



Кин Наталия Олеговна

кандидат биологических наук (2000), доцент (2009),

заведующая лабораторией биогеографии и мониторинга биоразнообразия Института степи УрО РАН

Родилась 03.06.1974 в г. Уральске (Казахстан, Западно-Казахстанская область). В 1992 году поступила в Уральский государственный педагогический институт им. А.С. Пушкина и закончила с красным дипломом в 1996 году, получив специальность учитель химии-биологии. В 1996 году поступила в аспирантуру при кафедре ботаники государственного педагогического университета. Научная тема диссертационного исследования: «Современное состояние растительного покрова в зоне влияния газоперерабатывающих предприятий Западного Казахстана», научный руководитель к.б.н., профессор Фартушина Мария Максимовна. Диссертация была защищена в 2000 году в г. Оренбурге на кафедре ботаники и физиологии растений Оренбургского государственного педагогического университета им. Чкалова (Специальность 03.00.05 - ботаника). С 1999 года работает в Институте степи УрО РАН. С 2003 года выполняет обязанности заведующей лабораторией. Успешно совмещает научную работу с преподавательской деятельностью

в высших учебных заведениях Оренбурга. Читает лекции по курсам: «Биогеография», «Концепции современного естествознания», «Экологическое влияние производств», «Биоценология», «Уровни организации живых систем», «Систематика высших растений», «Биология популяций и сообществ» и др.

В 2009 году присвоено звание ученое звание доцента по специальности «Ботаника».

В 2010 году поступила в докторантуру при Институте водных проблем в Тольятти, которую успешно закончила в 2013 году. Тема диссертационного исследования «Флористические особенности островных боров на южном пределе развития *Pinus sylvestris*». Научные интересы охватывают флору Бузулукского (Оренбургская и Самарская области), Хреновского (Воронежская область), Усманского (Воронежская и Липецкая области), Наурзуского, Ара-Карагайского и Аман-Карагайского боров (Кустанайская область, Казахстан). При исследовании этих лесных массивов впервые даны обобщающие сведения для Бузулукского и Хреновского боров.

Является членом Русского ботанического общества. Активно участвует в подготовке и проведении научных мероприятий. Выступает организатором и участником научных экспедиций по области и другим регионам России.

Основные направления научных исследований связаны с флористическим направлением, а также экологическими изысканиями в области ботаники.

Является автором 97 научных работ.

Основные труды:

- Кин Н.О., Череватова Н.К., Нигметова Г.Н. Содержание свободных α -аминокислот в растительных сообществах Карачаганакского месторождения-Экосистемы Западно-Казахстанской области. – Уральск, 1995. -С. 7.
- Череватова Н.К., Кин Н.О. Динамика свободных α -аминокислот в естественных и культурных ценозах окрестностей Карачаганакского газоконденсатного

месторождения и г. Уральска /Экосистемы Западно-Казахстанской области. – Самара, 1996. -С. 44.

- Череватова Н.К., Кин Н.О. Сравнительная характеристика содержания свободных α -аминокислот в степных ценозах окрестностей Карачаганака./ Синтез и превращение органических соединений, изучение их химического строения и биологической активности, химического изучения и переработка растительного сырья. Мат-лы науч. конф. – Алматы: Каз ГУ, 1996. -С.7.

- Череватова Н.К., Кин Н.О. Динамика свободных α -аминокислот в степных ассоциациях окрестностей Карачаганака и г. Уральска /Мат-лы науч. конф. -Уральск: Западно-Казахстанский ЦНТИ, 1996. -С.16.

- Череватова Н.К., Кин Н.О. Сравнительная характеристика содержания свободных α -аминокислот в агроценозах Карачаганака и г. Уральска. /Тезисы докладов науч. Конф. - Уральск: Западно-Казахстанский ЦНТИ, 1996. -С. 9-

- Кин Н.О. Загрязнение экосистем промзоны Карачаганакского месторождения /Реформа сельского хозяйства – состояние и перспективы развития полеводства. Международная научно-практическая конф. – Уральск, 1998 -С. 105.

- Дарбаева Т.Е., Кин Н.О. Сравнительный анализ флоры меловых обнажений Северного Прикаспия /Стратегия природопользования и сохранения биоразнообразия в XXI веке. Мат-лы всерос. науч. молодежной конф. – Оренбург, 1999. -С. 52-53.

