

Справка
о соискателе ученого звания Профессор
по научному направлению 10500 Биологические науки

1	Фамилия, имя, отчество (при его наличии)	Шаймарданова Ботагоз Хасымовна
2	Ученая степень (кандидата наук, доктора наук, доктора философии (PhD), доктора по профилю) или академическая степень доктора философии (PhD), доктора по профилю или степень доктора философии (PhD), доктора по профилю, дата присуждения	Доктор биологических наук (Higher Doctorate. Biological sciences) Специальность: 03.00.16 Экология. Диплом ФД № 0002158 от 13 июля 2011г. (Решение от 13 июля 2011г., Протокол № 5)
3	Ученое звание, дата присуждения	Доцент Аттестат ДЦ № 030028 от 31 января 1991г. (Решение от 31 января 1991г., № 1/96д)
4	Почетное звание, дата присуждения	Награждена Министерством образования и науки РК нагрудным знаком «Почетный работник образования РК» (№ 00863, 2005г.).
5	Должность (дата и номер приказа о назначении на должность)	1) Младший научный сотрудник Института зоологии АН КазССР (Приказ № 24л от 02.03.1983г.); 2) Доцент кафедры ботаники ППИ (Приказ № 36-3-82 от 26.09.1985г.) 3) Зав. кафедрой зоологии, ботаники и физиологии Павлодарского государственного университета им.С.Торайгырова (ПГУ) (Приказ № 1-5/490 от 01.09.1997г.); 4) Старший научный сотрудник ПГУ (Приказ № 1-5/357 от 05.12.2001г.); 5) Зав. кафедрой ботаники, экологии и географии Павлодарского государственного педагогического института (ПГПИ) (Приказ № 1-02-04/1070 от 01.09.2006г.); 6) Директор Научного центра системных экологических исследований ПГПИ (Приказ № 1-02-04/1942 от 01.11.2008г.); 7) Профессор кафедры химии, биологии и географии АркГПИ (Приказ № 887-К от 24.09.2011г.); 8) Профессор кафедры географии и химии ПГПИ (Приказ № 1-02-04/1048 от 31.08.2012г.); 9) Главный научный сотрудник. ЦОР «Veritas», НАО «ВКТУ им.Д.Серикбаева» (Приказ № 973-к от 01.11.2018г.).

6	Стаж научной, научно-педагогической деятельности	Всего 45 лет, в том числе в должности 31 год
7	Количество научных статей после защиты диссертации/ получения ученого звания ассоциированного профессора (доцента) (После 1991г.)	Всего – 127 , в т.ч. в изданиях рекомендуемых уполномоченным органом – 25 , в научных международных рецензируемых журналах (входящих в 1,2 и 3 квартиль по данным Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics) и базе данных Scopus– 16 , патентов – 4 , монографии – 3 , учебные пособия – 4 доклады и статьи в материалах международных конференциях – 56 и др.
8	Количество, изданных за последние 5 лет монографий, учебников, единолично написанных учебных (учебно-методическое) пособий	1 монография
9	Лица, защитившие диссертацию под его руководством и имеющие ученую степень (кандидата наук, доктора наук, доктора философии (PhD), доктора по профилю) или академическая степень доктора философии (PhD), доктора по профилю или степень доктора философии (PhD), доктора по профилю	Асылбекова Гулмира Ермуқановна – доктор философии (PhD) по специальности 6D060800-Экология (Диплом ФД №0002786 от 26.02.2019г. Приказ № 195) Корогод Наталья Петровна – кандидат биологических наук (Диплом ФКА № 0000334 от 30.06.2011г. Протокол № 6).
10	Подготовленные под его руководством лауреаты, призеры республиканских, международных, зарубежных конкурсов, выставок, фестивалей, премий, олимпиад.	- Республиканская научно-практическая конференции «Проблемы сохранения и изучения культурного и природного наследия Прииртышья», Павлодар, 2008 - диплом (Асанова Ш.Ж.) - Международный научный симпозиум студентов, аспирантов и молодых ученых им.академика М.А.Усова, 2008г. – диплом II степени (Корогод Н.П.) - Международная молодежная Школа-семинар «Геохимия живого вещества», посвященная памяти 150-летию со дня рождения В.И.Вернадского, 2013г.- призер (Корогод Н.П.)
11	Подготовленные под его руководством чемпионы или призеры Всемирных универсиад, чемпионатов Азии и Азиатских игр, чемпиона или призера Европы, мира и Олимпийских игр	-
12	Дополнительная информация	1) 2002 – стипендиат Фонда Фулбрайт по обмену учеными, стажировка в США (Indiana University, Bloomington, USA); 2) <i>Участие в мероприятиях на международном и республиканском уровне:</i> - 2006г. - член делегации Казахстана в

