

ЛИЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гаврилькова Елена Анатольевна

 Республика Казахстан, город Караганда, ул. Университетская, 28, КарУ имени академика Е.А. Букетова



 elena_2809@mail.ru



| Дата рождения: 11/08/1981

МЕСТО РАБОТЫ, ДОЛЖНОСТЬ

КарУ имени академика Е.А. Букетова, старший преподаватель кафедры ботаники

УЧЕНАЯ СТЕПЕНЬ, УЧЕНОЕ ЗВАНИЕ (АКАДЕМИЧЕСКОЕ ЗВАНИЕ)

Магистр естественных наук

ОПЫТ РАБОТЫ

Место и дата

- 2002 – 2004гг – врач-лаборант клинико-биохимической лаборатории районного медицинского центра Бухар-Жырауского района Карагандинской области
- 2004-2009гг. – специалист гербарного фонда биолого-географического факультета КарГУ им. Е.А. Букетова
- 2009 -2010гг. – преподаватель кафедры ботаники биолого-географического факультета КарГУ им. Е.А. Букетова
- с 2010 г. по настоящее время старший преподаватель кафедры ботаники биолого-географического факультета КарУ им. академика Е.А. Букетова

ОБРАЗОВАНИЕ И СТАЖИРОВКИ

Образование

- 1998-2002гг. – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, биолого-географический факультет, кафедра «Зоологии», специальность – «Биология», квалификация – биолог, преподаватель биологии
- 2014-2016гг. - Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, биолого-географический факультет, кафедра «Зоологии», специальность – «Биология», квалификация – магистр естественных наук (с отличием)

Стажировки, научные командировки

- 03.08.-13.08.2015г. - научная стажировка во Всероссийском научно-исследовательском институте растениеводства имени Н.И. Вавилова (г. Санкт-Петербург).
- 22.02.2016 г. по 04.03.2016 г. онлайн стажировка по курсу «The history of development of higher education in Europe. The Bologna Process»
- Международная программа подготовки преподавателей инженерных специальностей iPET-1, 2021;
- курс «Методы оцифровки данных по флоре и фауне и размещение на международных платформах биологического разнообразия», 36 часов, КарУ им. Е.А. Букетова

СВЕДЕНИЯ О ПОВЫШЕНИИ КВАЛИФИКАЦИИ

- Сертификат о прохождении курса ФПК на тему «Катализ в нефтехимии. Химия тонкого органического синтеза» (КарГУ им. Е.А. Букетова, дата окончания и выдачи сертификата - 26.06.10г.);
- Сертификат о прохождении курса ФПК на тему «Разработка и использование мультимедийных и интерактивных средств обучения» (КарГУ им. Е.А. Букетова, дата окончания и выдачи сертификата - 11.02.12);
- Сертификат о прохождении «Школы лекторского мастерства» (КарГУ им. Е.А. Букетова, дата окончания и выдачи сертификата - 23.05.2014г.);
- Сертификат о прохождении семинара Thomson Reuters для научных исследований «Как публиковать статьи в журналах с импакт-факторам» » (КарГУ им. Е.А. Букетова, дата окончания и выдачи сертификата - 22.05.2014 г.);
- Сертификат о прохождении «Программы повышения квалификации преподавателей педагогических специальностей ВУЗов РК (Орлеу, г. Алмата, дата окончания и выдачи сертификата - 23.05.2015г.).
- Сертификат о прохождении Training seminar «TrainingMolecular genetic basis of carcinogenesis» (pr.M.Danilenko Ben-Gurion University of the Negev, дата окончания и выдачи сертификата - 30.09.2015);
- Сертификат о прохождении Training seminar « Carcinogenesis, cancer treatment and prevention» (pr.M.Danilenko Ben-Gurion University of the Negev, дата окончания и выдачи сертификата - 17.09.2016г.);
- Сертификат о прохождении курса ФПК на тему «Подготовка преподавателя Вуза к обучению с применением дистанционных образовательных технологий» (КарГУ им. Е.А. Букетова, дата окончания и выдачи сертификата – 14.09.2019г);
- участие в работе международного дистанционного научно-практического семинара «Академическая мобильность: современные особенности и вопросы управления в новых условиях» (23.09.2020г., г. Чебоксары).
- Курс по «По промышленной безопасности на опасных производственных объектах» с выдачей удостоверения №145 от 01.10.2020г..
- Сертификат о прохождении курса повышения квалификации педагогических работников РК по образовательной программе «Ботаника» (ЧУ Академия «Bolashag», Караганда, (дата окончания и выдачи сертификата – 09.03.2021г);
- Сертификат о прохождении курса повышения квалификации педагогических работников РК по образовательной программе «Экология и основы рационального природопользования» (ЧУ Академия «Bolashag», Караганда, (дата окончания и выдачи сертификата – 09.03.2021г);
- Сертификат о прохождении курса повышения «Подготовка преподавателя вуза к обучению с применением дистанционных образовательных технологий» с 07.11. по 21.11.22 в объеме 72 ч.
- Курс повышения квалификации «Методы микроскопического исследования растительных и животных объектов», КарУ им. академика Е.А.Букетова