- Кин Н.О. Микроклиматические исследования в основных ассоциациях Карачаганакского газоконденсатного месторождения /Проблемы сохранения и восстановления степных экосистем. – Оренбург, 1999. -С. 70-71

- Фартушина М.М., Кин Н.О. Влияние Карачаганакского газоперерабатывающего предприятия на степные экосистемы Утвинско-Илекского междуречья /Проблемы сохранения и восстановления степных экосистем. – Оренбург, 1999 -С. 71-73.

- Кин Н.О. Дарбаева Т.Е., Нигметова Г.Н. Биоразнообразии меловых ландшафтов Северного Прикаспия /Стратегия природопользования и сохранения биоразнообразия в XXI веке. Мат-лы всерос. науч. молодежной конф. – Оренбург, 1999. -С. 35-36.

- Череватова Н.К., Кин Н.О. Динамика содержания свободных аминокислот в сопряжении с фитомассой растений разных экологических зон Карачаганака. /Степи Северной Евразии: Стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Мат-лы междунар. симпозиума – Оренбург, 2000. -С. 398-399.

- Кин Н.О. Продукционно-деструкционный процесс в основных растительных сообществах территории КНГМ. /Степи Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Мат-лы междунар. симпозиума – Оренбург, 2000. -С. 184-185.

- Павлейчик В.М., Кин Н.О. Некоторые особенности флоры и растительности проектируемого заповедника «Каргалинские рудники». /Степи Северной Евразии: стратегия сохранения природного разнообразия и степного природопользования в XXI веке. Мат-лы междунар. симпозиума – Оренбург, 2000. -С. 298-299.

- Кин Н.О. Современное состояние растительного покрова в зоне влияния газоперерабатывающих предприятий Западного Казахстана. /Автореферат диссертации к.б.н. -Оренбург, 2000. -20 с.
- Кин Н.О. Продукционно-деструкционный процесс в основных ассоциациях Карачаганакского месторождения в 1998 г. /Экосистемы Западного Казахстана (Ивановские чтения). - Уральск, 1999. -С. 46-51.
- Кин Н.О. Структура степных сообществ Утво-Илекского междуречья. /Ботанические проблемы регионального природопользования. Мат-лы Первых Чтений, посвящ. памяти проф. Антипова Н.И. - Рязань, 27-28 сентября 2001г. - С. 38-41.
- Кин Н.О. Анализ флоры района промышленной разработки нефти и газа Карачаганакского месторождения. /Современная динамика компонентов экосистем пустынно-степных районов России. – М., 2001. -С. 113-122
- Кин Н.О. Предварительный анализ флоры Покровской степи (Саратовское Заволжье). /Современная динамика компонентов экосистем пустынно-степных районов России. – М., 2001. -С. 211-215.
- Кин Н.О., Левыкин С.В. Степной участок «Восточный» - эталон зональных степей осевой линии Общего Сырта. / Вопросы степеведения. Влияние экспозиции и литологии на структуру и динамику пастбищно-степных ландшафтов. //Научные доклады и материалы школы-семинара молодых ученых-степеведов, проведенной в рамках ФЦП «Интеграция». - Оренбург, 2002. -С. 95-97.
- Кин Н.О., Калмыкова О.Г. Орхидеи Бузулукского бора: современное состояние, новые находки, проблемы сохранения /Поволжский экологический журнал. № 2. - Саратов, 2002. -С. 169-172.
- Кин Н.О. Материалы по флоре и растительности некоторых памятников природы Кваркенского района Оренбургской области./ География и регион. Физико-географические основы хозяйствования, здоровья и отдыха. //Мат-лы междунар. научно-практ. Конф. (30 сентября – 4 октября 2002 г., г. Пермь). - Пермь, 2002. -С. 102-106.
- Кин Н.О., Гулак С.М. Перспективы развития туризма в Бузулукском бору// Состояние и перспективы развития сервиса в Поволжском регионе: Тез. докл. Поволж. регион. научн.-практ. конф., посвящ. 50-летию МГУС, 11-14 сент. 2002 г. – Самара, 2002. – С. 74.
- 23. Кин Н.О., Калмыкова О.Г. Вересковые Бузулукского бора /Охрана растительного и животного мира Поволжья и сопредельных территорий.// Мат-лы Всеросс. науч. Конф., посвящ. 130-летию со дня рожд. И.И. Спрыгина. - Пенза: ПГПУ им. В.Г. Белинского, 2003. С. 107-108.
- 24. Калмыкова О.Г., Кин Н.О. Микориза как важный компонент экосистем Бузулукского бора./ Экология – 2003. Тез. междунар. конф. (17-19 июня 2003г.) – Архангельск, 2003. – С. 171.
- 25. Кин Н.О., Петрищев В.П. экологические проблемы существования Бузулукского бора/ заповедное дело в России: принцип, проблемы, приоритеты: Мат-лы междунар. науч.конф., посвящ. 75-летию Жигулев. Гос. природ. заповедника им. И. И. Спрыгина, 4-8 сент. 2002., Жигулевск-Бахилова Поляна. – Бахилова поляна, 2003. – Т.1. – С. 240-242.
- Кин Н.О. Особенности растительности юго-западного побережья Ириклинского

водохранилища /Ботанические исследования в Азиатской России //мат-лы XI съезда РБО (18-22 августа 2003 г. г. Новосибирск-Барнаул) – Барнаул: Изд. «АзБука», 2003. – Т.2. – С. 386-387.

- Чибилев А.А., Кин Н.О., Левыкин С.В. Покровская степь – эталон зональных ландшафтов Северного Прикаспия //Аридные экосистемы. – 2003. – Т.9, №18. – С. 40-49.

- Кин Н.О., Исмаков Р.А. Особенности формирования растительного покрова бархано-бугристых песков. // Биотехнология – охране окружающей среды (часть 1). /Тр. междунар. биотехнолог. центра МГУ.– М.: Изд.: «Спорт и культура», 2004. – С. 70-75.

- 29. Кин Н.О. О редких растениях Бузулукского бора //Заповедное дело: проблемы охраны и экологической реставрации степных экосистем. /Мат-лы междунар. конф., посвящ. 15-летию гос. заповед. «Оренбургский». – Оренбург: «Газпромпечатъ», 2004. – С.213-215.

- Калмыкова О.Г., Кин Н.О. Растительность псаммофитных степей Илекско-Малохобдинского междуречья/ Й.К. Пачоський та сучасна ботаника (Відповіді на питання) /Мат-лы міжнародної конференції «Ботаніка в Україні: стан та перспективи розвитку» (Київ, 2004). – Київ: Ботанічний сад НАН України, 2004. – С. 10-11.

дпов і дальний М.Ф. Бойко). – Херсон: Айлант, 2004. С. 201-208.

- Сафонов М.А., Кин Н.О. Перспективы создания ключевых биологических участков на территории Оренбургской области // Изв. Самар. науч. центр РАН.- Самара, 2004.- Спец. вып. Природное наследие России. Ч.1.- С. 90- 93.

- Чибилев А.А., Щипек Т., Снытко В.А., Вика С., Петрищев В.П., Кин Н.О., Рябуха А.Г., Исмаков Р.А. Эоловые степные урочища Илек - Хобдинского междуречья (Оренбургье) - Оренбург: Институт степи УрО РАН, 2004. - 44 с.

- Пензева С.В., Кин Н.О. Орловский полигон как эталонный участок зональных степей // Актуальные проблемы экологии и охраны окружающей среды: Тез. докл. Всерос. конф. молодых ученых и студентов (Уфа, 18- 22 окт. 2004).- Уфа, 2004.- С. 17-19.

- Кин Н.О., Калмыкова О.Г. Особенности формирования растительных сообществ на территориях бывших военных полигонов (на примере «Орловской степи» Оренбургской области) //Фальцфейнівські читання. – Херсон: Terra, 2005, - т.1. – 232-235 с.

- Кин Н.О. Бузулукский бор как приоритетный объект для выделения ключевой ботанической территории в Оренбургской области //Мат-лы научно-практ. конф. «Экологические проблемы и биоразнообразие Северного Прикаспия», посвящ. 100-летию со дня рожд. проф. В.В. Иванова. – Уральск: Редакционно-издательский отдел Зап. Каз. Гос. универ. Им. М. Утемисова, 2005 – 103 - 108 с.

- Чикенёва И.В., Кин Н.О. Основные методы изучения особенностей формирования растительных сообществ на территории Орско-Новотроицкого промузла //Биоразнообразие и биоресурсы Урала и сопредельных территорий. Мат-лы III международной научной конференции. – Оренбург: Принт-сервис, 2006. – С. 141-143.