		<p>Великобританию по обмену опытом в области ОУР;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2007г. - член делегации Казахстана на 6 конференции министров экологии и образования «Окружающая среда для Европы» (Белград, Сербия); - 2008г. организатор Республиканского учебно-методического семинара «Первый опыт и перспективы развития новой дисциплины «Экология и устойчивое развитие» на базе ПГПИ для преподавателей педагогических вузов Казахстана, Павлодар; - 2008г. и 2009г. - организатор Республиканского учебно-методического семинара «Об опыте разработки и перспективах внедрения новой дисциплины «Энергоэффективность и устойчивое развитие» для преподавателей технических вузов Казахстана, Алматы; - 2009г. - член Рабочей группы при МОН РК по разработке стратегии Развития Человеческого капитала в Казахстане; - 2009г. - модератор на 8-ой Центрально-Азиатской Конференции по образованию для устойчивого развития, Алматы; - 2010г. - участие в национальной конференции «Образование для устойчивого развития в Кыргызстане»; - 2010г. - модератор в международных тренинговых курсах по устойчивости для госслужащих Центрально-Азиатского региона, проведенных при поддержке РЭЦЦА, ЕЭК ООН; - 2010г. - выступление на сайд-ивенте «Зеленый рост и гражданское общество», Шестая Конференция министров охраны окружающей среды и развития стран Азиатско-Тихоокеанского региона ООН-ЭСКАТО, Астана; <p>3) С 2002 – международный эксперт по экообразованию и ОУР в Центральной Азии от Регионального Экологического Центра Центральной Азии (РЭЦЦА);</p> <p>4) <i>Участие в разработке инновационной обучающей технологии – ОУР и внедрение ее в учебный процесс в высшей школе.</i></p> <p>Менеджер образовательных проектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Продвижение ОУР с систему высшего образования Казахстана» (2007-2008гг.) при поддержке Центра ОБСЕ, РЭЦЦА; - «Разработка и внедрение образовательных материалов по изменению климата и
--	--	--

энергоэффективности в высшей школе», выполненного на базе КазНТУ им.К.И.Сатпаева при поддержке компании Шеврон и ПМГ ГЭФ ПРООН, РЭЦЦА, 2009г.;

- «Тренинговый курс для государственных служащих Центральной Азии» при поддержке Кластерного Бюро ЮНЕСКО для Центральной Азии в г. Алматы и Европейской Комиссии;

- «Каспийский Зеленый Пакет как инструмент продвижения энергоэффективности в школах Каспийского региона» (2013-2014г., при поддержке ПМГ ГЭФ и РЭЦЦА);

По итогам проектов изданы пособия:

- 2007г. - «Опыт внедрения образования для устойчивого развития в Павлодарском государственном педагогическом институте» (Алматы);

- «Энергоэффективность и устойчивое развитие для технических вузов»;

- 2009г. - «Модуль Курса по Устойчивому Развитию и Образованию для Устойчивого Развития для государственных служащих стран Центральной Азии», (Алматы);

Разработаны новые учебные дисциплины:

- 2008г. - «Экология и устойчивое развитие», проект Типовой программы дисциплины (КазНУ им.аль-Фараби);

В 2008г. МОН РК, одобрив полученные результаты проекта, заменил дисциплину «Экология» на разработанную дисциплину «Экология и Устойчивое Развитие» (Цикл ОД, 2 кредита, 90 час.), (письмо МОН РК № 03-3/528 от 20 июня 2008 года).

5) Руководитель хоздоговорных работ по заказу акимата Павлодарской области:

- 2000-2006гг. - «Мониторинг зеленых насаждений гг. Павлодар, Экибастуза, Аксу»;

- 2006г. - «Фитопатология сосновых лесов Баянаульского национального природного парка»;

- 2008-2009гг. - «Научное сопровождение по регуляции численности популяций мошек на реке Иртыш и испытание новых инсектицидов»;

6) После получения ученого звания доцента (1991г.) опубликовано 126 научных публикации, в том числе в научных международных рецензируемых журналах, входящих в 1,2 и 3 квартиль по данным

Journal Citation Reports компании Clarivate Analytics и базе данных Scopus - 16, в изданиях рекомендуемых уполномоченным органом – 25, монографии – 3, получено 4 патента, сделано докладов и опубликовано статей в сборниках трудов международных конференций – 56. и др.

7) Подготовка научных и научно-педагогических кадров: защищена 1 диссертация доктора философии (PhD) по специальности «Экология» (Асылбекова Г.Е.) и 1 диссертация на соискание ученой степени кандидата биологических наук (Корогод Н.П.);

8) Индекс Хирша (БД Scopus) – 4.

9) Индекс Хирша (Clarivate Analytics (Web of Science)) – 4.

10) Эксперт Национального центра научно-технической экспертизы (отмечена благодарственным письмом за отличную работу);

11) 2012г. - Участие в семинарах Национального аккредитационного центра МОН РК: «Адаптация основных компонентов Болонского процесса в вузах Казахстана» (*сертификат № 050 от 6.04.2012г.*), «Академическое ранжирование образовательных программ бакалавриата» (*сертификат № 067 от 16.03.2012г.*);

12) Временный член диссертационного Совета по защите докторских диссертаций при ЕНУ им.Л.Гумилева;

13) Работа в научных проектах:

- 2017-2019гг. - Целевая научно-техническая программа ВКГУ им. Д. Серикбаева, ориентированная на разработку новых видов продукции для производства на ведущих промышленных предприятиях Восточно-Казахстанской области, Договор 55200/ПЦФ-ОТ-19-СВ;

- 2017-2019гг. – ГНС в проекте программно-целевого финансирования МОН РК по проекту «Создание высокотехнологичного производства изделий медицинского назначения из тантала и ниобия», Договор № 165-179-17 (0005/17-ПЦФ), ВКГТУ им.Д.Серикбаева;

- 2018-2019гг. – руководитель проекта «Внедрение IT-технологий для эффективного и рационального использования сельскохозяйственных земель в условиях Восточно-Казахстанской области», Договор

		<p>№ 78 от 26.06.2019г., ГУ «Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области»;</p> <p>- 2021-2023гг. – ГНС в проекте ПЦФ МОН РК 131-532-21 BR10965186 «Разработка и внедрение геоинформационного обеспечения “умного” сельского хозяйства для усовершенствования управления агропромышленного комплекса», ВКГТУ им.Д.Серикбаева;</p> <p>- 2021-2023гг. – ГНС в проекте ПЦФ МСХ РК, 130-384-21 «Разработка научно-методологических подходов внедрения технологий дистанционного зондирования земли (ДЗЗ) для усовершенствования управления сельским хозяйством», ВКГТУ им.Д.Серикбаева.</p>
--	--	--

Проректор по НИДиЦ

**Руководитель Центра превосходства
«VERITAS»**



Н.Денисова

Н.Куленова