – С.197-206.
185. Історія селекції гречки в Україні / Алексеева О.С. // Генетика і селекція в Україні на межі тисячоліть. – К. : Лотос, 2001. – Т.3. – С.86-98.

2002

186. Результати тридцятирічних досліджень гречки в Подільській державній аграрно-технічній академії / Алексеева О.С. // Зб. наук. пр. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 2002. – Вип.10. – С.6-8.

2003

187. Изучение сортового полиморфизма признаков архитектоники растения гречихи для разработки методики на *dus-test* / А.Н.Бочкарев, Л.П.Бочкарева, Е.С.Алексеева, Л.В.Чешневская // Зб. наук. пр. /

ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 2003. – №11. – С.74-79.

188. Особливості технології вирощування зелено квіткових сортів гречки / О.С.Алексеева, Р.Ю.Гаврилянчик, В.Я.Хоміна // Зб. наук. пр. / ПДАТА. – Кам'янець-Подільський, 2003. – №11. – С.5-8.

2004

189. Вплив регуляторів росту, мікро- та біорегуляторів на урожайність та якість проса / О.С.Алексеева, Я.В.Каленчук // Зб. наук. пр. ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 2004. – Вип.12. – С.5-8.
190. Коефіцієнт успадкування окремих показників у гречки / Л.А.Вільчинська, О.С.Алексеева, М.М.Малина // Зб. наук. пр. ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 2004. – Вип.12. – С.94-97.
191. Перспективи вирощування гречки в літніх посівах / Л.В.Чешневська, О.С.Алексеева // Зб. наук. пр. ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 2004. – Вип.12. – С.34-37.

2005

192. Вплив нетрадиційних методів обробки насіння на сінливість гречки / Алексеева О.С., Рарок В.А. // Зб. наук. пр. ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 2005. – Вип.13. – С.36-40.
193. Гречка – основна круп'яна культура в Україні / Алексеева О.С. // Зб. наук. пр. ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 2005. – Вип.13. – С.12-15.
194. Морфологічна характеристика гречки залежно від фону живлення, способу сівби та сортових особливостей / О.С.Алексеева, М.М.Сучек // Вісник Степу : наук. зб. – Кіровоград : Центрально-українське вид-во, 2005. – С.

ДОПОВІДІ НА З'ЇЗДАХ ТА КОНФЕРЕНЦІЯХ

1958

195. Створення високопродуктивних сортів гречки / О.С.Алексеева, Н.Ф.Адріанова // Короткий звіт по наук.-досл. роботі за 1956 р. – Львів, 1958. – С.122-123.

1960

196. Межвидовая гибридизация гречи / Е.С.Алексеева // Матер. науч.-метод. совещания по селекции и семеноводству. – Одесса, 1960. – С.105-107.
197. Наслідки вивчення методів селекції гречки / О.С.Алексеева // Тези доп. звітної сесії НДІ землеробства і тваринництва західних обл. УРСР, присвяч. підсумкам наук.-дослід. роботи за 1960 р. – Львів, 1960. – С.55-57.

1964

198. Вплив рентгеноопромінювання на ріст і розвиток гречки / О.С.Алексеева // Друга українська республ. наук. конф. з фізіології та біохімії рослин. – К. : Наукова думка, 1964. – С.471-473.
199. Особливості росту і розвитку гібридів гречки при весняній і післяукісній сівбі / О.С.Алексеева // Друга українська республ. наук. конф. з фізіології та біохімії рослин. – К. : Наукова думка, 1964. – С.371-374.

1966

200. Создание исходного материала для селекции гречи с помощью ионизирующей радиации (УССР) / Е.С.Алексеева // Тез. док. совещания по состоянию и перспективам развития генетики и генетических основ селекции. – К. : Науч. мысль, 1966. – С.3

1969

201. Влияние удобрений на качество семян гречи / Е.С.Алексеева, В.М.Романчев, К.И.Просович // Реком. по внедрению и производственной проверке результатов науч. исследований республ. конф. «Пути повышения урожайности крупяных культур». – К., 1969. – С.102-106.
202. Результаты и перспективы селекционной работы с гречихой в западных областях Украины / Е.С.Алексеева // Реком. по внедрению и производственной проверке результатов науч. исследований республ. конф. «Пути повышения урожайности крупяных культур». – К., 1969. – С.23-24.

203. Результаты, методы и перспективы селекционной работы с гречихой в западных областях Украины / Е.С.Алексеева // Реком. по внедрению и производственной проверке результатов науч. исследований республ. конф. «Пути повышения урожайности крупяных культур». – К., 1969. – С.138-142.

1970

204. Использование радиации в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Матер. I науч.-практ. конф. по применению изотопов и ионизирующих излучений в с.-х. – Кишинев, 1970. – С.87-88.

1972

205. Использование внутривидовой гибридизации в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Второй съезд ВОГИС им. Вавилова: Выставка III «Селекция и семеноводство с.-х. растений на генетических основах». – М. : Наука, 1972. – Вып.1. – С.
206. Искусственный мутагенез в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Второй съезд ВОГИС им. Вавилова: Выставка III «Селекция и семеноводство с.-х. растений на генетических основах». – М. : Наука, 1972. – Вып.1. – С.
207. Радиационная селекция гречихи / Е.С.Алексеева // Тез. докл. Всесоюзн. конф. по использованию радиационной техники в с.-х. – Кишинев, 1972. – С.67-68.

1974

208. О возможностях прогнозирования получения определенных форм гречихи с помощью ионизирующих излучений / Е.С.Алексеева, П.А.Филипчук // Биофизика растений : матер. I Всесоюзн. симпозиума по молекулярной и прикладной биофизике растений. – Краснодар, 1974. – С.243-244.

1975

209. Некоторые особенности зеленоцветковой гречихи / Е.С.Алексеева // Проблемы онкологии и тетралогии растений : итоговый сб. I Всесоюз. совещания по проблеме патологических новообразований у растений. – Л. : Наука, 1975. – С.77-89.
210. Резервы увеличения производства зерна гречихи на Подолье / Е.С.Алексеева // Проблемы развития и размещения производственных сил и охраны природы Подолья : тез. республ. науч. конф. – К., 1975. – С.156-157.

211. Типы первичных корешков гречихи и оптимальный питательный раствор для ее водной культуры / Е.С.Алексеева, М.М.Малина // Докл. ВАСХНИЛ. – 1975. – №7. – С.13-15.
212. Экспериментальное получение новых форм у гречихи / Е.С.Алексеева // Тез. докл. представленных XII Международному ботаническому Конгрессу. – Л. : Наука, 1975. – С.513.

1976

213. Использование стимулирующих доз гамма-излучений для повышения урожая гречихи / Е.С.Алексеева, А.С.Дворник // III съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1976. – Ч.1: Общая генетика. – С.97.
214. Итоги и перспективы использования радиационного мутагенеза в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Теоретические и практические аспекты использования ионизирующих излучений в сельском хозяйстве : тез. докл. симпозиума по с.-х. радиобиологии. – Кишинев, 1976. – С.90-91.
215. Особенности селекции гречихи с учетом развития корневой системы / Е.С.Алексеева, М.М.Малина // Докл. ВАСХНИЛ. – 1976. – №1. – С.15-17.
216. Результаты использования экспериментального мутагенеза в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // III съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1976. – Ч.1: Общая генетика. – С.87.
217. Химический мутагенез как метод создания исходного материала в селекции на качество зерна гречихи / Е.С.Алексеева, Г.М.Гаврилюк // III съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1976. – Ч.1: Общая генетика. – С.127.
218. Эффективность совместного действия радиации и химических мутагенных веществ в создании исходного материала для селекции гречихи / Е.С.Алексеева // III съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1976. – Ч.1: Общая генетика. – С.124.

1977

219. Влияние корегентного лазерного излучения и низкой отрицательной температуры на полевую всхожесть, выживаемость и изменчивость гречихи / Е.С.Алексеева // Молекулярная и прикладная биофизика с.-х. растений и применение новейших физико-технических методов в сельском хозяйстве : тез. докл. II Всесоюзн. симпозиума. – Кишинев, 1977. – С.66.

220. Многократные облучения семян гречихи / Е.С.Алексеева // Молекулярная и прикладная биофизика с.-х. растений и применение новейших физико-технических методов в сельском хозяйстве : тез. докл. II Всесоюз. симпозиума. – Кишинев, 1977. – С.31.

1978

221. Влияние лучей лазера на биохимический состав зерна гречихи / Е.С.Алексеева, В.Я.Билоношко // Фотоэнергетика растений : тез. докл. 5-ой Всесоюз. конф. по фотоэнергетике растений, 15-17 нояб. 1978 г. – Алма-ата, 1978. – С.161-162.

1979

222. Влияние излучений и химических мутантов на качество белка гречихи / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // I Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиобиологии : тез. докл. / МСХ СССР, ВАСХНИЛ. – М., 1979. – С.108-109.
223. Использование индуцированного мутагенеза в селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Докл. ВАСХНИЛ. – 1979. – №2. – С.10-11.
224. Радиационная селекция гречихи / Е.С.Алексеева // I Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиобиологии : тез. докл. / МСХ СССР, ВАСХНИЛ. – М., 1979. – С.109-110.

1980

225. Взаимосвязь биохимического состава зерна, морфологических и физиологических особенностей мутантов гречихи / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // Докл. ВАСХНИЛ. – 1980. – №9. – С.13-15.
226. Влияние световой энергии лазера на качество зерна гречихи / Е.С.Алексеева // Тез. докл. VI Всесоюз. конф. по фотоэнергетике растений. – Львов : Каменяр, 1980. – С.25-26.

1981

227. К вопросу о селекции зеленоцветковой формы гречихи / Е.С.Алексеева, В.Г.Закреничный // IV съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1981. – Ч.3. – С.69-70.
228. Об исходном материале и методах селекции на качество белка гречихи / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // IV съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1981. – Ч.3. – С.105-107.
229. Особенности мутационной селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Чувствительность организмов к мутагенным факторам и возникновению мутаций : матер. конф., 18-19 нояб. 1980 г. / Вильнюс. гос. ун-т. – Вильнюс, 1981. – С.89-90.

230. Оценка селекционного материала гречихи в промежуточных посевах / Е.С.Алексеева, А.И.Диянчук // IV съезд генетиков и селекционеров Украины : тез. докл. – К. : Наукова думка, 1981. – Ч.3. – С.94-96.
231. Радиационные аспекты селекции гречихи / Е.С.Алексеева // I Всесоюзн. конф. по прикладной радиобиологии : тез., 10-12 нояб. 1981 г. – Кишинев, 1981. – С.19-20.
232. Результаты и направления селекции гречихи / Е.С.Алексеева // Итоги селекции зерновых, зернобобовых, масличных и кормовых культур и задачи селекционеров республики в XI пятилетки : тез. докл. респ. конф. – Х., 1981. – С.51-53.
233. Формообразовательный процесс при внутривидовой гибридизации гречихи / Е.С.Алексеева // Экологическая генетика растений и животных : тез. докл. Всесоюзн. конф. – Кишинев, 1981. – С.184-185.
234. Хроническое облучение растений как метод создания исходного материала в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.Я.Билоношко // Докл. ВАСХНИЛ. – 1981. – №7. – С.5-8.

1982

235. Внутривидовая гибридизация гречихи / Е.С.Алексеева // IV съезд Всесоюзн. Общества генетиков и селекционеров им. Вавилова. – Кишинев : Штиинца, 1982. – Ч.II. – С.18-19.

1984

236. Влияние предпосевного светолазерного облучения семян гречихи на урожайность и качество зерна / Е.С.Алексеева, В.Я.Билоношко, В.С.Вахняк // Проблемы фотоэнергетики растений и повышение урожайности : тез. Всесоюз. конф., 3-5 апр. 1984 г. – Львов : Вильна Украина, 1984. – С. 152 - 153.
237. Использование лазерного излучения при создании скороспелых мутантов гречихи с широким адаптивным потенциалом / Е.С.Алексеева, В.Я.Билоношко, А.С.Гораш // Проблемы фотоэнергетики растений и повышение урожайности : тез. Всесоюз. конф., 3-5 апр. 1984 г. – Львов : Вильна Украина, 1984. – С. 181-182.
238. Использование мутагенного действия лазерного излучения в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.Я.Билоношко // Проблемы фотоэнергетики растений и повышение урожайности : тез. Всесоюз. конф., 3-5 апр. 1984 г. – Львов : Вильна Украина, 1984. – С. 179-181.
239. Повторное многократное гамма-облучение как метод радиационного мутагенеза гречихи / Алексеева Е.С., Рарок В.А. // Вторая Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиологии : тез. докл. – Обнинск,

1984. – Т.2. – С. 36 - 37.

240. Появление мутантов в старших поколениях гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок // Вторая Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиологии : тез. докл. – Обнинск, 1984. – Т.2. – С. 36.
241. Радиационный мутагенез в селекции гречихи / Алексеева Е.С. // Вторая Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиологии : тез. докл. – Обнинск, 1984. – Т.2. – С.35-36.

1985

242. Мутагенез в селекции гречихи – итоги и перспективы / Е.С.Алексеева // Экспериментальный мутагенез сельскохозяйственных растений : тез. докл. науч.-координационного совещания, (Умань, 10-13 сентяб. 1984 г.) / ВАСХНИЛ. – Умань, 1985. – С. 14-15.

1986

243. Использование салатной формы гречихи в экспериментальном мутагенезе / Е.С.Алексеева // Тез. докл. V съезда генетиков и селекционеров Украины. – К. : Наукова думка, 1986. – Ч.2: Генетика гетерозиса растений и экса мутагенез. – С. 63.
244. Полиморфизм зеленоцветковой формы гречихи / Е.С.Алексеева, В.Г.Маликов, Н.И.Дермелева // Тез. докл. V съезда генетиков и селекционеров Украины. – К. : Наукова думка, 1986. – Ч.2: Генетика гетерозиса растений и экса мутагенез. – С. 125.

1987

245. Селекция сортов гречихи на высокую радиорезистентность / Алексеева Е.С. // Тез. докл. V съезда Всесоюз. общества генетиков и селекционеров им. Вавилова. – М, 1987. – С. 14.
246. Специфичность мутагенов и их использование в селекции гречихи / Алексеева Е.С. // Тез. первого Всесоюз. совещания: Применение физического и химического мутагенеза. – Кишинев, 1987. – С. 193.

1988

247. Вредоносность вирусного ожога гречихи и исходный материал на устойчивость к нему / Е.С.Алексеева, В.К.Шевчук, Т.Е.Шевчук, Ю.А.Калагиян // Докл. ВАСХНИЛ. – 1988. – №10. – С. 4-6.
248. Тернопольская производственно-научная система “Гречиха” / Алексеева Е.С. // Тез. докл. сотрудников ин-та к науч. теор. конф. по итогам НИР за 1987 / К-П СХИ. – Каменец - Подольский, 1988. – Ч.1. – С.28.

1989

249. Аспектыреализации и селекционно-генетический потенциал зеленоцветковых ди- и тетраплоидных форм гречихи / Е.С.Алексеева, Л.Г.Фалендыш, В.Г.Маликов // Докл. МОИП, 1987: Общая биология. – М. : Наука, 1989. – С. 37-38.
250. Закономерности мутационного процесса у гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок // Тез. докл. I Всесоюз. радиобиологического съезда, (Москва, 21-27 августа). – Пушино, 1989. – Т.5. – С. 1169-1170.
251. Индуцированный мутагенез у гречихи / Алексеева Е.С. // Частная генетика растений : тез. докл. конф./ Ю.О. ВАСХНИЛ. – К., 1989. – Т.1. – С. 6-7.
252. Использование в селекций гречихи индуцированного мутагенеза / Алексеева Е.С. // Экспериментальный мутагенез и его использование в селекции растений : респ. конф. : тез. докл., (Чернигов, 1989 г.). – К., 1989. – С.10-11.

1990

253. Использование повторного многократного гамма-облучения семян в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок // Третья Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиологии : тез. докл. / ВАСХНИЛ. – Обнинск, 1990. – Т.2. – С. 54-55.
254. Многофакторная гамма облучения / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок // Тез. II Всесоюз. конф. по сельскохозяйственной радиологии. – Обнинск, 1990. – С.54-55.
255. Перспективи селекції гречки / О.С.Алексеева // Тези доп. наук.-теор. конф. співробітників та аспірантів ін-ту по наслід. дослід. за 1988 рік / Кам'янець-Подільський СГІ. – Кам'янець-Подільський, 1990. – С.36.

1991

256. Від наукових розробок до виробництва / [О.С.Алексеева] // Тези доп. на наук.-практ. конф. проф.-викл. складу та наук. співроб. К.-П. СГІ. – Кам'янець-Подільський, 1991. – С.2.
257. Использование электрического поля промышленной частоты (50 Гц) в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Рарок // Применение СВЧ-излучений в биологии и сельском хозяйстве : тез. докл. Всесоюз. конф., 30 сентября - 30 октября 1991 г. – Кишинев, 1991. – С. 65.

1992

258. Биогумус под гречиху / Алексеева Е.С., Квашук С.В., Воронецкий С.И. // Тез. докл. II Муждунар. конгресса: Биоконверсия отходов народного

хозяйства и охрана окружающей среды. – Ивано-Франковск, 1992. – С.67.

259. Исходный материал и перспективы селекции на. повышенное содержание белка у гречихи / Алексеева Е.С., Бочкарева Л.П., Бочкарев А.Н. // Тез. докл. Всесоюз. симпозиума «Современные аспекты решения проблемы, увеличение ресурсов и повышение эффективности использования растительного белка». – Винница, 1992. – С. 22-24.
260. К проблеме организации национального банка зародышевой плазмы растений / Алексеева Е.С. // Тез. докл. VI съезда украинского общества генетиков и селекционеров им. Вавилова. – Полтава, 1992. – Т.1. – С. 34.
261. Некоторые особенности формообразовательного процесса у гречихи последующих поколений / Алексеева Е.С., Рарок В.А. // Тез. докл. VI съезда украинского общества генетиков и селекционеров им. Вавилова. – Полтава, 1992. – Т.1. – С. 131 - 132.
262. Перспективы селекции диплоидной зеленоцветковой формы гречихи / Алексеева Е.С., Маликов В.Г. // Тез. докл. VI съезда украинского общества генетиков и селекционеров им. Вавилова. – Полтава, 1992. – Т.2. – С.34.

1993

263. Використання мутагенезу в селекції гречки / Алексеева О.С., Рарок В.А. // Тези доп. наук. конф. проф.-викл. складу / К-П СГП. – Кам'янець-Подільський, 1993. – С.8.
264. Использование радиационного мутагенеза в селекции гречихи / Алексеева Е.С., Рарок В.А. // Радиобиологический съезд : тез. док., (Киев, 20-25 сентяб.). – Пушино, 1993. – Ч.1. – С. 11.
265. Оценка сортов и перспективных номеров гречихи на содержание радионуклидов в условиях загрязненной зоны Чернобыльской АЭС / Алексеева Е.С., Рарок В.А., Молчан И.М. // Радиобиологический съезд : тез. док., (Киев, 20-25 сентяб.). – Пушино, 1993. – Ч.1. – С. 28.
266. Результати селекції зеленоквіткової тетраплоїдної форми гречки / Фалендиш Л.Г., Алексеева О.С. // Тези доп. наук. конф. проф.-викл. складу / К-П СГП. – Кам'янець-Подільський, 1993. – С.13-14.

1994

267. Використання гібридизації для формування цінних селекційних номерів гречки / Алексеева О.С., Малина М.М., Литвинюк В.В. // Тези доп. наук.-метод. конф. проф.-викл. складу / К-П СГП. – Кам'янець-Подільський, 1994. – Т.1. – С.24-25.

268. Використання повторного багаторазового гама-опромінення в селекції гречки / Алексеева О.С., Рарок В.А. // Тези доп. наук.-метод. конф. проф.-викл. складу / К-П СГІ. – Кам'янець-Подільський, 1994. – Т.1. – С. 51-52.
269. Исследование по селекции и технологии возделывания гречихи / Алексеева Е.С. // Тез. докл. конф. посвящ. 50 юбилею ин-та НПО «Селекция» Молдова. – Бельцы, 1994. – С. 7-8.
270. Медоносний конвеєр з гречки для бджіл / Алексеева О.С., Шамралюк Л.В. // Перша Всеукр. (Міжнар.) конф.: Корми і кормовий білок. – Вінниця, 1994. – С. 233-234.
271. Площа живлення в розсаднику формування – як один із фонів добору елітних рослин гречки / Алексеева О.С., Воронюк З.С. // Тези доп. наук.-метод. конф. проф.-викл. складу / К-П СГІ. – Кам'янець-Подільський, 1994. – Т.1. – С. 18-19.

1995

272. Перспективы увеличения производства гречихи / Алексеева Е.С. // Междунар.конф.“Украина–мировыхземельных, продовольственных, кормовых ресурсах и экономических отношениях”, 14 декабря 1995 г. – Винница, 1995. – С.

1996

273. Научно-исследовательская работа на кафедре от студента до доктора / Алексеева Е.С. // Матер. совещания семинара заведующих кафедрами растениеводства, кормопроизводства, земледелия. – Орел, 1996. – С.
274. Перспективы селекции гречихи в XXI столетии / Е.С.Алексеева // Селекція, насінництво і технологія вирощування польових культур : матер. міжнар. наук.-практ. конф. / ПДАТА. – Чернівці : Буковина, 1996. – С. 5.
275. Препарат азотофиксирующих бактерий для предпосевной обработки семян гречихи / В.И.Лохова, Е.С.Алексеева, А.Н.Бочкарев // Селекція, насінництво і технологія вирощування польових культур : матер. міжнар. наук.-практич. конф. / ПДАТА. – Чернівці : Буковина, 1996. – С. 174-175.

1998

276. Влияние azospirillum brasilense на урожайность и качество зерна гречихи / Е.С.Алексеева, В.И.Лохова // Матер. 7 междунар. науч.-практ. конф. «Нетрадиционное растениеводство, экология и здоровье», (Алушта, 7-13 сент. 1998 г.). – Симферополь, 1998. – С.631.
277. Влияние облучения семян на мутационный процесс гречихи /

Алексеева Е.С., Парок В.А. // Новые методы селекции и создание адаптивных сортов сельскохозяйственных культур: результаты и перспективы : тез. докл. науч. сессии, 1-3 июля 1998 г. – Киров, 1998. – С.3.

278. Мутационный процесс у гречихи под влиянием гамма-облучения семян в 34 поколениях / Е.С.Алексеева, В.А.Парок // Матер. симпозиума юбилея – 65 лет гос. аграрного ун-та Молдовы. – Кишинев, 1998. – С.137-138.
279. Перспективы использования мутагенеза в селекции гречихи / Алексеева Е.С. // Матер. 7 междунар. науч.-практ. конф. «Нетрадиционное растениеводство, экология и здоровье», (Алушта, 7-13 сент. 1998 г.). – Симферополь, 1998. – С.371-372.

2000

280. Исследование влияния радиационного мутагенеза на гречиху / Е.С.Алексеева // Матер. Междунар. конф. по радиобиологическим исследованиям в республике Молдова, 10-12 октяб. 2000 г. – Кишинев, 2000. – С.174-176.
281. Новые нетрадиционные формы гречихи и их хозяйственно-биологические ценности / Е.С.Алексеева // Матер. IX междунар. симпозиума «Нетрадиционное растениеводство. Энтомология. Экология и здоровье», (Алушта, сентябрь 2000 г.). – Симферополь, 2000. – С.146-148.

2002

282. Изучение наследственности некоторых признаков F₁ для использования метода гибридизации в селекцию гречихи / Алексеева Е.С., Малина М.М., Вильчинская Л.А. // Сб. науч. тр. междунар. конф. посвященной 30-летию НИИМК. – Каменец-Подольский : Абетка, 2002. – С.81-94.
283. Формирование коллекции мирового генофонда гречихи в Украине / Алексеева Е.С., Кашеева Е.И., Бочкарева Л.П. // Сб. науч. тр. междунар. конф. посвященной 30-летию НИИМК. – Каменец-Подольский : Абетка, 2002. – С.164-168.

ПУБЛІКАЦІЇ В ПЕРІОДИЧНИХ ТА ІНШИХ ПРОДОВЖУВАНИХ ВИДАННЯХ

284. Вика тернопільська 24 / О.Алексеева // Соц. тваринництво. – 1953. – №3. – С.25-26.
285. Нові сорти гречки / О. Алексеева // Мічуринець. – 1953. – №5. – С.12.
286. Про одне захворювання гречки / О.Алексеева // Мікробіологічний журн. – 1956. – Т. 18, вип.2. – С.19-21.
287. Вивчають місцеві сорти / О. Алексеева // Колгоспник України. – 1957. – №3. – С.46.
288. Культура гречки у Львівській області / О.Алексеева // Бюл. с.-г. інформації. – Львів, 1958. – №1-2. – С.27-30.
289. Способи поліпшення сортів гречки / О.С.Алексеева, К.В.Малуша // Вісник с.г. науки. – К., 1958. – №6. – С.33-37.
290. І гречка може давати високі врожаї / О.С.Алексеева // Колгоспник України. – 1960. – №3. – С.17.
291. Цікавий дослід / О.С.Алексеева // Календар колгоспника. – К., 1960. – С.64.
292. Качество зерна и крупы из гречихи западных районов Украины / Е.С.Алексеева, Т.И.Власова // Мукомольноэлеваторная промышленность. – 1961. – №3. – С.8-9.
293. О селекционной и семеноводческой работе по зерновым культурам в Польской Народной республике / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : двухмесячный науч.-производственный журн Мин. с.х. СССР. – М., 1961. – №1, январь-февраль. – С.70-71.
294. Об улучшении селекционно-опытной работы с гречихой / Е.С.Алексеева, К.В.Малуша // Селекция и семеноводство : двухмесячный науч.-производственный журн Мин. с.х. СССР. – М., 1961. – №1, январь-февраль. – С.42.
295. Озимий ячмінь в західних районах України / О.С.Алексеева, Е.Г.Царенко // Календар колгоспника на 1961 рік. – К., 1961. – С.80.
296. Селекція та насінництво зернових культур у Польській Народній республіці / О.С.Алексеева // Вісник с.-г. науки. – К., 1961. – №8. – С.122-124.
297. Досвід вирощування високих урожаїв гречки в західних областях України / О.С.Алексеева, П.Ф.Евтушенко, Р.О.В.Собченко // Вісник с.-г. науки. – К., 1963. – №5. – С.52-56.

298. Праця з історії індивідуального розвитку жита / О.С.Алексеева, К.В.Малуша // Вісник с.-г. науки. – К., 1964. – №3. – С.122.
299. Відновимо площу під гречкою / О.С.Алексеева // Хлібороб України. – 1965. – №3. – С.11.
300. До питання про стерильність у гречки звичайної / О.С.Алексеева // Український ботанічний журн. – 1966. – №6. – С.50-53.
301. Больше внимания возделыванию гречихи в западных областях Украины / Е.С.Алексеева // Зерновые и масличные культуры. – 1968. – №3. – С.27-29.
302. Фотоперіодична реакція у гречки / О.С.Алексеева // Український ботанічний журн. – 1969. – Т.26, №5. – С.102-105.
303. Изучение методов селекции и семеноводства тетраплоидных и диплоидных сортов гречихи в ПНР / Е.С.Алексеева // Новости с.-х. науки и практики. – 1971. – №7. – С.36-39.
304. Эффективные методы создания сортов гречихи / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : двухмесячный науч.-производственный журн. Мин. с.х. СССР. – 1972. – №6, ноябрь-декабрь. – С.57-60.
305. Практикум по цитологии растений / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство : двухмесячный науч.-производственный журн. Мин. с.х. СССР. – 1975. – №5, сентябрь-октябрь. – С.68.
306. Ценная книга / Е.С.Алексеева, В.В.Левенец // Селекция и семеноводство : двухмесячный науч.-производственный журн. Мин. с.х. СССР. – 1975. – №3, май-июнь. – С.79.
307. Шляхи до врожаю ниви / О.Алексеева // Радянське Поділля. – 1975. – 12 берез.
308. Гречиха Виктория / Е.С.Алексеева // Зерновое хозяйство. – 1976. – №11. – С.29.
309. Карликовая форма гречихи / Е.С.Алексеева, П.А.Филипчук, М.М.Малина // Цитология и генетика. – 1976. – №3. – С.248-251.
310. Коли найкраще родить гречка. Передвесняні поради вчених / О.Алексеева // Сільські вісті. – 1976.- 18 лютого.
311. Таблицы для определения спорообразовательной способности андроеца растений Н.И.Савчука / Е.С.Алексеева // Цитология и генетика. – 1976. – №2. – С.180.
312. До скарбів природи / О.Алексеева // Радянське Поділля. – 1977. – 2 листопада.

313. Использование совместного действия химических мутагенов и радиации в селекции гречихи на крупноплодность / Е.С.Алексеева, Н.В.Роик // Цитология и генетика. – 1977. – Т. 11, №2. – С.161-164.
314. Система семеноводства в нашей стране / Е.С.Алексеева, Т.А.Зюбровская // Кадры сельского хозяйства. – 1977. – №2. – С.100-104.
315. Щедрый ужин / О.Алексеева // Прапор жовтня. – 1977. – 8 березня.
316. Щоб рясно родила гречка / О.Алексеева // Радянське Поділля. – 1977. – 19 березня.
317. О биологической ценности зерна некоторых сортов гречихи / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // Селекция и семеноводство. – 1978. – №2. – С.45-46.
318. Особенности крах мала некоторых форм гречихи / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко // Вестник с.-х. науки. – 1979. – №2. – С.27-29.
319. Концентрация производства и урожайность / Е.С.Алексеева, В.Н.Зинич // Зерновое хозяйство. – 1980. – №12. – С.25-26.
320. Направления и методы создания сортов / Е.С.Алексеева // Селекция и семеноводство. – 1981. – №12. – С.19-20.
321. Н.И.Савченко.Спорообразующая способность андроеца и производство гибридных семян сельскохозяйственных культур / Е.С.Алексеева // Цитология и генетика. – 1981. – №5. – С.83.
322. Отдача гектара гречихи / Е.Алексеева, О.Соколов // Сельская жизнь. – 1982. – 29 апреля.
323. Долг перед гречишным полем: наука – производству / Е.Алексеева // Сельская жизнь. – 1983. – 26 июля.
324. Как повысить сборы ценного зерна / Е.С.Алексеева // Зерновое хозяйство.- 1983. – №9. – С.14-15.
325. Морфобиологическая характеристика мутантов гречихи как исходного материала селекции / Алексеева Е.С., Бочкарева Л.П. // Сельскохозяйственная биология. – 1984. – №11. – С. 22 - 24.
326. Интенсивная технология возделывания гречихи / Алексеева Е.С., Киртбая Ю.К., Герасимчук С.В. // Зерновое хозяйство. – 1986. – №1. – С. 24-30.
327. Ви посіяли гречку? / Алексеева О. // Прапор жовтня. – 1987. – 26 травня.
328. Как это делается у соседей / Алексеева Е.С. // Сельское хозяйство

Молдавии. – 1988. – № 12. – С. 17-19.

329. Морфобиологические признаки в селекции гречихи на иммунитет к грибным и вирусным болезням / Алексеева Е.С., Шевчук В.К., Шевчук Т.Е. // Сельскохозяйственная биология. – 1988. – №5. – С. 45-50.
330. Досвід підсилення наукою. Агропром на шляхах перебудови / Алексеева О. // Сільські вісті. – 1989. – 27 жовтня.
331. Система «Гречка» / Алексеева Е.С., Марусяк І.М. // Агропром України. – 1989. – №9. – С.23-26.
332. Гречка: від лабораторії до поля / Алексеева О.С. // Земля і люди України. – 1991. – №4. – С. 14-15.
333. Повышение болезнеустойчивости гречихи / Алексеева Е.С., Шевчук В.К., Шевчук Т.Е. // Защита растений. – 1991. – №12. – С. 20-22.
334. Від наукових розробок до виробництва / Алексеева О.С. // Вісник аграрної науки. – 1992. – №1. – С. 46-49.
335. Особенности выращивания гречихи в предгорных районах Карпат / Алексеева Е.С., Рудый В.В. // Зерновые культуры. – 1993. – №3. – С.18.
336. Селекционно-генетическая и хозяйственная ценность зеленоцветковых и других новых форм гречихи / Алексеева Е.С., Марусяк І.М., Малина М.М., Гораш А.С. // Зерновые культуры. – 1993. – №3. – С.32-34.
337. Урожайность гречихи в зависимости от норм внесения биогумуса / Алексеева Е.С., Кващук Е.В., Воронецкий С.И., Малина М.М. // Зерновые культуры. – 1993. – №3. – С. 3
338. Нехай буде гречка / О.С.Алексеева // Хмельниччина. – 1994. – 21 жовтня, №42. – С.4.
339. Безотходная технология выращивания гречихи / Е.С.Алексеева // Аграрная наука. – 1996. – №4. – С. 15-16.
340. Діазобактерин у технології вирощування гречки / О.С. Алексеева, В.Рарок, О.Кващук, М.Малина // Край Кам'янецький. – 1998. – 9 червня.
341. Нехай буде гречка / О.С.Алексеева, В.Рарок, О.Кващук [та ін.] // Подільські вісті. – 1998. – 21 квітня.
342. Діазобактерин – новий бактеріальний препарат для збільшення продуктивності гречки та поживності однорічної / [кол. авт.: Алексеева О.С. та ін.] // Агроінком. – 1999. – № 6-7. – С. 12-13.

343. Гречиха татарская – разрушение стереотипов / Алексеева Е.С., Никитчук А.В. // Хранение и переработка зерна. – 2000. – №6. – С.31-33.
344. Хозяйственно-биологические особенности подольских сортов гречихи, особенности их выращивания в юго-западном регионе Украины / Алексеева Е.С. // Хранение и переработка зерна. – 2000. – №4. – С.14-17.
345. Нехай буде гречка / О.Алексеева // Науковий світ. – 2001. – №1. – С.7.
346. Колекція світового генофонду роду *fagorugum mill* / О.С.Алексеева, Є.І.Кашеєва, Л.П.Бочкарьова // Вісник аграрної науки. – 2002. – №7. – С.49-51.
347. Подольские сорта гречихи выращивают на юго-западном регионе Украины / Алексеева Е.С. // Фермерське господарство. – 2005. – березень, №11.
348. Селекція гречки на Поділлі / Алексеева О. // Пропозиція. – 2005. – №4. – С.50.

ПУБЛІКАЦІЇ ІНОЗЕМНИМИ МОВАМИ ТА В ЗАРУБІЖНИХ ВИДАННЯХ

349. Formation of new forms in buckwheat (*Fagopyrum esculentum monch*) / O.S.Alekseeva // Proceedings of the XII international congress of genetics. – Tokyo, 1968. – Vol.1. – P.258.
350. Experimental mutagenesis as a method of reeding work in buckwheat / E.S.Alekseeva // *Fagopyrum*. – Jugoslavia: Ljubljana, 1984. – Vol. 4. – P. 23-29.
351. Selection, cultivation and utilization of buckwheat / E.S.Alekseeva // *Buchwheat research: Proceedings of the 3 rd international of Buchwheat Pulawy, (Poland, 7-12 july. 1986).* – 1986. – P. 18-36.
352. The stabilization of reproduction processes in buckwheat varieties created dy different methads / E.S.Alekseeva // *Fagopyrum*. – Ljubljana, 1986. – №6. – P.
353. Greenflower form buckwheat / Alekseeva E.S., Falendish L.G., Malikov V.G. // *Fagopyrum*. – Ljubljana, 1988. – Vol.8. – P. 79-82.
354. Intensyfikacja produkcji gryki / Alekseeva E.S. // *Akademia rolniczo-techniczna wolsztynie*. – Olsztyn, 1989. – P. 68.
355. Peculiarity of some mutagenes effect on buckwheat / Alekseeva E.S. // *Proceedings of the 4 th internationae symposium on Buskwheat, (Orel, 11 - 15 july 1989).* –Tula, 1989. – P. 57-64.
356. Вредители гречихи и факторы влияющие на их численность / Е.С.Алексеева, В.К.Шевчук, Т.Е.Шевчук // *Fagopyrum*. – Ljubljana, 1990. – №10. – P. 123-130.
357. О болезнях гречихи / Е.С.Алексеева, В.К. Шевчук // *Fagopyrum*. – Ljubljana, 1990. – №10. – P. 131-139.
358. Buckwheat – a crop of wostelless technology / Alekseeva O.S. // *Proceedings of the 5 th International symposium on buckwheat, 20-26 august.* – Taiwan, China. – 1992. – P. 41-43.
359. Effect of irradiation on buckwheat / Alekseeva O.S., Trifonova M.F., Rarok V.A. // *Proceedings of the 5 th international symposium on buckwheat, 20-26 august.* – Taiwan, China, 1992. – P. 262–263
360. Phenotypical parallelism of hereditary variance in buckwheat mutant with different type of plant architectonics / Alekseeva O.S., Bochkareva L.P. // *Proceedings of the 5 th international symposium on buckwheat 20-26 august.* – Taiwan, China, 1992. – P. 180-185.
361. The results of buckwheat green floret form breeding / Alekseeva O.S.,

- Malikov V.G. // Proceedings of the 5 th international symposium on buckwheat, 20-26 august. – Taiwan, China, 1992. – P. 264-270.
362. Variability of character “quantity of conducting bundles in carpophores” containing in some plants of di- and tetraploid forms of buckwheat / Alekseeva O.S., Falendish L.G. // Proceedings of the 5 th International symposium on buckwheat, 20-26 august. – Taiwan, China, 1992. – P. 176-180.
363. Энтомофаги в посевах гречихи и их экологическое значение / Алексеева Е.С. Шевчук В.К., Шевчук Т.Е. // Fagopyrum (supplement). – Ljubljana, 1993. – Vol. 13. – P. 93-103.
364. Complex crossing in buckwheat / / Alekseeva O.S., Malina M.M., Litvinyuk V.V. // Current advances in buckwheat research: proceedings of the 6 th international symposium on buckwheat in shinshu, 24-29 august 1995. – Japan: Shinshu University, 1995. – Vol.1. – P. 345-346.
365. Use of repeated frequent gamma - irradiation of seeds in buckwheat breeding / Alekseeva O.S., Rarok V.A. // Current advances in buckwheat research: proceedings of the 6 th international symposium on buckwheat in shinshu, 24-29 august 1995. – Japan: Shinshu University, 1995. – Vol.1. – P. 221-223.
366. Влияние гамма-излучений на зеленоцветковую форму гречихи в М₁ / Е.С.Алексеева, Ю.А.Лавренюк // Problemele siperspectivele radioecologiei in republica Moldova. – Chisinau, 1996. – С.57-58.
367. Влияние индуцированных гамма-излучений на гречиху / Е.С.Алексеева // Problemele siperspectivele radioecologiei in republica Moldova. – Chisinau, 1996. – С.56-57.
368. Использование повторных многолетних гамма-излучений в селекции гречихи / Е.С.Алексеева, В.А.Парок, В.П.Кушнир // Problemele siperspectivele radioecologiei in republica Moldova. – Chisinau, 1996. – С.94-95.
369. Коллекция мутантов гречихи созданная под влиянием радиационных излучений / Алексеева Е.С., Бочкарева Л.П., Кашеева Е.И. // Problemele siperspectivele radioecologiei in republica Moldova. – Chisinau, 1996. – С.58-59.
370. Скороспелые мутанты гречихи из сложной гибридной популяции / Алексеева Е.С., Кушнир В.П. // Problemele siperspectivele radioecologiei in republica Moldova. – Chisinau, 1996. – С.59-60.
371. Интенсивные и высококачественные сорта гречихи разного использования, методы и направления их выведения и формирования генофонда с целью создания национального банка зародышей плазмы

- рода *fagopyrum* / Алексеева Е.С. // Proceedings of VII International symposium on buckwheat advances in buckwheat research, 12-14 august. – Winipeg, Manitoba, Canada, 1998. – P. 173-174.
372. Продуктивность гибридов зеленоцветковой тетраплоидной гречихи / Алексеева Е.С., Фалендыш Л.Г. // Proceedings of VII International symposium on buckwheat advances in buckwheat research, 12-14 august. – Winipeg, Manitoba, Canada, 1998. – P. 162-167.
373. Bee visitation, nectar productivity and pollen efficiency of common buckwheat / Alekseeva O., Bureyko A. // *Fagopyrum*. – 2000. – Vol.17. – P.77-80.

ІНФОРМАЦІЙНО-МЕТОДИЧНІ ПУБЛІКАЦІЇ

374. Новый сорт гречки Вікторія / О.С.Алексеева // С.-г. експрес-інформація : реферат. зб. – К., 1969. – №2. – С.21-22.
375. Вегетативно-половая гибридизация / Е.С.Алексеева // Метод. указания по селекции гречихи / ВАСХНИЛ. – М., 1972. – С.11-14.
376. Отбор растений по корневой системе / Е.С.Алексеева // Метод. указания по селекции гречихи / ВАСХНИЛ. – М., 1972. – С.24-26.
377. Приемы изоляции растений и типы изоляторов / Е.С.Алексеева // Метод. указания по селекции гречихи / ВАСХНИЛ. – М., 1972. – С.38-40.
378. Принудительная гибридизация гречихи / Е.С.Алексеева // Метод. указания по селекции гречихи / ВАСХНИЛ. – М., 1972. – С.10.
379. Селекционный процесс / Е.С.Алексеева // Метод. указания по селекции гречихи / ВАСХНИЛ. – М., 1972. – С.3-9.
380. Изучение методов селекции и семеноводства тетраплоидных и диплоидных сортов гречихи в Польской Народной республике / Е.С.Алексеева // Сб. реф., отчетов о зарубежных командировках советских ученых и специалистов с.х. за 1970-1971 гг. / ВНИИТЭИСХ. – М., 1973. – Вып.1, ч.2. – С.
381. Можливості розробки експрес-методу оцінки елітних рослин гречки за допомогою показника радіорезистентності родин / О.С.Алексеева, П.А.Філіпчук // С.-г. інформація. – К., 1976. – №8. – С.11.
382. Методические рекомендации по селекции и семеноводству гречихи / Н.В.Фесенко, Е.С.Алексеева, Е.Д.Горина [и др.] ; под ред.П.П.Бережного. – М. : ВАСХНИЛ, 1984. – 62 с.
383. Рекомендации по прогрессивной технологии выращивания высоких урожаев гречихи и проса / Алексеева Е.С., Резник А.И., Савицкий П.А. [и др.]. – К. : Урожай, 1984. – 32 с.
384. Гречиха / Алексеева Е.С., Ефименко Д.Я. // Рабочая тетрадь агронома по интенсивной технологии возделывания яровых зерновых культур. – К. : Урожай, 1986. – С. 122 -128.
385. Методические указания по изучению устойчивости гречихи к заболеваниям / Алексеева Е.С., Шевчук В.К. – Каменец-Подольский, 1988. – 29 с.
386. Методичні вказівки для лабораторно-практичних занять з рослинництва: Насіння та насіннєвий контроль / Алексеева О.С., Якіменко Р.Т., Мельник В.О. – Кам'янець-Подільський, 1989. – 16 с.

387. Предупреждение заболеваний зерновых культур типа изростаний и вырождений : метод. указ. / Е.С.Алексеева, В.К.Шевчук, Н.И.Онищенко [и др.] ; Госагропром УССР, АН УССР. – К., 1989. – 21 с.
388. Биологические и морфологические особенности гречихи, способствующие привлечению полезных насекомых / Е.С.Алексеева // Полезная энтомофауна в посевах гречихи и ее экологическое значение : науч. реком. / К-П СХИ. – Каменец-Подольский, 1990. – С.4-9.
389. Дикie опылители гречихи в условиях юго-западной Лесостепи Украины / Е.С.Алексеева // Полезная энтомофауна в посевах гречихи и ее экологическое значение : науч. реком. / К-П СХИ. – Каменец-Подольский, 1990. – С.36-41.
390. Энтомофаги в посевах гречихи и их экологическое значение / Е.С.Алексеева // Полезная энтомофауна в посевах гречихи и ее экологическое значение : науч. реком. / К-П СХИ. – Каменец-Подольский, 1990. – С.9.
391. Методичні вказівки для лабораторно-практичних занять з рослинництва (насіння та насінний контроль) / Алексеева О.С.; К-П СГІ. – Кам'янець-Подільський, 1993. – 30 с.
392. Рабочая тетрадь лабораторно-практических занятий по курсу: Генетика / Алексеева Е.С., Гораш А.С., Малина М.М.; К-П СХИ. – Каменец-Подольский, 1993. – 36 с.
393. Рабочая тетрадь лабораторно-практических занятий по курсу: Селекция и семеноводство / Алексеева Е.С., Малина М.М., Гораш А.С. ; К-П. СХИ. – Каменец-Подольский, 1993. – 42 с.
394. Рекомендації по вирощуванню гречки в агроформуваннях південно-західного регіону України / [О.С.Алексеева, М.І.Бахмат, О.В.Квашук та ін. ; наук. ред.. О.В.Гончарук] ; МАПУ, УААН, НДІ круп'яних культур ПДАТА, Буковинський ін.-т агропромислового виробництва. - Чернівці, 2001. – 12 с.

СВІДОЦТВА

395. А.с. 1734257. Способ определения массы пыльцы энтомофильных растений / Алексеева Е.С., Савченко Н.И. и др. – М., 1991.
396. А.с. на районированный сорт 1107. Гречиха Виктория / Алексеева Е.С., Малуша К.В. – М., 1970.
397. А.с. на районированный сорт 1722. Гречиха Глория / Алексеева Е.С., Малуша К.В. – М., 1970.
398. А.с. на районированный сорт 196. Гречиха Зеленоцветковая 90 / Алексеева Е.С., Маликов В.Г. – К., 1995.
399. А.с. на районированный сорт 2424. Гречиха Аэлита / Алексеева Е.С., Малуша К.В. – М., 1970.
400. А.с. на районированный сорт 2600. Гречиха Лада / Алексеева Е.С., Малуша К.В., Михайлец В.И., Замостный М.И., Ярмола А.И. – М., 1979.
401. А.с. на районированный сорт 2978. Гречиха Виктория подольская / Алексеева Е.С., Малина М.М., Малуша К.В. – М., 1981.
402. А.с. на районированный сорт 360. Гречиха Кара-Даг / Алексеева Е.С., Бочкарев Л.П. – К., 1996.
403. А.с. на районированный сорт 4140. Гречиха Галлея / Рарок В.А., Алексеева Е.С., Филипчук П.А., Тимошенко В.В. – М., 1986.
404. А.с. на районированный сорт 5. Гречиха Любава / Алексеева Е.С., Тараненко Л.К. – К., 1993.
405. А.с. на районированный сорт 631. Гречиха Радеховская улучшенная / Алексеева Е.С., Г.И.Шафранский, Малуша К.В. – М., 1966.
406. А.с. на районированный сорт 893. Гречка Степова / Рарок В.А., Рось В.І., Алексеева О.С. – К., 1999.
407. А.с. на районированный сорт 939. Гречка Роксолана / Алексеева О.С., Маликов В.Г., Ларенюк Ю.А., Бляндур О.В. – К., 2000.
408. Свідोцтво про реєстрацію зразків генофонду рослин України 5. Сорт Маликовська / Алексеева О.С., Маликов В.Г., Ларенюк Ю.А., Бочкарьова Л.П. Малина М.М. – Х., 1998.
409. Свідоцтво про авторство на сорт рослин №04218. Гречка Рубра / Кашеєва Є.І., Алексеева О.С., Бочкарьова Л.П., Сидорчук Н.А. – заявка № 01002001.

410. Свідоцтво про авторство на сорт рослин №05102. Гречка Єлена / Парок В.А., Алексєєва О.С., Бляндур О.В., Бочкарьова Л.П., Кващук О.В., Малина М.М., Пелуйко З.І.; заявник Подільський державний аграрно-технічний університет. – заявка № 00002004.
411. Свідоцтво про авторство на сорт рослин №09029. Гречка Малинка / Малина М.М., Алексєєва О.С., Вільчинська Л.А., Івашук П.В. – заявка № 05002004.
412. Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні №237. Гречка татарська: лінія Калина / О.С.Алексєєва, А.В.Нікітчук; заявник Науково-дослідний інститут круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії. – запит № 000303.2 від 15.11.2002 р.; вид. 7.12.2005 р.
413. Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні №238. Гречка татарська: лінія Ліра / О.С.Алексєєва, А.В.Нікітчук; заявник Науково-дослідний інститут круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії. – запит № 000303.4 від 15.11.2002 р.; вид. 7.12.2005 р.
414. Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні №239. Гречка татарська: лінія Перемога / О.С.Алексєєва, А.В.Нікітчук; заявник Науково-дослідний інститут круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії. – запит № 000303.1 від 15.11.2002 р.; вид. 7.12.2005 р.
415. Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні №240. Гречка татарська: лінія Руслана / О.С.Алексєєва, А.В.Нікітчук; заявник Науково-дослідний інститут круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії. – запит № 000303.3 від 15.11.2002 р.; вид. 7.12.2005 р.
416. Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні №211. Гречка: мутант Зеленоквітковий 2 / О.С.Алексєєва, Л.П.Бочкарьова, Є.І.Кашєєва; заявник Науково-дослідний інститут круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії. – запит № 000406.2 від 24.12.2003 р.; вид. 7.12.2005 р.
417. Свідоцтво про реєстрацію зразка генофонду рослин в Україні №212. Гречка: мутант Зеленоквітковий 14 / О.С.Алексєєва, Л.П.Бочкарьова, Є.І.Кашєєва; заявник Науково-дослідний інститут круп'яних культур Подільської державної аграрно-технічної академії. – запит № 000406.14 від 24.12.2003 р.; вид. 7.12.2005 р.

ПЛАКАТИ

418. Більше уваги вирощуванню гречки : [плакат] / О.С.Алексеева, В.П.Ступаков. – Львів, 1958.
419. Возделывание гречихи на Украине: [листовка] / Е.С.Алексеева, С.К.Кириленко, И.К.Иванов, В.В.Тимошенко ; МСХ СССР. – М. : Колос, 1983.
420. Интенсивная технология выращивания гречихи : [плакат] / Е.А.Алексеева, Е.С.Овсейчук, А.И.Резник [и др.]. – К. : Урожай, 1987.
421. Інтенсивна технологія вирощування гречки : [плакат] / О.С.Алексеева, Ю.К.Кіртбая, С.В.Герасимчук, М.І.Самокиш. – Хмельницький, 1992.
422. Просо – високоврожайна культура : [плакат] / О.С.Алексеева, В.І.Михайлець. – Львів, 1961.
423. Сійте гречку : [плакат] / О.С.Алексеева. – Львів, 1961.

ПІД РЕДАКЦІЄЮ

424. Аграрна наука – селу : наук. зб. / [редкол.: Гончарук О.В., Самокиш М.І., Бахмат М.І., Алексеева О.С. та ін.] ; ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 1998 –
Вип. 6. – 1998. – 235 с.
Вип. 7: присв. 80-річчю від дня заснув. академії. – 1999. – 275 с.
Вип. 7, т.2: (екон. факультет). – 1999. – 195 с.
425. Аграрна наука – селу: наук. розробки, рекомендовані виробництву південно-західного регіону України / [наук. ред.. Гончарук О.В.; редкол.: Самокиш М.І. (голова), Алексеева О.С., Бахмат М.І. та ін.]. – Чернівці: Митець, 1998. – 152 с.
426. Аграрна наука селу: міжвід. наук. зб. / під ред. О.В.Гончарука; [редкол.: М.І.Самокиш, М.І.Бахмат, О.В.Гончарук, О.С.Алексеева та ін.]. – Чернівці : Буковина, 1997. – Вип. 3, Т.1: Селекція і насінництво. Рослинництво і кормо виробництво. Землеробство. – 258 с.
427. Анализ структуры растения гречихи: (метод. реком.) / [подгот. Л.П.Бочкарева ; под ред. Е.С.Алексеевой]. – Черновцы, 1994. – 45 с.
428. Вредители гречихи : метод. указ. по сбору, изучению, методах учета и оценки устойчивости селекционного материала / подгот. В.К.Шевчук, Т.Е.Шевчук ; под ред. Е.С.Алексеевой ; К-П СХИ. – Каменец-Подольский, 1990. – 46 с.
429. Вчені-аграрники – сільськогосподарському виробництву : міжвід. зб. наук. робіт / під ред. О.В.Гончарука ; [редкол.: О.В.Гончарук, В.Я.Даньков, А.О.Бабич, О.С.Алексеева та ін.]. – Чернівці : Прут, 1993. – 329 с.
430. Генетика, селекция, семеноводство и возделывание гречихи / [редкол.: Б.А.Неунылов, И.Н.Елагин, Е.С.Алексеева и др.] ; ВАСХНИЛ. – М. : Колос, 1976. – 351 с.
431. Генетика, селекция, семеноводство и возделывание крупяных культур : межзб. науч. тр. / [науч. ред. Е.С.Алексеева] ; Кишиневский СХИ, К-П СХИ. – Кишинев, 1987 –
1987. – 146 с.; 1988. – 134 с.;
1991. – 134 с.; 1992. – 197 с.
432. Генетические основы селекции и семеноводства гречихи : (сб. науч. ст.) / [науч. ред. Е.С.Алексеева] ; К-П СХИ, Кишиневский СХИ. – Кишинев, 1985. – 132 с.

433. Збірник наукових праць / ПДАТА ; [редкол.: Самокиш М.І. (голова), Бахмат М.І., Гончарук О.В., Алексеева О.С. та ін.]. – Кам'янець-Подільський, 2000-
Вип. 8. – 2000. – 436 с.
Вип. 9. – 2001. – 479 с.
Вип. 10. – 2002. – 274 с.
Вип. 11. – 2003. – 359 с.
Вип. 12. – 2004. – 385 с.
Вип. 13. – 2005. – 493 с.
434. Каталогсортів гречки селекції Кам'янець-подільського сільськогосподарського інституту / під. ред. О.В.Гончарука; [редкол.: М.І.Самокиш, О.В.Гончарук, О.С.Алексеева та ін.] ; АН вищої школи України, К-П СГІ, Чернівецька держ. с.-г. дослідна станція. – Чернівці : Прут, 1994. – 32 с.
435. Каталог сортів гречки селекції Подільської державної аграрно-технічної академії / під ред. Алексеевої О.С. ; МАППУ, УААН, Наук.-дослід. ін-т круп'яних культур ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський, 2003. – 40 с.
436. Полезная энтомофауна в посевах гречихи и ее экологическое значение: науч. реком. / подгот.: В.К.Шевчук, Т.Е.Шевчук ; под ред. Е.С.Алексеевой. – Каменец-Подольский, 1990. – 52с.
437. Проблеми агропромислового виробництва : міжвід. наук. зб. / [під ред. О.В.Гончарука]. – Чернівці: Прут Вип. 3 / [редкол.: О.В.Гончарук, А.О.Бабич, О.С.Алексеева та ін.]. – 1994. – 331 с.
Вип. 5 / [редкол.: М.В.Михайлевський (голова), О.В.Гончарук, М.І.Бахмат, О.С.Алексеева та ін.]. – 1995. – 321 с.
438. Сб. науч. тр.: междунар. конф. посвящ. 30-летию НИИ крупяных культур / [редкол.: Бахмат Н.И., Алексеева Е.С., Тараненко Л.К. и др.]. – Каменец-Подольский, 2002. – 268 с.
439. Селекция и технология возделывания полевых культур: междунар. сб. науч. тр. / под ред. Е.С.Алексеевой, А.В.Гончарука; КПСХИ, Черновицкая гос. с.-х. опытная станция. – Черновцы : Прут, 1994 –
– (Посвящается 75-летию К-П СХИ).
Т.1. – 1994. – 166 с.
Т.2. – 1994. – 325 с.
440. Селекция, семеноводство и технология производства гречихи : междунар. сб. науч. тр. / под. ред. А.В.Гончарука, О.С.Алексеевой ; Мин. с.-х. и продовольствия Украины, АН высшей школы Украины,

ПГАТА, Черновицкая с.-х. опытная станция. – Черновцы : Буковина, 1997. – Вып.9. – 302 с.

441. Сиротин А.А. Морфофизиология проса / Сиротин А.А., Сиротина Л.В., Трифонова М.М. – М. : ТСХА, 1992. – 190 с.

ДИСЕРТАЦІЇ ЗАХИЩЕНІ ПІД КЕРІВНИЦТВОМ О.С. АЛЕКСЕЄВОЇ

На здобуття наукового ступеня кандидата наук

442. Романчев В.М. Разнокачественность семян и значение ее для селекции и семеноводства гречихи: дисс. ... канд. наук / Романчев В.М. – Х., 1972.
443. Малина М.М. Селекция гречихи с учетом характера развития корневой системы: дисс. ... канд. с.-х. наук : 06.01.05 / Малина Михаил Маркович. – Одесса, 1978.
444. Филипчук П.А. Изучение действия высоких доз гамма-излучений на растения и создание исходного материала для селекции гречихи методом радиационного мутагенеза: дисс. ... канд. с.-х. наук : 06.01.05 / Филипчук Петр Андреевич. – Кишинев, 1978.
445. Роик Н.В. Использование совместного действия гамма-излучений и химических мутагенных веществ для создания исходного материала в селекции гречихи: дисс. ... канд. наук / Роик Н.В. – Кишинев, 1978.
446. Кириленко С.К. Влияние сортовых особенностей на биохимические свойства зерна гречихи: дисс. ... канд. наук / Кириленко С.К. – Л., 1978.
447. Иванов И.К. Продуктивность нового сорта гречихи Виктория в зависимости от сроков, способов посева и доз удобрений на черноземах юго-западной Лесостепи Украины : дисс. ... канд. с.-х. наук : 06.01.09 / Иванов Иван Константинович. – Каменец-Подольский, 1981. – 196 с.
448. Билоножко В.Я. Получение исходного материала в селекции гречихи путем обработки пыльцы, семян и вегетирующих растений различными мутагенными факторами: дисс. ... канд. наук / Билоножко В.Я. – Одесса, 1983.
449. Гаврилюк Г.М. Использование химических мутагенных веществ в селекции на урожай и качество зерна гречихи: дисс. ... канд. наук / Гаврилюк Г.М. – Жодино, 1984.
450. Шевчук В.К. Исходный материал для селекции гречихи на устойчивость к заболеваниям: дисс. ... канд. наук / Шевчук В.К. – Самохвалочи, Минской обл., 1987.
451. Пиндак А.А. Изучение комплекса агротехнических приемов с целью разработки интенсивной технологии возделывания гречихи в условиях Лесостепной зоны УССР : дисс. ... канд. с.-х. наук : 06.01.09 / Пиндак Анатолий Александрович. – Каменец- Подольский, 1989. – 120 с.
452. Галан М.С. Эффективность химического мутагенеза в создании исходного материала для селекции мохнатой вики: дисс. ... канд. наук /

Галан М.С. – Одесса, 1989.

453. Гораш А.С. Подбор и изучение исходного материала в селекции гречихи для промежуточных посевов юго-западной Лесостепи Украины: дисс. ... канд. наук / Гораш А.С. – Жоди́но, 1989.
454. Дикий В.В. Использование экспериментального мутагенеза в селекции гречихи пожнивных посевов на орошаемых землях степной зоны юга Украины: дисс. ... канд. наук / Дикий В.В. – Одесса, 1990.
455. Бочкарева Л.П. Морфобиологическая характеристика и селекционная ценность мутантных форм гречихи: дисс. ... канд. наук / Бочкарева Л.П. – Л., 1990.
456. Рарок В.А. Использование мутантов-старших поколений в селекции гречихи: дисс. ... канд. наук / Рарок В.А. – Жоди́но, 1990.
457. Когут В.В. Влияние агротехнических факторов на формирование урожая гречихи : дисс. ... канд. с.-х. наук / Когут Владимир Васильевич. – Ка́мене́ц-По́дольский, 1991. – 160 с.
458. Марусяк И.М. Изучение и усовершенствование технологии выращивания гречихи, внедрение ее в хозяйствах Тернопольской производственно-научной системы “Гречиха” : дисс. ... канд. с.-х. наук / Марусяк Игорь Михайлович. – Ка́мене́ц-По́дольский, 1992. – 130 с.
459. Яцишен О.Л. Створення нового вихідного матеріалу для селекції високопродуктивних і стійких до стресових умов сортів гречки: дис. ... канд. наук / Яцишен О.Л. – К., 1995.
460. Гаврилец С.В. Прийоми догляду за посівами гречки в умовах Придністров'я України : дис. ... канд. с.-г. наук / Гаврилец Степан Васильович. – Кам'янець-Подільський, 1995. – 117 с.
461. Білий О.А. Удосконалення технології вирощування гречки в післяукісних посівах в умовах південно-західного Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук / Білий Олександр Андрійович. – Кам'янець-Подільський, 1997. – 132 с.
462. Литвинюк В.В. Гібридизація в селекції гречки як метод створення вихідного матеріалу : дис. ... канд. с.-г. наук : 06.01.05 / Литвинюк Володимир Вікторович. – К., 1997. – 225 с.
463. Кушнір В.П. Створення вихідного селекційного матеріалу гречки на основі старших поколінь мутагенів та нових мутагенів: дис. ... канд. наук / Кушнір В.П. – К., 2000.
464. Криницька Л.А. Вивчення основних елементів технології вирощування гречки в меліоративному полі рисової сівозміни: дис. ... канд. наук / Криницька Л.А. – Херсон, 2000.

465. Чешневська Л.В. Використання генофонду гречки як вихідного матеріалу при створенні сортів для літніх посівів: дис. ... канд. наук / Чешневська Л.В. – К., 2001.
466. Воронєцький С.І. Агроекологічне обґрунтування ефективності внесення біогумусу під гречку в умовах південно-західної частини Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук : 06.01.09 / Воронєцький Слов'ян Ількович. – Херсон, 2002. – 151 с.
467. Гаврилюк В.Б. Створення вихідного матеріалу для селекції гречки дією мутагенів на вегетуючі рослини : дис. ... канд. с.-г. наук: 06.01.05 / Гаврилюк Валерій Борисович. – Сімферополь, 2004. – 170 с.
468. Хоміна В.Я. Сортowa реакція та продуктивність гречки залежно від впливу регуляторів росту в умовах південної частини Західного Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук : 06.01.09 / Хоміна Вероніка Ярославівна. – Вінниця, 2004. – 162 с.
469. Пустова З.В. Оптимізація елементів технології вирощування проса для умов південно-західного Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук: 06.01.09 / Пустова Зоя Володимирівна. – К., 2005. – 138 с.
470. Вільчинська Л.А. Створення нового вихідного матеріалу в селекції гречки з використанням зразків колекції світового генофонду: дис. ... канд. наук : 06.01.05 / Вільчинська Людмила Аліковна. – Одеса, 2006. – 193 с.
471. Гаврилянчик Р.Ю. Удосконалення елементів технології вирощування гречки в весняних та літніх посівах в умовах південної частини західного Лісостепу України: дис. ... канд. с.-г. наук : 06.01.09 / Гаврилянчик Руслан Юрійович. – Кам'янець-Подільський, 2006. – 186 с.
472. Каленчук Я.В. Ефективність застосування регуляторів росту, біо- та мікропрепаратів при вирощуванні проса в умовах південної частини західного Лісостепу України : дис. ... канд. с.-г. наук : 06.01.09 / Каленчук Ярослава Василівна. – Кам'янець-Подільський, 2006. – 154 с.

На здобуття наукового ступеня доктора наук

473. Ковтуник І.М. Введення в культуру лікарських рослин в умовах південно-західної частини Лісостепу України: дис. ... д-ра наук / Ковтуник І.М. – К., 1997.
474. Білоножко В.Я. Агробіологічні та екологічні основи формування врожайних властивостей насіння гречки в Правобережному Лісостепу України : дис. ... д-ра с.-г. наук: 06.01.09 / Білоножко Володимир Якович. – Х., 2004. – 289 с.

РЕЦЕНЗУВАННЯ КНИГ

475. Аверчев А.В. Гречиха – на юге Украины / Аверчев А.В. – Херсон : Персей, 2001. – 325 с.
476. Біологізація землеробства та виробництво екологічно чистої рослинної продукції / [наук. ред. Гончарук О.В.] ; Міністерство АПК України, УААН, АН вищої школи України, Чернівецька держ. с.-г. дослідна станція, ПДАТА. – Чернівці : Митець, 1997. – 102 с.
477. Демиденко П.М. Гречиха, просо и рис в Степи Украины : справочник. – Днепропетровск : Промінь, 1984. – 166 с.
478. Дикіє сородичи гречихи: науч. пособие / подгот.: Т.Е.Шевчук, В.К.Шевчук. – Каменец-Подольский, 1991. – 57 с.
479. Рецензия на книгу А.Н.Дмитриевой, Л.Р.Борисенко, Н.И.Савченко: «Биохимические и цитогенетические особенности цитоплазматической мужской стерильности» / Е.С.Алексеева // Цитология и генетика. - К.: Наукова думка, 1984. - №5. - С. 14.
480. Фесенко Н.В. Селекция и семеноводство гречихи / Н.В.Фесенко. – М. : Колос, 1983. – 191 с.

ПУБЛІКАЦІЇ ПРО ОЛЕНУ СЕМЕНІВНУ АЛЕКСЕЄВУ

481. Алешенко М.І. Академік Олена Семенівна Алексеева / М.І.Алешенко // Освіта, наука і культура на Поділлі : зб. наук. пр. / [гол. ред. П.Т.Гронько] ; Кам'янець-Подільський держ. пед. ун-т. – Кам'янець-Подільський : Оюм, 2003. – Т.3. – С.201-204.
482. До 60-річчя доктора сільськогосподарських наук Олени Семенівни Алексеевої // Вісник сільськогосподарської науки. – К., 1986. – №5. – С.89.
483. Зарицький М. Червона хустина Олени Алексеевої / Зарицький М. // Подільські вісті. – 2006. – 28 квітня.
484. Ковтун Б. Гречане поле професора / Б.Ковтун // Сільські вісті. – 1989. – 30 квітня.
485. Марусяк И. Управление урожайностью: интенсивная технология выращивания гречихи: к-з «искра», Тернопольской обл. : [о К-П СХИ, Е.С.Алексеевой] / Марусяк И. // Экономическая газета. – 1989. – №9. – С.10.
486. Михлик З. Симфонія гречаного поля / Михлик З. // Сільські вісті. – 2006. – 24 червня.
487. Олена Семенівна Алексеева. Життя – як покликання : зб. спогадів / [уклад. О.С.Гораш, Р.Ю.Гаврилянчик, В.І.Печенюк, В.М.Бурдига, О.П.Коруняк ; за ред. В.В.Іванишина] ; ПДАТУ. – Кам'янець-Подільський : Медобори-2006, 2016. – 80 с.
488. От Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук имени В.И.Ленина: имена кандидатов в действительные члены и члены-корреспонденты ВАСХНИЛ : [Алексеева Е.С.] // Сельская жизнь. – 1988. – 17 апреля.
489. Прощай королево : [пам'яті О.С.Алексеевої] // Подолянин. – 2006. – 22 вересня.
490. Федик М. С наукой кашу сварить: производственно-научная система «Гречиха» : [об Алексеевой Е.С.] / Федик М. // Правда Украины. – 1987. – 4 апреля.
491. Федоришина С. Королева гречки / С.Федоришина // Подолянин. – 2006. – 21 квітня.
492. Филипчук П. Алексеева Олена Семенівна / П.Филипчук // Тернопільський енциклопедичний словник : у 4 т. / редкол. : Г.Яворський [та ін.]. – Тернопіль : Збруч, 2004. – Т.1: А-Й. – 696 с.

493. Филипчук П.А. Алексеева Елена Семеновна / П.А.Филипчук // Енциклопедія сучасної України. – К., 2001. – Т.1: А. – С.368.
494. Філіпчук П.А. Алексеева Елена Семеновна / П.А.Філіпчук // Вчені – генетики і селекціонери у галузі рослинництва / УААН. – К. : Аграрна наука, 2000. – Кн.4. – С.10-13. – (Серія «Українські вчені-аграрії ХХ століття»).
495. Шлях до вершини: академіку О.Алексєєвій – 75 // Край Кам'янецький. – 2001. – 24 квітня, №28.

АЛФАВІТНИЙ ПОКАЖЧИК ПРАЦЬ О.С.АЛЕКСЕЄВОЇ *

Актуальные направления изучения гречихи 145

Аспекты реализации и селекционно-генетический потенциал
зеленоцветковых ди- и тетраплоидных форм гречихи 249

Бджоли в технології вирощування гречки 154, 155

Безотходная технология выращивания гречихи

339 Биогумус под гречиху 258

Биологические и морфологические особенности гречихи, способствующие
привлечению полезных насекомых 388

Біологічне рослинництво 19

Больше внимания возделыванию гречихи в западных областях Украины 301

Ботанічна характеристика гречки: сорти: радехівська поліпшена, вікторія,
глюрія, аеліта, лада 101

Вегетативна гібридизація гречки 36

Вегетативно-половая гибридикация 375

Взаимосвязь биохимического состава зерна, морфологических и
физиологических особенностей мутантов гречихи 225

Ви посіяли гречку? 327

Вивчають місцеві сорти 287

Вика тернопільська 24 284

Використання багаторазового послідовного, в поколіннях, гамма-
опромінення насіння в селекції гречки 168

Використання гібридизації для формування цінних селекційних номерів
гречки 267

Використання гречки на корм 138

Використання зразків світового генофонду в селекції гречки

158 Використання мутагенезу в селекції гречки 263

Використання обробки вегетуючих рослин хімічними мутагенами в селекції
гречки 156

Використання повторного багаторазового гама-опромінення в селекції
гречки 268

* Посилання даються на номери покажчика праць

Використання препарату діазорф для одержання екологічно чистого високоякісного зерна гречки 161

Вирощування гречки в післяукісних посівах 169

Вирощування гречки в проміжній культурі 139

Вирощування гречки за індустріальною технологією 12

Від наукових розробок до виробництва 256, 334

Віддалена вегетативна гібридизація гречки 51

Відновимо площу під гречкою 299

Відновлювальна здатність рослин гречки після градобоя 177

Влияние азоспирillum brasilense на урожайность и качество зерна гречихи 276

Влияние гамма-излучений на зеленоцветковую форму гречихи в М₁ 366

Влияние излучений и химических мутантов на качество белка гречихи 222

Влияние индуцированных гамма-излучений на гречиху 367

Влияние корегентного лазерного излучения и низкой отрицательной температуры на полевую всхожесть, выживаемость и изменчивость гречихи 219

Влияние лучей лазера на биохимический состав зерна гречихи 221

Влияние минеральных удобрений на нектаропродуктивность, пчелопосещаемость и урожайность гречихи 146

Влияние многократного скрещивания на крупность зерна гречихи 86

Влияние облучения семян на мутационный процесс гречихи 277

Влияние последовательного облучения семян гречихи в поколениях на аминокислотный состав белка 97

Влияние последовательности обработок семян разными мутагенами на изменчивость гречихи 87

Влияние предпосевного светолазерного облучения семян гречихи на урожайность и качество зерна 236

Влияние световой энергии лазера на качество зерна гречихи 226

Влияние удобрений на качество семян гречихи 201

Влияние условий выращивания семян гречихи на эффект облучения 98

Внутривидовая гибридизация гречихи 235

Возделывание гречихи в Хмельницкой области 11

Вплив нетрадиційних методів обробки насіння на мінливість гречки 192

Вплив регуляторів росту, мікро- та біорегуляторів на урожайність та якість проса 189

Вплив рентгенопромінювання на ріст і розвиток гречки 198

Вплив строків і способів сівби на урожай зерна гречки в умовах Лісостепу Чернівецької області 140

Вредители гречихи и факторы влияющие на их численность 356

Вредоносность вирусного ожога гречихи и исходный материал на устойчивость к нему 247

Генетика, селекция и семеноводство гречихи 9,

13 Генетика, селекція і насінництво гречки 26

Генотипическая реакция сортов гречихи на минеральные удобрения в широком интервале доз 108

Гербициды, пчелы и урожайность гречихи 147

Гібридизація як метод селекції гречки 178

Гречиха 113, 384

Гречиха в орошаемом земледелии 23

Гречиха в рисовых севооборотах в странах мира 170

Гречиха Виктория 308

Гречиха зеленоцветковая – настоящее и будущее 24

Гречиха татарская – разрушение стереотипов 343

Гречишное поле Украины 102

Гречка – основна круп'яна культура в Україні 193

Гречка – цінна круп'яна культура 5

Гречка 4, 6, 44, 49, 59, 109

Гречка в зрошувальному землеробстві Степу України 183

Гречка радехівська поліпшена 54

Гречка, просо, вика яра 35

Гречка. Сорт Вікторія 67

Гречка. Сорт Глорія 68

Гречка. Сорт Радехівська поліпшена 69

Гречка: від лабораторії до поля 332

Дикие опылители гречихи в условиях юго-западной Лесостепи Украины 389

Діазобактерин – новий бактеріальний препарат для збільшення продуктивності гречки та позитивні однорічної 342

Діазобактерин у технології вирощування гречки 340

До історії селекції гречки в західному регіоні України 159 До питання про проростання та схожість насіння гречки 47

До питання про стерильність у гречки звичайної
300 До питання про якість насіння гречки 70 До
скарбів природи 312
Долг перед гречишным полем: наука – производству 323
Досвід вирощування високих урожаїв гречки в західних областях України
297
Досвід підсилення наукою. Агропром на шляхах перебудови
330 Досліди з агротехніки гречки 34

Експериментальний мутагенез в селекції гречки 184
Енергозберігаюча екологічно чиста технологія вирощування гречки у
весняних основних посівах 171

За високий врожай гречки 1
Закономерности мутационного процесса у гречи 250 Запрошуємо до
столу : зб. рецептів приготування страв із гречки 22
Застосування біологічного добрива діазобактерин для обробки насіння
гречки 180
Заходи по підвищенню врожайності гречки 41
Заходи по підвищенню врожайності гречки на Львівщині 45
Зеленоцветковая форма гречи, исходный материал для селекции 71

Изменчивость гречи, вызванная химическими мутагенами 80
Изменчивость сортов и форм гречи в M_1 под действием химических
мутагенов 81
Изучение влияния низких доз радиации на урожай зерна гречи 88
Изучение методов селекции и семеноводства тетраплоидных и диплоидных
сортов гречи в ПНР 303, 380
Изучение наследственности некоторых признаков F_1 для использования
метода гибридизации в селекцию гречи 282
Изучение сортового полиморфизма признаков архитектуры растения
гречи для разработки методики на *dus-test* 187
Индукцированный мутагенез перекрестноопыляющихся культур
7 Индуцированный мутагенез у гречи 251 Интенсивная
технология возделывания гречи 326
Интенсивные и высококачественные сорта гречи разного использования,

методы и направления их выведения и формирования генофонда с целью создания национального банка зародышей плазмы рода *fagorugum* 371

Искусственный мутагенез в селекции гречихи 206

Использование в селекции гречихи индуцированного мутагенеза 252

Использование в селекции зеленоцветковой крупноплодной формы гречихи 162

Использование внутривидовой гибридизации в селекции гречихи 205

Использование индуцированного мутагенеза в селекции гречихи 223

Использование лазерного излучения при создании скороспелых мутантов гречихи с широким адаптивным потенциалом 237

Использование мутагенного действия лазерного излучения в селекции гречихи 238

Использование мутагенов разных поколений в селекции гречихи 127

Использование отбора по корневой системе в селекции гречихи 72

Использование повторного многократного гамма-облучения семян в селекции гречихи 253

Использование повторных многолетних гамма-излучений в селекции гречихи 368

Использование радиации в селекции гречихи 204

Использование радиационного мутагенеза в селекции гречихи 264

Использование салатной формы гречихи в экспериментальном мутагенезе 243

Использование сложных скрещиваний при гибридизации гречихи 148

Использование совместного действия химических мутагенов и радиации в селекции гречихи на крупноплодность 313

Использование стимулирующих доз гамма-излучений для повышения урожая гречихи 213

Использование химических мутагенов в селекции гречихи, кормовых бобов, льна-долгунца, кукурузы и кормового люпина 64

Использование химических мутагенов и излучений в селекции гречихи 60

Использование химического мутагенеза в селекции гречихи 73

Использование электрического поля промышленной частоты (50 Гц) в селекции гречихи 257

Исследование влияния радиационного мутагенеза на гречиху 280

Исследование по культуре гречихи (ее биология, селекция и семеноводство) 74

Исследование по селекции и технологии возделывания гречихи 269

Исследования по селекции, семеноводству и агротехнике проблемной научно-исследовательской лаборатории по гречихе Каменец-Подольского сельскохозяйственного института за 20 лет 131

Исходный материал и перспективы селекции на повышенное содержание белка у гречихи 259

Итоги и перспективы использования радиационного мутагенеза в селекции гречихи 214

І гречка може давати високі врожаї 290

Інтенсифікація виробництва круп'яних культур

14 Історія селекції гречки в Україні 185

К вопросу о гетеростелии гречихи 55

К вопросу о селекции зеленоцветковой формы гречихи 227

К вопросу о содержании рутина в зерне некоторых сортов гречихи 94

К вопросу об использовании сортов гречихи на экологическую пластичность в Госсортсети 149

К методике селекции гречихи 52

К проблеме организации национального банка зародышевой плазмы растений 260

Как повысить сборы ценного зерна

324 Как это делается у соседей 328

Карликовая форма гречихи 309

Кафедра – головна ланка вищого навчального закладу 27

Качество зерна и крупы из гречихи западных районов Украины

292 Коефіцієнт успадкування окремих показників у гречки 190

Колекція світового генофонду роду *fagopyrum mill* 346

Коли найкраще родить гречка. Передвесняні поради вчених 310

Колекция мутантов гречихи и ее краткая характеристика 114

Колекция мутантов гречихи созданная под влиянием радиационных излучений 369

Концентрация производства и урожайность

319 Круп'яні культури 53

Культура гречихи. Ч.1: История культуры, ботанические и биологические особенности 28

Культура гречихи. Ч.2: Селекция и семеноводство гречихи 28

Культура гречихи. Ч.3: Технология возделывания гречихи 28

Культура гречки в західних районах УРСР
37 Культура гречки у Львівській області 288

Медоносний конвеєр з гречки для бджіл
270 Межвидовая гибридизация гречи 196

Местные сорта гречи Тернопольской области и приемы их улучшения 2.
30, 31

Методика вегетативных прививок гречи в полевых условиях 56

Методические рекомендации по селекции и семеноводству гречи 382

Методические указания по изучению устойчивости гречи к заболеваниям
385

Методичні вказівки для лабораторно-практичних занять з рослинництва:
Насіння та насіннєвий контроль 386, 391

Методы селекции и семеноводства гречи и их результаты 38

Методы, результаты и перспективы селекционной работы с гречихой
65 Многократные облучения семян гречи 220 Многофакторная
гамма облучения 254

Можливості розробки експрес-методу оцінки елітних рослин гречки за
допомогою показника радіорезистентності родин 381

Морфобиологическая характеристика мутантов гречи как исходного
материала селекции 325

Морфобиологические признаки в селекции гречи на иммунитет к грибным
и вирусным болезням 329

Морфологічна характеристика гречки залежно від фону живлення, способів
сівби та сортових особливостей 194

Мутагенез в селекции гречи – итоги и перспективы 242

Мутанты гречи с характеристикой содержания белка и лизина
16 Мутационная селекция гречи 106, 150

Мутационный процесс у гречи под влиянием гамма-облучения семян в 34
поколениях 278

Н.И.Савченко. Спорообразующая способность андроея и производство
гибридных семян сельскохозяйственных культур 321

Направления и методы селекции гречи 115

Направления и методы создания сортов 320

Наслідки вивчення методів селекції гречки
197 Наукова школа fagorum 179

- Наукові розробки – виробництву 141
- Научно-исследовательская работа на кафедре от студента до доктора 273
- Наша допомога колгоспам 42
- Некоторые особенности зеленоцветковой гречихи 209
- Некоторые особенности формообразовательного процесса у гречихи последующих поколений 261
- Нехай буде гречка 338, 341, 345
- Новий сорт гречки Вікторія 374
- Нові сорти гречки 285
- Новые нетрадиционные формы гречихи и их хозяйственно-биологические ценности 281
- О биологической ценности зерна некоторых сортов гречихи 317
- О болезнях гречихи 357
- О возможностях прогнозирования получения определенных форм гречихи с помощью ионизирующих излучений 208
- О качестве семян гречихи 79
- О местных сортах гречихи западных областей Украины 46
- О наследовании признаков ветвистости соцветий и высокого ветвления стебля и гречихи 57
- О некоторых наблюдениях над семядольными листьями гречихи 89
- О результатах работы по селекции гречихи в научно-исследовательском институте земледелия и животноводства западных районов УССР 75
- О селекционной и семеноводческой работе по зерновым культурам в Польской Народной республике 293
- О спектре изменчивости гречихи 95
- Об исходном материале и методах селекции на качество белка гречихи 228
- Об улучшении селекционно-опытной работы с гречихой 294
- Озимий ячмінь в західних районах України 295
- Оригінальна форма гречки – зеленоквіткова як вихідний матеріал для селекції 181
- Основні агротехнічні прийоми вирощування гречки в Чернівецькій області 142
- Основные результаты исследований по биологии, сортоизучению и селекции гречихи в западных областях Украины 32, 33
- Основные результаты селекционной работы с гречихой 61
- Особенности возделывания гречихи сорта виктория на Подолии 103

Особенности выращивания гречихи в предгорных районах Карпат 335

Особенности крахмала некоторых форм гречихи 318

Особенности мутационной селекции гречихи 229

Особенности первичного семеноводства некоторых сортов гречихи 99

Особенности селекции гречихи с учетом развития корневой системы 215

Особливості агротехніки вирощування гречки в післяукісних посівах в залежності від кліматичних умов року 151

Особливості гетерозису гречки 76

Особливості добору за кореневою системою в селекції гречки 82

Особливості росту і розвитку гібридів гречки при весняній і післяукісній сівбі 199

Особливості технології вирощування зеленоквіткових сортів гречки 188

Особливості формування колекції національного генофонду гречки 160

Отбор растений по корневой системе 376

Отдача гектара гречихи 322

Оценка селекционного материала гречихи в пожнивных посевах на орошении 104

Оценка селекционного материала гречихи в промежуточных посевах 230

Оценка сортов и перспективных номеров гречихи на содержание радионуклидов в условиях загрязненной зоны Чернобыльской АЭС 265

Оцінка екологічної пластичності сортів гречки на Україні 132

Перспективи вирощування гречки в літніх посівах 191

Перспективи селекції гречки 255

Перспективи селекційної роботи з гречкою 62

Перспективы использования мутагенеза в селекции гречихи 279

Перспективы предотвращения потерь зерна при обмолоте гречихи 133

Перспективы селекции гречихи в XXI столетии 274

Перспективы селекции гречихи на устойчивость к болезням 122

Перспективы селекции диплоидной зеленоцветковой формы гречихи 262

Перспективы увеличения производства гречихи 272

Питомник воспитания как одно из звеньев семеноводства гречихи 50

Площа живлення в розсаднику формування – як один із фонів добору елітних рослин гречки 271

Повторное многократное гамма-облучение как метод радиационного мутагенеза гречихи 239

Повышение болезнеустойчивости гречихи 333

Подільська гнучка технологія вирощування гречки 18

Подольская технология возделывания гречихи 134

Подольские сорта гречихи выращивают на юго-западном регионе Украины 347

Полегание в зависимости от густоты стояния растений различных форм *fagopyrum esculentum* 163

Полиморфизм зеленоцветковой формы гречихи 244

Полиморфизм зеленоцветковых мутантов гречихи 164

Потенційні можливості подільських сортів гречки 172

Походження, розповсюдження, значення та використання гречки 157

Появление мутантов в старших поколениях гречихи 240

Практикум по цитологии растений 305

Праця з історії індивідуального розвитку жита 298

Предотвращение потерь зерна при обмолоте валков гречихи 135

Предпосевное намачивание семян в радоновой воде – один из приемов повышения урожая и улучшения качества зерна гречихи 116

Предупреждение заболеваний зерновых культур типа изростаний и вырождений : метод. указ. 387

Препарат азотфиксирующих бактерий для предпосевной обработки семян гречихи 275

Препарат діазорф на посівах гречки 173

Препарат діазорф сприяє підвищенню врожайності гречки 143

Приемы изоляции растений и типы изоляторов 377

Призвание 25

Принудительная гибридизация гречихи 378

Про одне захворювання гречки 286

Про позакореневе підживлення гречки 39

Про форму суцвіть гречки звичайної 40

Продуктивность гибридов зеленоцветковой тетраплоидной гречихи 372 Просо 110

Пчелопосещаемость и медоносная продуктивность гречихи в связи с сортовыми особенностями и сроком посева 152

Пчелопосещаемость, нектаро- и пыльцевая продуктивность посевов гречихи 182

Рабочая тетрадь лабораторно-практических занятий по курсу: Генетика 392

Рабочая тетрадь лабораторно-практических занятий по курсу: Селекция и семеноводство 393

Радиационная селекция гречихи 207, 224 Радиационные аспекты селекции гречихи 231 Радиационный мутагенез в селекции гречихи 241 Радиационный мутагенез как метод селекции гречихи 90

Разнокачественность семян гречихи в зависимости от места их формирования на растении 77

Резервы увеличения производства зерна гречихи на Подолье 210

Результати селекції зелено квіткової тетраплоїдної форми гречки 266

Результати тридцятирічних досліджень гречки в Подільській державній аграрно-технічній академії 186

Результаты и направления селекции гречихи 232

Результаты и перспективы 25-летних исследований культуры гречихи в проблемной научно-исследовательской лаборатории гречихи Подольской государственной аграрно-технической академии 165

Результаты и перспективы селекционной работы с гречихой в западных областях Украины 202

Результаты использования экспериментального мутагенеза в селекции гречихи 136

Результаты исследования экспериментального мутагенеза в селекции гречихи 216

Результаты, методы и перспективы селекционной работы с гречихой в западных областях Украины 203

Рекомендации по прогрессивной технологии выращивания высоких урожаев гречихи и проса 383

Рекомендації по вирощуванню гречки в агроформуваннях південно-західного регіону України 394

Селекционно-генетическая и хозяйственная ценность зеленоцветковых и других новых форм гречихи 336

Селекционный процесс 379

Селекционный процесс, методы оценок и распространение новых сортов гречихи 105

Селекция гречихи 96

Селекция гречихи на устойчивость к патогенам 15, 17 Селекция Подольских сортов гречихи 21

Селекция сортов гречихи на высокую радиорезистентность
 245 Селекція гречки на Поділлі 348

Селекція та насінництво зернових культур у Польській Народній республіці
 296

Система «Гречка» 331

Система семеноводства в нашей стране
 314 Сійте гречку і просо 3

Скороспелые мутанты гречихи из сложной гибридной популяции 370

Создание исходного материала для селекции гречихи с помощью
 ионизирующей радиации 200

Создание линий и межлинейных гибридов гречихи 78

Сорт гречихи орбита и перспективы его улучшения 92

Сорт гречки Зеленоквіткова 90 174

Сорт гречки Кара-Даг 175

Сорт гречки Роксолана 176

Сорта гречихи 111

Сортовая отзывчивость гречихи на минеральные удобрения 117 Состояние
 и перспективы селекции крупяных культур в республике 123

Состояние исследований по крупяным культурам в вузах страны и
 перспективы их развития 128

Сочинения в трех томах. Т.1: Селекция гречихи 20

Сочинения в трех томах. Т.2: Селекция, семеноведение, семеноводство
 гречихи 20

Сочинения в трех томах. Т.3: Семеноводство и агротехника гречихи 20

Специфичность действия некоторых мутагенов в получении мутаций с
 определенными признаками и свойствами 120

Специфичность мутагенов и их использование в селекции гречихи
 246 Способи поліпшення сортів гречки 289

Сравнительная характеристика изменчивости гречихи в M_1 вызываемая
 разными мутагенными факторами 91

Стан і завдання селекційно-дослідної роботи по гречці в західних областях
 України 43

Створення високопродуктивних сортів гречки 195

Створення вихідного селекційного матеріалу гречки з допомогою хімічних
 мутагенних речовин 83

Таблицы для определения спорообразовательной способности андроеца растений Н.И.Савченка 311

Теоретические предпосылки продолжительности формообразовательного процесса у мутантов гречихи и их стабилизация 121

Теория и практика селекции гречихи 112

Тернопольская производственная система «Гречиха» в действии 126

Тернопольская производственно-научная система «Гречиха» 124, 248

Технологические свойства и химический состав некоторых украинских сортов гречихи 84

Технология возделывания гречихи 10

Типы первичных корешков гречихи и оптимальный питательный раствор для ее водной культуры 211

Третий международный симпозиум по гречихе 119

Унікальний новий стійкий до осипання плодів сорт гречки зеленоквіткова – 90 144

Урожайность гречихи в зависимости от норм внесения биогумуса 337
Успехи селекции гречихи и перспективы ее развития 125

Форма гречихи с измененными семядольными листочками 93

Формирование коллекции мирового генофонда гречихи в Украине 283
Формообразование у гречихи 66

Формообразовательный процесс при внутривидовой гибридизации гречихи 233

Формотворчий процес у мутантів гречки старших поколінь 166

Формы гречихи с высоким содержанием антоцианов, как исходный материал для селекции 137

Фотоперіодична реакція у гречки 302

Характеристика крахмала некоторых сортов гречихи 100

Химический мутагенез как метод создания исходного материала в селекции на качество зерна гречихи 217

Хлорофильные мутации гречихи, их частота и спектр 107

Хозяйственно-биологические особенности подольских сортов гречихи, особенности их выращивания в юго-западном регионе Украины 344

Хроническое облучение растений как метод создания исходного материала в селекции гречихи 234

Ценная книга 306

Цікавий дослід 291

Четвертый международный симпозиум по гречихе 129

Шестой международный симпозиум по гречихе 167

Шляхи до врожаю ниви 307

Шляхи поліпшення насінництва гречки 48

Щедрий ужинок 315

Щоб рясно родила гречка 316

Экологические группы местных сортов гречихи западных областей УССР

58 Экспериментальное получение новых форм у гречихи 212

Экспериментальный мутагенез в селекции гречихи 29

Экспериментальный мутагенез в селекции перекрестноопыляющихся культур 8

Экспериментальный мутагенез как метод селекции 118

Экспресс-метод оценки элитных растений гречихи 85

Энтомофаги в посевах гречихи и их экологическое значение 363, 390

Эффективность оценки отборов растений по индексам в селекции гречихи 153

Эффективность применения жидких комплексных удобрений в связи с междурядной обработкой посевов гречихи 130

Эффективность совместного действия радиации и химических мутагенных веществ в создании исходного материала для селекции гречихи 218

Эффективные методы создания сортов гречихи 304

Якість зерна гречки вирощеної в гірських та передгірних умовах Карпат 63

Bee visitation, nectar productivity and pollen efficiency of common buckwheat

373 Buckwheat – a crop of wostelless technology 358

Complex crossing in buckwheat 364

Effect of irradiation on buckwheat	359
Experimental mutagenesis as a method of reeding work in buckwheat	350
Formation of new forms in buckwheat (<i>Fagopyrum esculentum</i> monch)	349
Greenflower form buckwheat	353
Intensyfikacja produkcji gryri	354
Peculiarity of some mutagenes effect on buckwheat	355
Phonotypical parallelism of hereditary variance in buckwheat mutant with different type of plant architectonics	360
Selection, cultivation and utilization of buckwheat	351
The results of buckwheat green floret form breeding	361
The stabilization of reproduction processes in buckwheat varieties created dy different methods	352
Using of repeated frequent gamma - irradiation of seeds in buckwheat breeding	365
Variability of character “quantiry of conducting bundles in carpophores” containing in some plants of di- and tetraploid forma of buckwheat	362

ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК *

Аверчев А.В. 475
Адонова М.С. 64
Адріанова Н.Ф. 195
Алещенко М.І. 481

Бабич А.О. 429, 438
Бахмат М.І. (Н.И.) 394, 424, 425, 426, 433, 438, 439
Бережной П.П. 382
Билоножко В.Я. 29, 221, 234, 236, 237, 238, 448, 474
Білий О.А. 18, 139, 151, 169, 461
Бляндур О.В. 7, 8, 176, 407, 410
Бобер А.Ф. 96
Борисенко Л.Р. 479
Бочкарев А.Н. (Бочкарьов А.М.) 23, 132, 145, 149, 187, 259, 275
Бочкарева Л.П. (Bochkareva L.P.) 114, 137, 175, 187, 259, 283, 325, 346, 360, 369, 402, 408, 409, 410, 416, 417, 427, 455
Бурдига В.М. 487

Бурейко О.(А.) Л. (Bureyko A.) 180, 182, 373

Вахняк В.С. 236
Вишневский П.В. 64
Вільчинська (Вильчинская) Л.А. 190, 282, 411, 470
Власова Т.И. 292
Волкодав В.В. 149
Воронецкий С.И. (Воронецкий С.І.) 258, 337, 466
Воронюк З.С. 271

Гаврилец С.В. 140, 142, 460
Гаврилюк В.Б. 467
Гаврилюк Г.М. 81, 83, 91, 92, 95, 217, 449
Гаврилянчик Р.Ю. 188, 471, 487
Галан М.С. 452
Герасимчук С.В. 12, 326, 421
Гончарук А.В. (Гончарук О.В.) 21, 139, 141, 142, 143, 144, 162, 163, 165, 166, 167, 394, 424, 425, 426, 429, 433, 434, 438, 440, 441, 476
Гораш А.С. 237, 336, 392, 393, 453, 487
Горина Е.Д. 382

* Посилання даються на номери покажчика праць

Даньков В.Я. 429
Дворник А.С. 88, 116, 213
Дедишин Я.І. 53
Демиденко П.М. 477
Дермелева Н.И. 149, 167, 244
Дикий В.В. 113, 454
Диянчук А.И. 230
Дмитриева А.Н. 479

Евтушенко П.Ф. 297
Елагин И.Н. 28, 46, 430
Ефименко Д.Я. 384

Жиловский В.И. 108, 117

Иванов И.К. (Іванов І.К.) 103, 171, 419, 447
Іванишин В.В. 487
Іващук П.В. 411

Закреничный В.Г. 227
Замостный М.И. 400
Зарицкий М. 483
Захарова С.Н. 128
Зинич В.Н. 319
Зінченко О.І. 19
Зюбровская Т.А. 314

Калагиян Ю.А. 247
Каленчук Я.В. 189, 472
Капуста С.Ф. 63
Кашеева Є.І. (Кашеева Е.И.) 160, 164, 283, 346, 369, 409, 416, 417
Кващук Е.(О.) В. 258, 337, 340, 341, 394, 410
Кириленко С.К. 84, 94, 97, 100, 222, 225, 228, 317, 318, 419, 446
Киртбая (Кіртбая) Ю.К. 326, 421
Коваль А.І. 12
Ковтун Б. 484
Ковтунік І.М. 473
Когут В.В. 457
Коруняк О.П. 487

Криницкая (Криницька) Л.А. 23, 464
Кушнир В.П. 24, 368, 370, 463

Лавренюк Ю.А. 162, 176, 366, 407, 408
Левенец В.В. 306
Литвинюк В.В. (Litvinyuk V.V.) 148, 158, 267, 364,
462 Лохова В.И.(И.) 143, 161, 173, 180, 275, 276
Лысиков В.Н. 7, 8

Маликов (Маликов) В.Г. (Malikov V.G.) 144, 174, 176, 244, 249, 262, 353, 361,
398, 407, 408
Малина М.М. (Malina M.M.) 18, 22, 26, 82, 130, 140, 141, 142, 148, 171, 178,
190, 211, 215, 267, 282, 309, 336, 337, 340, 364, 392, 393, 401, 408, 410, 411,
443
Малуша К.В. 37, 41, 50, 294, 298, 396, 397, 399, 400, 401, 405
Марусяк І.(И.) М. 12, 124, 130, 133, 134, 135, 141, 171, 331, 336, 458, 485
Мегедин І.В. (Мегедын И.В.) 22, 124, 141
Мельник В.О. 386
Мельничук П.Д. 63
Михайлевський М.В. 438
Михайлець В.І. (Михайлец В.И.) 3, 400, 422
Михлик З. 486
Молчан И.М. 265

Неунылов Б.А. 430
Никитчук (Нікітчук) А.В. 343, 412, 413, 414, 415

Овсейчук Е.С. 420
Онищенко Н.И. 387

Паушева З.П. 9, 13
Пелуйко З.І. 177, 410
Печенюк В.І. 487
Пиндак А.А. 451
Погорелов Н.В. 87
Популиди К.Х. 104
Приходько П.М. 19
Просович К.И. 201
Пустова З.В. 469

Рарок В.А. (Rarok V.A.) 29, 121, 127, 136, 153, 156, 158, 160, 161, 166, 168, 172, 173, 192, 239, 240, 250, 253, 254, 257, 261, 263, 264, 265, 268, 277, 278, 340, 341, 359, 365, 368, 403, 406, 410, 456

Резник А.И. 383, 420

Резник О.П. 111

Роик Н.В. 87, 89, 93, 95, 107, 313, 445

Романчев В.М. 63, 70, 77, 79, 201, 442

Рось В.І. 406

Рудий (Рудый) В.В. 142, 335

Савицкий П.А. 383

Савченко Н.И. 311, 321, 395, 479

Самокиш М.І. 421, 424, 425, 426, 433, 434

Саркисова Н.Е. 84

Сидорчук Н.А. 409

Сиротин А.А. 436

Сиротина Л.В. 436

Собченко О.В. 297

Соколов О.А. 108, 117, 322

Ступаков В.П. 39, 418

Сучек М.М. 194

Тараненко Л.К. 26, 28, 404, 439

Тимошенко В.В. 104, 403, 419

Ткачева В.Н. 163

Трифопова М.Ф. (Trifonova M.F.) 14, 128, 134,

359 Тронько П.Т. 481

Фалендыш (Фалендиш) Л.Г. (Falendish L.G.) 86, 178, 249, 266, 353, 362, 372

Федик М. 490

Федоришина С. 491

Фесенко Н.В. 119, 382, 480

Филипчук (Філіпчук) П.А. 20, 85, 91, 95, 98, 208, 309, 381, 403, 444, 492, 493, 494

Хоміна В.Я. 188, 468

Царенко Е.Г. 295

Чалык Т.С. 7

Чешневская Л.В. (Чешневська Л.В.) 187, 191, 465

Шамралюк Л.В. 146, 147, 152, 154, 155,

270 Шафранский Г.И. 405

Шевчук В.К. 15, 17, 122, 247, 329, 333, 356, 357, 363, 385, 387, 428, 437, 450, 478

Шевчук Т.Е. 15, 17, 247, 329, 333, 356, 363, 428, 437, 478

Щербина Р.Н. 109, 110

Яворський Г. 492

Якименко (Якіменко) Р.Т. 27, 386

Якименко О.П. 14

Ярмола А.И. 400

Яцишен О.Л. 459

ЗМІСТ

Життя як покликання (<i>О.П.Коруняк</i>)	5
Основні дати життя та діяльності О.С.Алексєєвої	6
Нагороди та відзнаки О.С.Алексєєвої	9
Академік Олена Семенівна Алексєєва (<i>М.І.Алещенко</i>)	18
Бути колегою Олени Семенівни – велика честь (<i>А.В.Рудь</i>)	21
Червона хустина Олени Алексєєвої (<i>М.Зарицький</i>)	24
Гречане поле професора (<i>Б.Ковтун</i>)	28
Культура, якій присвячене життя (<i>О.М.Циганок</i>)	31
Сорти гречки вченого-селекціонера О.С.Алексєєвої	34
Фрагменти спогадів	50
Показчик праць за 1953-2005 роки	55
Книги, навчальні посібники, монографії, інші окремі видання	55
Дисертації. Автореферати дисертацій	57
Публікації в наукових збірниках	58
Доповіді на з'їздах та конференціях	75
Публікації в періодичних та інших продовжуваних виданнях	85
Публікації іноземними мовами та в зарубіжних виданнях	90
Інформаційно-методичні публікації	93
Свідчення	95
Плакати	97
Під редакцією	98
Дисертації захищені під керівництвом О.С. Алексєєвої	101
Рецензування книг	104
Публікації про Олену Семенівну Алексєєву	105
Алфавітний показчик праць О.С.Алексєєвої	107
Іменний показчик	122

**ПОДІЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНО-
ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ: ЛЮДИ І
ДОЛІ**

Алексєєва Олена Семенівна

Біобібліографічний покажчик

Підписано до друку 05.12.2016

Формат 60x84\16

Гарнітура Times New Roman

Папір офсетний

Ум. друк. арк 7,44

Віддруковано згідно з наданим оригінал-макетом

(свід. Серія ДК №4060 від 29.04.2011 р.)

м. Кам'янець-Подільський, вул. Пархоменка, 1

тел. 038 49 4 22 50, drukruta@ukr.net