- Кин Н.О. О роли организации национального парка «Бузулукский бор» в

сохранении ботанического разнообразия Оренбургской области/ Степи Северной Евразии. Материалы IV международного симпозиума. Под ред. А.А. Чибилёва – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2006, С. 349 – 352

- Кин Н.О., Чикенёва И.В. Современное состояние степных экосистем, развивающихся под влиянием промышленных производств/ Степи Северной Евразии. Материалы IV международного симпозиума. Под ред. А.А. Чибилёва – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2006. - С. 352 – 353

- Кин Н.О. К флоре и растительности Орь-Кумакского водораздела/ Материалы всерос. научно-практ. конф., 23-24 ноября// Проблемы геологии, охраны окружающей среды и управление качеством экосистем – Оренбург, 2006. - С. 119-123

- Кин Н.О., Чикенёва И.В. К изучению содержания тяжелых металлов в культурных растениях Орско-Новотроицкого промузла Оренбургской области/ Труды XI Всероссийского конгресса «Экология и здоровье человека» 5-7 декабря// Проблемы выживания человека в техногенной средесовременных городов – Самара, 2006. - С. 109-112

- Oimahmad Rahmonov, Natalya O. Kin Role of allochthonous substance in initial stage of succession

(Роль аллохтонного вещества на начальной стадии сукцессии)/

Acta

geographica

silesiana

№ 1 –

Sosnowiec

, 2007:

Uniwersytet

Ś

l

ą

ski

Wydzia

ł

Nauk

o

Ziemi

. С

. 53 - 60

- Кин Н.О. «Островной» массив Бузулукский бор как объект природного наследия Оренбургской области/ Мат-лы междунар. научно-практ. конф. «Алдамжаровские чтения» посвящ. 70-летию акад. З. Алдамжар 23-25 мая 2007 – «Арыс» баспасы, 2007. – С. 582-585

- Кин Н.О. Флора Бузулукского бора: история изучения, современное состояние, перспективы охраны // Вестник ОГУ – 2007. Спец. вып. (67) «Ключевые природные территории степной зоны Северной Евразии». – С. 106-112.

- Чикенёва И.В., Кин Н.О. Динамика растительного покрова, развивающегося в условиях воздействия промышленных предприятий (на примере Орско-Новотроицкого промузла Оренбургской области)/Естественные и технические науки №6 (32) 2007. – С. 77-83.

- Кин Н.О. Equisetophyta во флоре Бузулукского бора/ Труды Института биоресурсов и прикладной экологии // Материалы IV международной конференции «Биоразнообразие и биоресурсы Урала и сопредельных территорий». Отв. Ред. З.Н. Рябина – Оренбург: ОГПУ, 2008. – С. 57-59.

- Кин Н.О. Концепции современного естествознания: учебное пособие/ Мин-во образования и науки РФ, Оренбург. гос. пед. ун-т. – Оренбург: Изд-во ОГПУ, 2008 – 124 с.

- Кин Н.О. Основные методы контроля при изучении курса Концепции современного естествознания (учебно-методическое пособие). Оренбург: Изд-во ОГПУ, 2008 – 50 с.

- Чикенёва И.В., Кин Н.О., Климентьев А.И. Продукционно-деструкционный процесс в подземных органах растительных сообществ Орско-Новотроицкого промузла / Известия Оренбургского государственного аграрного университета. № 2 (18). 2008. – С. 217 – 219.

- Кин Н.О. Особенности флоры Бузулукского бора / Значення та перспективи стаціонарних досліджень для збереження біорізноманіття / Мат-лы міжнародної наукової конференц

і
ї, присвяченої 50-р

і
ччю функц

і
онування високог

і
рного б

і
олог

і
чного стац

і
онару «Пожижевська» (Льв

і
в – Пожижевська, 23-27 вересня 2008 р.). – Льв

і
в, 2008. – 172 – 174 с.

- [Кин Н.О. Растительные сообщества в зоне промышленной разработки газа и аккумуляция ими тяжелых металлов / Экология № 4. С. 269 – 275.](#)

- Кин Н.О. Интродуценты Бузулукского бора / Фундаментальные и прикладные проблемы ботаники в начале XXI века: Мат-лы всерос. конф. Ч. 6: Экологическая

физиология и биохимия растений. Интродукция растений. – Петрозаводск: Карельский научный центр РАН, 2008. – С. 246-247

- Чибилёв А.А., Вельмовский П.В., Кин Н.О., Рахмонов О., Снытко В.А., Чичагов В.П., Щипек Т. Национальный парк – «Бузулукский бор» - природный феномен степной зоны Оренбуржья. – Оренбург: Институт степи УрО РАН, 2008. – 60 с.
- Бузулукский бор: эколого-экономическое обоснование организации национального парка/ Чибилёв А.А., Вельмовский П.В., Кин Н.О., Чибилёв А.А. мл., Камышева Л.В. – Екатеринбург: УрО РАН, 2008.
- Кин Н.О. Особенности продукционно-деструкционного процесса в растительных сообществах зоны влияния Карачаганакского газоперерабатывающего предприятия и аккумуляция ими тяжёлых металлов Охрана окружающей среды Оренбургской области: прил. к гос. докладу «О состоянии и об охране окружающей среды Оренбургской области в 2007 году». – Оренбург: Изд-во Комитет по охране окружающей среды и природных ресурсов Оренбургской области, 2008. – С. 180-187.
- [Кин Н.О. Особенности современной флоры Бузулукского бора. Поволжский экологический журнал, 2008. № 4. – С. 275-281.](#)
- Абузярова Ю.В., Кин Н.О., Семенов А.А. Параметры транспортных потоков и структура экологических трансект в центральной части Оренбуржья /Степи Северной Евразии: Материалы V международного симпозиума /Под науч. ред. Чибилёва А.А. – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2009. – С. 110 – 112
- Кин Н.О., Вельмовский П.В. Хвойные породы в условиях Бузулукского бора/Степи Северной Евразии: Материалы V международного симпозиума /Под науч. ред. Чибилёва А.А. – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2009. – С. 363 – 365.
- Кин Н.О. Род *Samolus* L. Во флоре Бузулукского бора /Заповедное дело: проблемы охраны и экологической реставрации степных экосистем/ Мат-лы междунар. научно-практ. конф., посв. 20-летию организации гос. прир. заповедника «Оренбургский», проход. В рамках V Междунар. симпозиума /Под научн. ред. Чибилёва А.А. – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2009 – С 49 – 51.
- [Кин Н.О. Флора Бузулукского бора \(сосудистые растения\) / Тр. науч. стационара ИС УрО РАН «Бузулукский бор». Т. II – Екатеринбург: УрО РАН, 2009. 250 с.](#)
- Кин Н.О. Особенности растительного покрова экосистем Бузулукского бора в условиях антропогенного воздействия/ V Ботанічні читання пам'яті Й.К. Пачоського. Зб. тез допов. міжнар. наук. конф. – Херсон: Айлант, 2009. – С. 110.
- [Кин Н.О. Болота Бузулукского бора / Растительность болот: современные](#)

[проблемы классификации, картографирования, использования и охраны. Мат-лы междунар. научн-практ семинара – Минск: Право и экономика, 2009. – С. 174 – 176.](#)

- Кин Н.О. Роль Бузулукского бора в сохранении редких видов растений Поволжья/ Раритеты флоры Волжского бассейна: докл. участн. Российской науч. конф. (г. Тольятти, 12-15 окт. 2009 г.) / под ред. С.В. Саксонова и С.А. Сенатора. – Тольятти: «Кассандра», 2009. – 66 –69 с.
- Кин Н.О. Опыт разработки сети охраняемых природных объектов Оренбургской области и оценка их роли для сохранения фиторазнообразия Раритеты флоры Волжского бассейна: докл. участн. Российской науч. конф. (г. Тольятти, 12-15 окт. 2009 г.) / под ред. С.В. Саксонова и С.А. Сенатора. – Тольятти: «Кассандра», 2009. 242 – 248 с.
- Чикенёва И. В., Кин Н. О. Особенности накопления тяжелых металлов в исследуемых растительных сообществах, развивающихся в зоне промпредприятий Орско-Новотроицкого промузла // Изв. ОГАУ. – 2009. - № 3. – С. 195-198.
- [Чибилёв А. А., Кин Н.О., Калмыкова О.Г. Опыт разработки сети охраняемых природных объектов Оренбургской области и оценка их роли для сохранения фиторазнообразия // Раритеты флоры Волжского бассейна: доклады участников российской научной конференции. – Тольятти, 2009. С. 242-248.](#)
- Абузярова, Ю. В., Кин Н.О. Особенности автомобильной нагрузки на основных трассах Оренбуржья / Изв. Оренб. гос. аграр. ун-та. – 2010. - № 1. – С. 187-190.
- Лысенко Г.Н., Кин Н.О. Сравнительная синфитоиндикационная оценка лесной растительности Воронежского биосферного заповедника за 80 лет./Вопросы степеведения. – Оренбург: Институт степи УрО РАН, 2010. – 51-57 с.
- Чикенёва И.В., Кин Н.О. Общесуммарное накопление тяжелых металлов в исследуемых растительных сообществах, развивающихся в зоне техногенного воздействия./ Изв. Оренб. Гос. аграр. Ун-та. – 2010. - № 2 (26). – С. 161 – 164.
- Kin N.O. Ecological and biological features of flora of Buzuluksky Bor isolated area// Book of abstracts – Ecology and diversity of forest ecosystems in the Asiatic part of Russia. – Kostelec nad Cernými lesy, 2010 С. 13

- Кин Н.О. особенности распространения *Salvia glutinosa* L. на восточной границе ареала//Теоретические проблемы экологии и эволюции/

V Любичевские чтения (Теория ареалов: виды, сообщества, экосистемы)

http://www.ievbras.ru/download/other/v_lubiszhev/17_kin.pdf
Тольятти, 2010. С. 69 -71.

- [Кин Н.О. Современное состояние растительного покрова в зоне влияния газоперерабатывающих предприятий Западного Казахстана/ Проблемы геоэкологии и степеведения. Том II . Развитие научной школы в Институте степи УрО РАН/ Под ред. А.А. Чибилёва. – Екатеринбург, 2010. – С. 235 – 245.](#)
- Кин Н.О., Калмыкова О.Г., Рябуха А.Г. Сосновые боры бассейна р. Самара. – Поволжский экологический журнал № 2, 2011. – С. 155 – 163.

- [Кин Н. О. Эколога - биологические особенности флоры островного лесного массива «Бузулукский бор» \(Ecological and biological features of flora of Buzuluksky Bor isolated forest area Proceedings of International Conference \(Sbornik p ř isp ě vk ů / Сборник с татей \) Ecology and diversity of forest ecosystems in the Asiatic part of Russia 2010 25. – 27.3. 2010 Kostelec nad Cernymi lesy, Czech republic.- С.61 - 70 \)](#)

- [Сенатор С.А., Кин Н.О., Калмыкова О.Г., Саксонов С.В.О некоторых новых и редких видах флоры национального парка «Бузулукский бор» \(Оренбургская область\) Известия Самарского научного центра РАН, 2011. Т. 13№ 1. С. 59 - 62](#)
- [Стецук Н.П., Кин Н.О. ORCHIS MILITARIS L. на охраняемых территориях Южного Приуралья. Охрана и культивирование орхидей. Материалы IX Международной конференции \(26 – 30 сентября 2011г.\) - М.: Товарищество научных изданий КМК, 2011, с. 370-375 с.](#)
- Кин Н.О., Калмыкова О.Г. Гербарная коллекция Борового опытного лесничества и ее роль в исследовании флоры национального парка «Бузулукский бор» // Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья. – Тольятти, 2011. С. 75-76.

- Кин Н.О. Роль боров на южном пределе развития *Pinus sylvestris* в сохранении биологического разнообразия степной зоны/ Биологическое разнообразие азиатских степей: мат-лы

II
междунар. научн. конф. – Костанай: КГПИ, 2012. – С. 107 – 111.

- Кин Н.О. Сравнительная характеристика флоры субаридных сосновых боров/ Степи Северной Евразии. Мат-лы VI междунар. симп. И VIII междунар. шк.-семинара «Геоэкологические проблемы степных регионов» / Под научн. ред. члена-корр. РАН А.А. Чибилёва – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2012. – 379 – 383 с.

- Кин Н.О., Зайцев М.Л. Природное разнообразие и вопросы динамики флоры Хреновского бора/ Степи Северной Евразии. Мат-лы VI междунар. симп. И VIII междунар. шк.-семинара «Геоэкологические проблемы степных регионов» / Под научн. ред. члена-корр. РАН А.А. Чибилёва – Оренбург: ИПК «Газпромпечатъ» ООО «Оренбурггазпромсервис», 2012. – 855 – 858 с.

- Кин Н.О. Сравнительная характеристика природных условий и степени изученности флоры некоторых боров на южном пределе *Pinus sylvestris*//растительный мир и его охрана: Мат-лы междунар. научн. конф, посв. 80-л. Института ботаники и фитоинтродукции. – Алматы:

LEM

, 2012. – С. 47 – 51

- [Кин Н.О., Стародубцева Е.А. Аннотированный список сосудистых растений Хреновского бора. Труды Воронежского государственного заповедника. Вып. XXVI/под. науч. ред. Стародубцевой Е.А.; ФГБУ «Воронежский государственный заповедник» - Воронеж: БиомикАктив, 2012. – С. 64 – 144.](#)

- [Калмыкова О.Г., Кин Н.О. О роли геологических памятников природы в сохранении флористического разнообразия Оренбургской области. Вестник ОГУ. – Оренбург: ОГУ, 2012. – С. 109 – 111](#)

- Кин Н.О. Сравнительный анализ спектра ведущих семейств флоры боров на южном пределе распространения *Pinus sylvestris* Современная ботаника в России. Труды XIII съезда Русского ботанического общества и конференции «Научные основы охраны и рационального использования растительного покрова Волжского бассейна» (Тольятти 16-22 сентября 2013). Т. 2: Систематика и география сосудистых растений. Сравнительная флористика. Геоботаника. Тольятти: Кассандра, 2013. – С. 104-106

- Кин Н.О., Стародубцева Е.А. Флора Хреновского бора (Воронежская область) /Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья /под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова, Г.С. Розенберга. – Тольятти: Кассандра, 2014. – С. 199 – 209

- Стародубцева Е.А., Кин Н.О. История изучения флоры Хреновского бора (Воронежская область) /Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья /под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова, Г.С. Розенберга. – Тольятти: Кассандра, 2014. – 387 – 390

- Савинова Т.Н., Кин Н.О. Ботанические исследования Д.Э. Янишевского в Бузулукском уезде Самарской губернии /Экология и география растений и сообществ Среднего Поволжья /под ред. С.А. Сенатора, С.В. Саксонова, Г.С. Розенберга. – Тольятти: Кассандра, 2014. –558 – 562

- Кин Н.О. Сравнительный анализ спектра ведущих семейств флоры некоторых островных боров субаридных территорий/Сравнительная флористика: анализ видового разнообразия растений. Проблемы. Перспективы. «Толмачёвские чтения»: материалы X международной школы-семинара/ под ред. С.А. Литвинской и О.Г. Барановой. – Краснодар: Кубанский гос. нт-т, 2014. – С. 60 – 63.

- Кин Н.О., Калмыкова О.Г., Сенатор С.А. [Таксономическая структура и эколого-биологические особенности флоры Бузулукского бора](#)

[«Известия Самарского научного центра РАН»](#)

2014, том 16, № 1. – С. 39 – 45.

- Калмыкова О.Г., Кин Н.О. К флоре Орловской степи (Оренбургская область) //

Фиторазнообразии Восточной Европы. 2014, Т.8, № 1. С.43-52.

- Кин Н.О. Таксономическая структура флоры Хреновского бора (Воронежская область) [«Известия Самарского научного центра РАН»](#) 2014, № 6. – С.
- Кин Н.О. Зонтичные (Ariaceae) в гербарной коллекции Института степи УрО РАН (ORIS)// Ботанические коллекции – национальное достояние России: сб. науч. ст. Всерос. науч. конф. посв. 120-летию Гербария им. И.И. Спрыгина и 100-летию РБО (г. Пенза, 17 – 19.02.2015) /под ред. д.б.н., проф. Л.А. Новиковой. – Пенза: изд. ПГУ, 2015. – С. 238 – 240.
- [Кин Н.О., Савинова Т.Н. Анна Александровна Булавкина-Ончукова: экспедиция длиною в жизнь // Природа. – 2015. – № 2. – С. 89-96.](#)
- [Кин Н.О. Видовое разнообразие и особенности семейства Orchidaceae в борах на южном пределе Pinus sylvestris. Бюллетень Оренбургского научного центра УрО РАН. 2015. 4: 1-9 \[Электронный ресурс\] \(URL: <http://elmag.uran.ru:9673/magazine/Numbers/2015-4/Articles/NOK-2015-4.pdf>\)](#)
- [Калмыкова О.Г., Кин Н.О., Максимова Н.В., Дусаева Г.Х. Подходы к мониторинговым исследованиям влияния пожаров на растительный покров степных особо охраняемых природных территорий \(ООПТ\) \(на примере участка «Буртинская степь» Госзаповедника «Оренбургский»\). Вестник ОГУ. 2015. - № 13. – С.123-126.](#)