ЛИЧНЫЕ КАЧЕСТВА

Знание языков Родной язык

Наименование языка	ПОНИМАНИЕ		ГОВОРЕНИЕ		ПИСЬМО
	Слушание	Чтение	Устная речь	Письменная речь	
Казахский язык	A1	A1	A1	A1	A1
Заполняется при наличии языкового сертификата - нет					
Немецкий язык	A1	A1	A1	A1	A1
Наличие языкового сертификата: нет					

Компьютерные навыки

Пользователь: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point). Знание операционных систем: Windows.

Другие навыки (хобби)

Чтение, волейбол

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Основные публикации

1. Додонова А.Ш., Гаврилькова Е.А., Ишмуратова М.Ю., Тлеукунова С.У. Способы хранения семенного материала *Sonchica officinalis* // Материалы международной научно-практической конференции «Современная ботаника: биоразнообразие, биоресурсы, биотехнология». - Караганда, 2014. С. 289-295
2. Додонова А.Ш., Гаврилькова Е.А. Биология прорастания семенного материала *Rharrhonicum carthamoides* после криоконсервации. Вестник Карагандинского университета. – Серия биология, медицина, география. – 2015. - №3 (79). – С. 21-26.
3. Гаврилькова Е.А., Додонова А.Ш., Вержук В.Г., Павлов А.В., Ишмуратова М.Ю., Тлеукунова С.У. Низкотемпературное хранение семенного материала *Peganum harmala*. Вестник Карагандинского университета. – Серия биология, медицина, география. – 2015. -№4 (80). – С. 17-23.
4. Додонова А.Ш., Гаврилькова Е.А. Способы хранения семенного материала *Rharrhonicum carthamoides*. Интер-медикал. – 2015. - №5 (11). – С. 67-71.
5. Ишмуратова М.Ю., Тлеукунова С.У., Додонова А.Ш., Гаврилькова Е.А. Анализ эндемичных видов растений флоры Карагандинской области. Актуальные проблемы современности. – 2015. -№2 (8). – С. 221-225.
6. Ишмуратова М.Ю., Тлеукунова С.У., Додонова А.Ш., Гаврилькова Е.А. «Рекомендации по выращиванию лекарственных растений в условиях Центрального Казахстана». Караганда: Болашак – Баспа, 2014. -64с.
7. Эндемичные виды растений флоры Карагандинской области (Центральный Казахстан). Караганда: Полиграфист, 2016. – 109с.
8. Analysis of the effects of cryopreservation conditions on germination ability of *Tanacetum ulutavicum* seeds. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2016. - №7(6). – P. 698-703
9. Криохраниение семенного материала эндемичных растений Казахстана: монография/А.Ш.Додонова, Е. Гаврилькова, М. Ю. Ишмуратова. - Германия: LAP LAMBERT Acad. Publ.,2017.
10. Ишмуратова, М.Ю., Тлеукунова, С.У., Гаврилькова, Е.А., Додонова А.Ш. Определитель сосудистых растений Центрального Казахстана. – Караганда: Полиграфист, 2017.
11. Рамазанов А.К., Тлеукунова С.У., Гаврилькова Е.А. Жизнеспособность семян сортов ромашки аптечной после криоконсервации». - Вестник Карагандинского университета. Серия «Биология. Медицина. География». - №1 (97) – 2020. – С. 61-67.
12. Тлеукунова С.У., Байгараев Д, Атикеева С.Н., Гаврилькова Е.А. Development of methods of cryopreservation of *Verbascum officinalis*' seeds. - Вестник Карагандинского университета. Серия «Биология. Медицина. География». - №3 (99) – 2020. – С. 149-154.
13. Ишмуратова М.Ю., Тлеукунова С.У., Рамазанов А.К, Гаврилькова Е.А., Агеев Д. «Study of the Cryopreservation Conditions for seed Materials of *Chartolepis intermedia* Boiss». BIO Web of Conferences 38, 00046 (2021) Northern Asia Plant Diversity 2021.
14. Гаврилькова Е.А., Ишмуратова М.Ю., Тлеукунова С.У., Мусина Р.Т. «Влияние физических факторов на жизнеспособность семенного материала *Echinacea purpurea* сорт «Ливадия»». Вестник Карагандинского университета. Серия биология, медицина, география. № 2 (106) – 2022.
15. Тлеукунова С.У., Мадиева А.Н., Гаврилькова Е.А. «Исследование водоудерживающей способности *Catalpa speciosa* в условиях городов Караганды и Жезказгана». Вестник Карагандинского университета, Серия биология, медицина. - №4 – 2022.

Количество опубликованных научных и учебно-методических работ – 60, из них:

- в журналах по базе Scopus – 2.
- в журналах по базе Clarivate Analytics Web of Science – 0.
- в изданиях, рекомендованных КОКСОН – 20.
- в изданиях, размещенных в базе РИНЦ – 5.
- монографий – 4.
- учебных и учебно-методических пособий – 2.

Индекс Хирша по базе Scopus – 1.

Участие в реализации научных проектов

1 Грант КН МОН РК «Изучение биологических особенностей семенного материала лекарственных растений и разработка рекомендаций по их сбору, хранению, повышению всхожести и оптимизации сроков и условий посева в условиях сухостепной зоны Центрального Казахстана» (2012-2014гг.),– младший научный сотрудник

2 Грант КН МОН РК «Изучение современного состояния популяций эндемичных растений Северного и Центрального Казахстана и разработка методов сохранения генетического материала», 2015-2017 гг. Позиция – исполнитель (младший научный сотрудник)

3. Создание новых влагосорбентов на основе сополимеров ненасыщенных полиэфирных смол для улучшения показателей всхожести и продуктивности некоторых сельскохозяйственных культур» по научно-технической программе «международные научно-технические программы и проекты на 2013 - 2015 годы» по приоритетному направлению: сотрудничество с Республикой Беларусь «Новые материалы», «Новые технологии в агропромышленном комплексе» - младший научный сотрудник

4 Грант КН МОН РК «Криоконсервация семенного материала дикорастущих и культурных лекарственных растений и организация банка краткосрочного и долгосрочного хранения», 2021-2023 гг. Соисполнитель – научный сотрудник.

5 Проект в рамках ПЦФ BR18574125 «Изучение современного состояния видового разнообразия сосудистых растений Казахстана с использованием современных методов ботаники, молекулярной генетики и биоинформатики», 2023-2024 гг. Исполнитель – научный сотрудник.

Членство в профессиональных научных организациях

Награды и звания

Читаемые курсы

1. Ботаника
2. Геоботаника
3. Физиология растений
4. Экологический мониторинг

Сфера профессиональных и научных интересов

криогенное хранение семенного материала хозяйственно-полезных видов Центрального Казахстана

ИДЕНТИФИКАТОРЫ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ БАЗ ДАННЫХ

Researcher ID:
ORCID ID: 0000-0001-7077-9636
Идентификатор РИНЦ:
Author ID Scopus: