Калмыцкий государственный университет им. Б. Б. Городовикова
Научная библиотека
Информационно-библиографический отдел

«ПУТЬ К ВЕРШИНАМ НАУКИ»

Библиографический указатель научных трудов
доктора биологических наук, профессора
Арылова Юрия Нимеевича

Элиста, 2026 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ…….3

НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ АРЫЛОВА Ю. Н.……...5

ДИССЕРТАЦИИ,
АВТОРЕФЕРАТЫ……...5

МОНОГРАФИИ, УЧЕБНИКИ, УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ,
МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОСОБИЯ……..5

НАУЧНЫЕ СТАТЬИ ИЗ СБОРНИКОВ,
МАТЕРИАЛОВ КОНФЕРЕНЦИЙ, ЖУРНАЛОВ……8

АРЫЛОВ Ю. Н.. – РЕДАКТОР, РЕЦЕНЗЕНТ,
НАУЧНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ, СОСТАВИТЕЛЬ, ОППОНЕНТ…….30

ПАТЕНТЫ……..31

СТАТЬИ О ПРОФЕССОРЕ Ю. Н. АРЫЛОВЕ……..32

СТАТЬИ НА ИНОСТРАННОМ ЯЗЫКЕ…….32



От составителей

Арылов Юрий Нимеевич
доктор биологических наук,
профессор кафедры зоотехнии и ветеринарии
Калмыцкого государственного университета
им. Б.Б. Городовикова

Юрий Нимеевич Арылов родился 13 октября 1956 г. в городе Сургуте Тюменской области. В 1979 г. окончил Калмыцкий государственный университет по специальности «Зооинженерия». Учился в аспирантуре Всероссийского научно-исследовательского института генетики и разведения сельскохозяйственных животных (1984 г.) Ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук присвоена за диссертационное исследование по теме «Потребность молодняка крупного рогатого скота в железе при доращивании и откорме» (1986 г.). В 1999 году присвоено ученое звание доцент. Защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора биологических наук по теме «Научные аспекты полноценного питания и развития сайгаков в неволе» (2002 г.).

В 2003 году назначен руководителем компании ГУЧ «Центр диких животных». Организация занималась основным видом деятельности - разведение овец и коз, а также работала по направлениям: "Выращивание зерновых и зернобобовых культур", "Охота и разведение диких животных, включая предоставление услуг в этих областях". Под руководством Ю.Н. Арылова сотрудники центра проводили уникальные эксперименты по изучению биологических особенностей сайгаков, содержащихся в полувольных условиях. Юрий Нимеевич много ездил по стране, бывал за границей, где знакомился с особенностями содержания животных в вольерах, сохранением редких и исчезающих видов.

В 2017 году профессор Арылов Ю. Н. принял участие в работе «Международного семинара по разведению сайгака в неволе с целью его сохранения», организаторами которого выступили: "Альянс по сохранению сайгака (SCA), Зоопарк Сан-Диего (San-DiegoZooGlobal) и Институт проблем экологии и эволюции имени А.Н. Северцева РАН. В своем докладе Юрий Нимеевич рассказал о примере разведения сайгака в неволе в питомнике "Яшкульский". Он отметил, что среди диких копытных сайгаки считаются одним из наиболее сложных объектов в неволе и вся история их содержания в зоопарках мира подтверждает это. При поступлении в них, сайгаки сталкиваются с целым рядом проблем, обусловленных специфическими особенностями экологии и поведения этого вида. Многолетний богатый опыт профессора Арылова доказывает, что возможно сохранение и размножение этого вида в неволе в условиях Северо-Западного Прикаспия.

В 2019 году, приказом Министерства образования науки России Арылов Юрий Нимеевич утвержден в состав Диссертационного совета при ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет». Об этом важном

событии в рамках сетевого взаимодействия между ДонГАУ и КалмГУ сообщил ректору Салаеву Б.К. академик РАН, председатель Диссертационного совета, профессор Клименко А.И.

В Калмыцком государственном университете Арылов Ю.Н. работает с 1999 г. Занимал должности доцента кафедры зоотехнии и ветеринарии, профессора кафедры аграрных технологий и переработки сельскохозяйственной продукции. С 2014 г. по настоящее время – профессор кафедры зоотехнии и ветеринарии.

Имеет звания: Заслуженный деятель науки Республики Калмыкия (2003 г.).

Награжден Почетной грамотой Правительства Республики Калмыкия (2005г.), Почетной грамотой Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Российской Федерации (2011г.), Почетной грамотой Республики Калмыкия (2025г.).

По проблемам сохранения биоты региона, экологии, проблемам питания сельскохозяйственных животных опубликовано более 90 научных работ, многие из которых опубликованы в изданиях индексируемых в международных цитатно-аналитических базах данных Web of Science и Scopus, Agris, в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий (РИНЦ).

При составлении указателя были просмотрены книжные фонды НБ КалмГУ, электронный каталог научной библиотеки КалмГУ, научные периодические издания (печатные и электронные), базы данных российских электронных библиотек: НЭБ eLibrary.ru (https://www.elibrary.ru), КиберЛенинка (https://cyberleninka.ru), электронная библиотека диссертаций РГБ (https://search.rsl.ru), электронная библиотечная система PROF образование (https://profspo.ru/).

Хронологический охват научных работ, литературы о жизни и научной деятельности доктора биологических наук Ю. Н.Арылова представлен с 1985 по 2026 годы.

Расположение материала внутри разделов – хронологическое, в алфавите заглавий произведений. Библиографическое описание документов выполнено в соответствии с ГОСТ. 7.1.100–2018.

Информационно-библиографический отдел НБ КалмГУ

Научные публикации Арылова Ю. Н.

Диссертации, авторефераты

1. Потребность молодняка крупного рогатого скота в железе при доращивании и откорме : специальность 06.02.02 «Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук / Арылов Юрий Нимеевич ; [Место защиты: Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева. - Саранск, 1986. - 24 с.

2. Научные аспекты полноценного питания и развития сайгаков в неволе : специальность 03.00.04, 06.02.02 "Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология" : диссертация на соискание ученой степени доктора биологических наук / Арылов Юрий Нимеевич ; [Место защиты: Всероссийский государственный научно-исследовательский институт животноводства. – Дубровицы, 2002. – 284 с.

Монографии, учебники, учебные пособия, методические пособия, рекомендации

1993

3. Система полноценного кормления молодняка крупного рогатого скота в условиях Республики Калмыкия : рекомендации / Ю. Н. Арылов [и др.], 1993. - 84 с.

2001

4. Государственный биосферный заповедник «Черные Земли, основной участок : иллюстрированный буклет / Ю. Н. Арылов, В. С. Бадмаев, Б. С. Убушаев.- Элиста, 2001.- С.1-8.

2002

5. Выращевание и кормление сайгаков в неволе : монография / Ю, Н. Арылов .- Элиста, 2002.- 183 с.

6. Сохраним сайгака - наше живое наследие : иллюстрированный буклет / Ю. Н. Арылов, А. А. Лущекина, В. М. Неронов.- Элиста, 2002.- 14 с.

2003

7. Рабочая тетрадь к лабораторно-практическим занятиям по курсу "Разведение сельскохозяйственных животных" для студентов специальности 310700 "Зоотехния"/ А. К. Натыров, С. С. Ванькаев, И. Э. Бугдаев, Ю. Н. Арылов, 2003. - 20 с.

8. Разведение сельскохозяйственных животных : методические указания

по выполнению курсовой работы для студентов зооинженерного отделения / А. К. Натыров, А. Б. Ванькаев, Ю. Н. Арылов, 2003. - 4 с.

2004

9. Натриево-калиевый обмен и продуктивность жвачных животных: монография / А. К. Натыров, А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов ; главный редактор: А.Н. Арилов; Калмыцкий государственный университет. – Москва : ГЖО "Воскресенье", 2004. – 192 с.

2005

10. Коневодство : методическое пособие / Ю. Н. Арылов, С. С. Ванькаев, Б. К. Болаев. — Элиста : Изд-во Калмыцкого ун-та, 2005. — 61 с..

2006

11. Практикум по верблюдоводству / Л. Г. Моисейкина, А. Н. Арилов, И. Э. Бугдаев [и др.] ; Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2006. – 108 с.

12. Овцеводство : методическое пособие / Ю. Н. Арылов, Ванькаев, Б. К. Болаев. — Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2006. — 30 с.

2007

13. Методика сбора образцов экскрементов сайгака в полевых условиях для анализа на содержание стероидных гормонов или их метаболитов : методическое пособие / Ю. Н. Арылов, Н. Ю. Арылова, В. В. Вознесенская, А. В. Хлуднев, А. А. Лущекина. — Элиста : ЗАОр «НПП „Джангар“», 2007. — 15 с.

2008

14. Информационные технологии в АПК : учебное пособие / Г. Д. Горяев, Ю. Н. Арылов ; Г. Д. Горяев, Ю. Н. Арылов ; Федеральное агентство по образованию, Гос. образовательное учреждение высш. проф. образования "Калмыцкий гос. ун-т". – Элиста : Изд-во КГУ, 2008.- 79 с.

15. Технология производства продукции кролиководства: учебное пособие / Д. Ш. Гайирбегов, А. Н. Федаев, М. А. Онкуляев, Ю. Н. Арылов. – Саранск, 2008. – 72 с.

2010

16. Минеральное питание молодняка калмыцкой породы в условиях аридных территорий юга России / Ю. Н. Арылов [и др.] // Актуальные проблемы сельскохозяйственного производства : материалы. научно-практическая конференция. - Элиста : Калмыцкий научно-исследовательский институт сельского хозяйства, 2010. - С. 36-41.

17. Проблемы сохранения популяции сайгаков [Текст] / А. А. Арылова, Ю. Н. Арылов, Ю. А. Юлдашбаев // Актуальные проблемы производства и переработки продукции животноводства : сборник научных трудов. -

Ставрополь, 2010. - С. 109-113.

2011

18. Совершенствование минерального питания быков калмыцкой породы в условиях аридных территорий юга России [Текст] / Ю. Н. Арылов [и др.] // Аграрная наука - Северо-Кавказскому федеральному округу : сборник научных трудов LXXV научно-практической конференции / [М. А. Таранов и др. ; редкол.: В. И. Трухачев и др.] ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Ставропольский государственный аграрный университет, Научно-инновационный учебный центр. - Ставрополь : Агрус, 2011. - С. 138-143.

2012

19. Кормление сельскохозяйственных животных в аридной зоне Юга России : монография / Ю. Н. Арылов [и др.].- Элиста : ЗАО НПП «Джангар» 2012. - 212 с.

20. Технология содержания и кормления сайгака : (saige tatarica tatarica) : учебное пособие / Ю. Н. Арылов, Ю. А. Юлдашбаев ; Арылов Ю. Н., Юлдашбаев Ю. А. ; М-во образования и науки, Калмыцкий гос. ун-т, (Аграрный факультет.). – Москва : Изд-во РГАУ-МСХА, 2012. – 28 с.

2013

21. Методы комплексной оценки экологических и хозяйственных функций пастбищных экосистем по энергетическим и экономическим показателям : учебное пособие / А. А. Кутузова, З. Ш. Шамсутдинов, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Москва : Угрешская типография, 2013. – 20 с.

22. Практикум по овцеводству: учебное пособие / А. И. Ерохин, Ц. Б. Тюрбеев, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Москва : Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева, 2013. – 118 с.

2014

23. Животноводство / Г. В. Родионов, А. Н. Арылов, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Санкт-Петербург : Издательство "Лань", 2014. – 640 с.

2018

24. Методические рекомендации по оценке адаптивного потенциала аридных кормовых растений / З. Ш. Шамсутдинов, В. М. Косолапов, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Москва : ООО «Угрешская типография», 2018. – 20 с.

25. Технология производства баранины и переработка продуктов убоя овец : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «Зоотехния» / Ю. Н. Арылов, С. А. Грикшас, Б. К. Салаев [и др.] ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации; Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А.

Тимирязева. – Элиста : Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2018. – 108 с.

2020

26. Корма и кормовые добавки в питании сельскохозяйственных животных в аридной зоне Юга России : монография / А. Н. Арилов, В. И. Косилов, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Элиста : Джангар, 2020. – 307 с.

2021

27. Кормление крупного рогатого скота при производстве говядины : учебное пособие / А. Н. Арилов, А. Ф. Крисанов, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Элиста : Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова, 2021. – 92 с.

2023

28. Минеральное питание животных в условиях аридной зоны : учебное пособие для обучающихся высших учебных заведений по направлениям подготовки «Зоотехния», «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», специальности «Ветеринария», изучающих дисциплину «Кормление сельскохозяйственных животных» / Б. С. Убушаев, Н. Н. Мороз, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Элиста : Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2023. – 95 с.

2025

29. Современные технологии производства продукции овцеводства и козоводства / Д. Ш. Гайирбегов, Ц. Б. Тюрбеев, Ю. Н. Арылов [и др.]. – Элиста : Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова, 2025. – 104 с.

Научные статьи из сборников,
материалов конференций, журналов

1985

30. Промышленный принцип - детализированные нормы комления / В. А. Кокарев, И. Э. Бугдаев, Ю. Н. Арылов [и др.] // Степные просторы.- 1985.- № 3.- С. 3.

31. Микроэлементы и продуктивность мясного скота / Ю. Н. Арылов, И. Э. бугдаев // Сельское хозяйство России.- 1985.- С. 3.

32. Потребность молодняка крупного рогатого скота в железе при доращивании и откорме на силосе / Ю. Н. Арылов // Информационный листок Калмыцкого ЦНТИ.- 1985.- № 3-85.- С.3.

1987

33. Биологическое обоснование потребности молодняка крупного рогатого скота калмыцкой породы в железе при доращивании и откорме / А. Н. Арилов, В. А. Кокорев, Ю. Н. Арылов // Сельскохозяйственная биология. - 1987. - № 7.

- С. 92-97

34. Использование комплекса микроэлементов при откорме молодняка крупного рогатого скота / Ю. Н. Арылов [и др.] // Критерий поиска - социальный заказ : сборник научных трудов. - Элиста, 1987. - С. 147-148.

35. Концентрация железа в содержимом желудочно-кишечного тракта бычков калмыцкой породы / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, П. М. Помпаев // Пути ускорения интенсификации сельскохозяйственного производства : сборник научных трудов. - Оренбург, 1987. - С. 18

1988

36. Влияние возраста бычков на использование марганца в рационе / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Интенсификации агропромышленного комплекса - научную основу : сборник научных трудов. - Оренбург, 1988. - С. 27-28.

37. Влияние возраста и различных уровней марганца в рационах на гематологические показатели крови бычков калмыцкой породы / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Вклад молодых ученых и специалистов в ускорении экономического развития агропромышленного комплекса: сборник тезисов. - Волгоград, 1988. - С. 150-151.

38. Обмен железа и марганца в организме молодняка крупного рогатого скота калмыцкой породы / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Пути повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : сборник научных трудов / Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Калмыцкий государственный университет, 1988. – С. 117-120.

39. Обмен железа и марганца в организме молодняка крупного рогатого скота калмыцкой породы / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Пути повышения продуктивности сельскохозяйственных животных: сборник научных трудов. - Элиста, 1988. - С. 117-120.

1989

40. Биологическое обоснование потребности молодняка крупного рогатого скота в марганце / А. Н. Арилов, В. А. Кокорев, Ю. Н. Арылов // Рост и болезни молодняка сельскохозяйственных животных: межвузовский. сборник научных трудов. - Саранск, 1989. - С. 51-66.

41. Влияние различных уровней молибдена на мясную продуктивность молодняка крупного рогатого скота / О. Ш. Сактуев, А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, П. М. Помпаев // Вклад молодых ученых и специалистов в социально-экономическое развитие Калмыцкой АССР. Том Часть II. – Элиста : Калмыцкий научно-исследовательский институт истории, филологии и экономики, 1989. – С. 26-28.

42. Динамика концентрации марганца в содержимом желудочно-кишечного тракта бычков калмыцкой породы / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, В. А. Кокорев // Вклад молодых ученых и специалистов в социально-экономическое развитие Калмыцкой АССР. Том Часть II. – Элиста : Калмыцкий научно-исследовательский институт истории, филологии и экономики, 1989. – С. 61-63.

43. Содержание железа в органах и тканях молодняка крупного рогатого скота мясного направления продуктивности [Текст] / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Актуальные проблемы сельскохозяйственных животных на промышленной основе : сборник научных трудов. - Йошкар-Ола, 1989. - С. 10-19.

1990

44. Влияние оптимального и полноценного уровней молибдена на переваримость и использование питательных веществ рационов / Ю. Н. Арылов [и др.] // Труды VI научно - практической конференции молодых ученых и специалистов. - Элиста, 1990. - С. 224-226.

45. Использование кальция и фосфора рационов молодняком крупного рогатого скота в зависимости от их содержания] / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, О. Ш. Кедеева // Тезисы докладов VI республиканской конференции молодых ученых и специалистов. - Элиста, 1990. - С. 222-224.

46. Обмен молибдена в организме бычков мясного направления продуктивности / А. Н. Арилов, О. Ш. Соктуева, Ю. Н. Арылов // Резервы увеличения производства сельскохозяйственной продукции: тезисы, доклады. IX Всесоюзной научно-практической конференции. - Оренбург, 1990. - С. 55

47. Потребность молодняка крупного рогатого скота мясного направления продуктивности в марганце и молибдене / Ю. Н. Арылов [и др.] // Биологические основы высокой продуктивности сельскохозяйственных животных: материалы. Международной конференции. - Боровск, 1990. - Ч. 1. - С. 63-64.

1991

48. Динамика содержания меди в некоторых органах и тканях бычков / А. Н. Арилов, З. К. Лиджиев, Ю. Н. Арылов // Пути увеличения производства и повышения качества сельскохозяйственной продукции: сборник научных трудов. - Оренбург, 1991. - С. 79-80.

49. Соотношение марганца и молибдена в организме бычков мясного направления продуктивности / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, О. Ш. Кедеева // Методы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : сборник научных трудов. - Элиста, 1991. - С. 117-118

1994

50. Состав корма и количественная характеристика питания сайгаков / Ю. Н. Арылов, В. С. Бадмаев // Взгляд молодых ученых и специалистов в ускорение экономического развития агропромышленного комплекса: сборник научных трудов. - Элиста, 1994.- С.150-151.

1996

51. Влияние уровня цинка на мясную продуктивность бычков красной степной породы / А. М. Аюшев, Ю. Н. Арылов // Повышение эффективности кормления и разведения сельскохозяйственных животных : межвузовский сборник. - Элиста, 1996. - С. 50-55.

52. Возрастные изменения кобальта в органах и тканях бычков мясного направления продуктивности / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, А. М. Аюшев // Повышение эффективности кормления и разведения сельскохозяйственных животных : межвузовский сборник научных трудов / Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Калмыцкий государственный университет, 1996. – С. 67-71.

53. Научное обоснование норм микро-минерального питания молодняка мясного скота / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Научное обеспечение агропромышленного комплекса Республики Калмыкия: сборник научных трудов. - Элиста, 1996. - С. 19-26.

54. Рост и развитие скелета во внутриутробный период / Ю. Н. Арылов, О. М. Букреева // Научное обеспечение агропромышленного комплекса Республики Калмыкия : сборник научных трудов. - Элиста, 1996. - С.125-126.

55. Состав и питательность заменителя сайгачьего молока / Ю. Н. Арылов // Научные основы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных : сборник научных трудов.- Саранск, 1996.- С. 73-75.

56. Химический состав маточной крови и крови плода / Ю. Н. Арылов // Научное обеспечение агропромышленного комплекса Республики Калмыкия: сборник научных трудов. - Элиста, 1996.- С. 152-157.

1997

57. Эмбриональное развитие плода сайгаков / Ю. Н. Арылов // Экологические проблемы использования ресурсного потенциала Республики Калмыкия : сборник научных трудов.- Элиста, 1997.- С. 163-165.

58. Кормовая характеристика растений зоны Черных земель / Ю. Н. Арылов // Ученые Мордовского ордена Дружбы народов государственного университета - научно-техническому прогрессу: сборник научных трудов.- Саранск, 1997.- С. 56-57.

1998

59. Опыт содержания сайгака / Ю. Н. Арылов, О. М. Букреева // Проблемы сохранения биоразнобразия аридных регионов России: сборник научных трудов .- Волгорад, 1998.- С. 121- 123.

1999

60. Возрастные изменения кобальта в органах и тканях бычков мясного направления продуктивности / Ю. Н. Арылов, А. М. Аюшев // Кормление и разведение сельскохозяйственных животных : сборник научных трудов . - Элиста.- 1999.- С. 48-53.

61. Выкармливание сайгачат в неволе / Ю. Н. Арылов, А. И. Близнюк, Г. И. Эрдненов // Научные труды ученых и специалистов Республики Калмыкия : сборник научных трудов.- Элиста, 1999.- 186-187.

62. Динамика содержания макроэлементов в некоторых органах и тканях сайгаков / Ю. Н. Арылов // Научные труды ученых и специалистов Республики Калмыкии : сборник научных трудов / Калмыцкое предприятие "ЮжНИИгипрозем", Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова. Том Выпуск 7. – Элиста : Джангар, 1999. – С. 186-188.

63. Изменение веса матки и котиледонного аппарата в беременности сайгака / Ю. Н. Арылов, О. М. Букреева // Теоретические и практические аспекты повышения продуктивности животных : межвузовский сборник научных трудов / Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Калмыцкий государственный университет, 1999. – С. 61-63.

64. Изменение веса матки и котиледонного аппарата в беременности сайгака / Ю. Н. Арылов, О. М. Букреева // Научные труды ученых и специалистов Республики Калмыкии : сборник научных трудов / Калмыцкое предприятие "ЮжНИИгипрозем", Калмыцкий государственный университет им. Б.Б. Городовикова. Том Выпуск 7. – Элиста : Джангар, 1999. – С. 189-192.

2000

65. Изменение массы матки и котиледонного аппарата в беременности сайгака / Ю. Н. Арылов // Эколого-биологические проблемы Волжского региона и Северного Прикаспия : материалы III Всероссийской научной конференции 4-6 октября 2000 .- Астрахань, 2000.- С. 178-179.

66. Современное состояние европейской популяции сайгаков в Калмыкии. Роль заповедника «Черные Земли» в сохранении популяции / Ю. Н. Арылов // Оценка экологического состояния гонных и предгорных экосистем Кавказка : сборник научных трудов.- Ставрополь, 2000.- С. 198- 200.

2001

67. Воспроизводство сайгаков в условиях вольерного содержания / Г. М. Борликов, Ю. Н. Арылов // Материалы совещания-семинара МСОП. - М., 2001.- С.123-128.

68. Минеральный состав растений, сенокосов и пастбищ Калмыкии / А. К. Натыров, Ю. Н. Арылов // Научная мысль Кавказа. СК НЦ ВШ. - Ростов н/Д, 2001. - № 11. - С. 148-152.

69. Норма и кратность выпаивания заменителя сайгачатам при выращивании в неволе / Ю. Н. Арылов // На рубеже тысячелетий : сборник научных трудов.- Элиста, 2001.- Т. 8.- С. 58-61.

70. Потребность беременных сайгаков в фосфоре / Ю. Н. Арылов // Вестник ветеринарии. – 2001. – № 4(21). – С. 68-69.

71. Причины сокращения численности европейской популяции сайгака и альтернативный подход к сохранению вида в Северо-Западном Прикаспии / Ю. Н. Арылов, О. М. Букреева // Эколого-географический вестник юга России. – 2001. – № 3-4. – С. 90-93.

72. Рост, развитие молодняка сайгаков и гематологические показатели крови при выращивании в неволе / Ю. Н. Арылов // На рубеже тысячелетий : сборник научных трудов.- Элиста, 2001.- Т. 8.- С. 63-65.

73. Современное состояние европейской популяции сайгака и задачи Центра по изучению диких животных в их сохранении / Ю. Н. Арылов // Каспий: Наука. Образование. Технологии : Международный сборник научных трудов. - Элиста, 2001. - Вып. 2. - С. 70-72.

74. Удачный эксперимент в Калмыкии : приручение, выкармливание, воспроизводство / Ю. Н. Арылов, Г. М. Борликов, // Устойчивое землепользование в сельских регионах Юга России и Национальная стратегия сохранения биоразнообразия : сборник научных трудов.- Москва, 2001.- С. 16-18.

2002

75. Вольерное содержание сайгака - новый подход в сохранении европейской популяции / Ю. Н. Арылов // Социально-экономические преобразования в Прикаспийском регионе: поиск оптимальной модели устойчивого развития, Элиста, 15–16 апреля 2002 года / Калмыцкий государственный университет. – Элиста: Калмыцкий государственный университет, 2002. – С. 109-111.

76. Заменитель сайгачьего молока / Ю. Н. Арылов // Зоотехния. – 2002. – № 11. – С. 20-21.

77. Изменение содержания сухого вещества и золы в крови сайгаков в зависимости от беременности / Ю. Н. Арылов // Проблемы и перспективы совершенствования производства пищевых продуктов с высокими потребительскими свойствами на основе улучшения качества животноводческого сырья : сборник научных трудов.- Волгоград, 2002.- Т.1.- С. 173-174.

78. Минеральный состав растений, сенокосов и пастбищ Калмыкии / А. К. Натыров, Ю. Н. Арылов // Научная мысль Кавказа. СК НЦ ВШ. - Ростов н/Д, 2002. - № 1. - С. 148-152.

79. Состав и питательность заменителей сайгачьего молока / Ю. Н. Арылов // Материальные и духовные основы калмыцкой государственности в составе Росии (к 360-летию со дня рождения хана Аюки) : материалы международной научной конференции, Элиста, 22–25 мая 2002 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2002. – С. 73-75.

2003

80. Биологическое обоснование норм и потребности беременных самок сайгака в кальции при разведении в неволе / Ю. Н. Арылов // Сельскохозяйственная биология. – 2003. – Т. 38, № 4. – С. 69-71.

81. Выращивание сайгаков в неволе - новый путь к сохранению популяций / Ю. Н. Арылов, А. А. Лущекина, Д. Н. Горяев // Монголоведение в новом тысячелетии (к 170-летию организации первой кафедры монгольского языка в России) : материалы Международной научной конференции, Элиста, 22–26 сентября 2003 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет, 2003. – С. 286-287.

82. Использование сена из сорговых культур в рационах крупного рогатого скота / Ю. Н. Арылов [и др.] // Научное обеспечение расширения посевов сорговых культур и кукурузы на зерно в засушливых районах Юго-Востока России и стран СНГ : материалы Международной конференции. - Саратов, 2003. - С. 277-281.

83. Размножение сайгаков европейской популяции в Хар-Булукском питомнике Калмыкии / О. М. Букреева, Ю. Н. Арылов // Прикаспийский регион : человек и природная среда : материалы заочной научной конференции. - Элиста, 2003. - С. 49-51.

84. Эффективность использования силоса из сорго сахарного в рационах ярок / Ю. Н. Арылов [и др.] // Научное обеспечение расширения посевов сортовых культур и кукурузы на зерно в засушливых районах Юго-Востока России и стран СНГ : материалы Международной конференции. - Саратов,

2003. - С. 281-285.

2005

85. Биологические особенности сайгаков при разведении в условиях, созданных человеком / Ю. Н. Арылов, Н. Ю. Арылова // Экология и природная среда Калмыкии : сборник научных трудов Государственного природного биосферного заповедника "Черные земли" / Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации; Федеральная служба по надзору в сфере природопользования; ФГУ Государственный природный биосферный заповедник «Черные Земли». – Элиста : ООО "Вся полиграфия", 2005. – С. 97-99.

86. Опыт разведения и содержания сайгаков (Saiga tatarica L.) в неволе / М. В. Холодова, Ю. Н. Арылов [и др.] // Экология и природная среда Калмыкии : сборник научных трудов государственного природного биосферного заповедника "Черные Земли". - Элиста, 2005. - С. 90-96.

87. Разведение сайгаков (Saiga tatarica L.) в неволе - альтернативный путь сохранения генетического разнообразия вида : статья / Ю.Н. Арылов, М. В. Холодова, А. А. Лущекина // Копытные в зоопарке и питомниках : сборник научных трудо .- Москва.- 2005.- С.2.

88. Центр диких животных республики Калмыкия : статья /Ю. Н. Арылов // Saiga News .- 2005.- Выпуск 2.

89. Экосистемный подход для сохранения и восстановления популяции сайгака в Нижнем Поволжье / Ю. Н. Арылов, В. М. Неронов, А. А. Лущкенова // Биоресурсы и биоразнообразие экосистем Поволжья : прошлое, настоящее, будущее : материалы Международного совещания, посвященного 10-летию Саратовского филиала Института проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН.- Саратов.- 2005.- С.2.

2006

90. Биогеоценотехнология восстановления биоразнобразия и продуктивности нарушенных пастбищных экосистем: теория и практика / Ю. Н. Арылов, З. Ш. Шамсутдинов, Н. З. Шамсутдинов, Ю. И. Ионис //материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 10-летию Государственного природного заповедника «Ростовский», пос. Орловский, Ростовская область, 26–28 апреля 2006 г. - Ростов - на - Дону : Изд-тво Ростовского университета.- 2006.- С. 477–480

91. Международные проекты по изучению и сохранению сайгака в Калмыкии / Ю. Н. Арылов [и др.] // Степной бюллетень. - 2006. - № 21-22 . - С. 11-14.

92. Методы экологической реставрации нарушенных степных и пустынных

экосистем /Ю. Н. Арылов, З. Ш. Шамсутдинов, Н. З. Шамсутдинов // материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 10-летию Государственного природного заповедника «Ростовский», пос. Орловский, Ростовская область, 26–28 апреля 2006 г. - Ростов - на - Дону : Изд-тво Ростовского университета.- 2006.- С. 415.

93. Обеспечить сохранение сайгака - улучшить благосостояние сельчан / Ю. Н. Арылов [и др.] // Степной бюллетень. - 2006. - № 21-22 . - С. 10-11.

94. Экосистемный подход и территориальная форма охраны ключевых видов степного биоразнообразия (на примере сайгака) / Ю. Н. Арылов, В. М. Неронов, В. С. Бадмаев, А. А. Лущекина // материалы Международной научно-практической конференции, посвященной 10-летию Государственного природного заповедника «Ростовский», пос. Орловский, Ростовская область, 26–28 апреля 2006 г.- Ростов - на - Дону : Изд-тво Ростовского университета.- 2006.- С.74-77.

2007

95. Антилопа сайга в Северо-Западном Прикаспии: исследования, охрана и перспективы восстановления // материалы V Европейского конгресса млекопитающим (Сиена, Италия, 21–26 сентября 2007 г.). — Сиена, 2007.

96. Биогеоценотехнология восстановления биоразнообразия и продуктивности нарушенных пастбищных экосистем: теория и практика / З. Ш. Шамсутдинов, Ю. И. Ионис, Ю. Н. Арылов [и др.] // Проблемы сохранения биоразнообразия Северо-Западного Прикаспия : материалы международной научно-практической конференции, Элиста, 20–21 октября 2006 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2007. – С. 10-32.

97. Изучение и сохранение сайгака в Северо-Западном Прикаспии / Ю. Н. Арылов, В. В. Вознесенская, А. А. Лущекина [и др.] // Проблемы сохранения биоразнообразия Северо-Западного Прикаспия : материалы международной научно-практической конференции, Элиста, 20–21 октября 2006 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2007. – С. 10-33.

2008

98. Природные условия и экологическое состояние аридных земель в связи с восстановлением их продуктивности на юго-востоке европейской части России / Ю. Н. Арылов, Ю. Б. Каминов, В. Н. Буравцев, Н. З. Шамсутдинов [и др.] // Нетрадиционное растениеводство. Селекция. Охрана природы. Эниология. Экология и здоровье : материалы XVII Международного симпозиума. — Симферополь : ОАО «Симферопольская городская типография», 2008. — Т. 2. — С. 111–120.

2009

99. К единству России: аспекты регионального и национального взаимодействия : материалы региональной научно-практической конференции с международным участием [посвящается 400-летию добровольного вхождения калмыцкого народа в состав Российского государства] / [А. В. Козачко, Ю. Н. Арылов и др. ; отв. ред. А. Н. Овшинов], 2009. - 853 с.

100. Камфоросма Лессинга - перспективное пастбищное растение для восстановления продуктивности деградированных аридных пастбищ / Ю. Б. Каминов, Ю. Н. Арылов, Э. З. Шамсутдинова // материалы XVIII Международного научного симпозиума : сборник трудов конференции, Алушта, 17–26 сентября 2009 года. – Алушта: ВАТ «Симферопольська міська друкарня» (СГТ), 2009. – С. 618-626.

101. Прутняк стелющийся (Kochia prostrata): биологические особенности и продуктивность в условиях Северо-Западного Прикаспия / Ю. Б. Каминов, Ю. Н. Арылов, В. А. Парамонов [и др.] // материалы XVIII Международного научного симпозиума : сборник трудов конференции, Алушта, 17–26 сентября 2009 года. – Алушта: ВАТ «Симферопольська міська друкарня» (СГТ), 2009. – С. 606-613.

102. Разведение сайгака для сохранения генофонда и восстановления численности в природе / Ю. Н. Арылов // Единая Калмыкия в единой России: через века в будущее : материалы международной научной конференции, Элиста, 13–18 сентября 2009 года. Том Часть 2. – Элиста: Джангар, 2009. – С. 347-348.

103. Разведение сайгаков в неволе - альтернативный подход к сохранению Европейской популяции SAIGA TATARICA / Ю. Н. Арылов, А. А. Лущекина // К единству России : аспекты регионального и национального взаимодействия : материалы конференции. - Элиста, 2009. - С. 521-523.

104. Роль браконьерской добычи сайгака в сельской местности: взаимосвязь между отношением к сайгаку, социально - экономическими условиями и поведением людей / Ю. Н. Арылов // материалы XXIX Международного конгресса биологов-охотоведов, Москва. — Москва, 2009. — С. 241-242.

105. Сайгак - наше живое наследие / Ю. Н. Арылов // Сокровища культуры Калмыкии / составитель: А. М. Тарунов. – Москва : Научно-информационный издательский центр, 2009. – С. 32-33.

106. Сохранение и изучение сайгака в Центре диких животных Республика Калмыкия / Ю. Н. Арылов, А. А. Лущекина, В. М. Неронов [и др.] // Актуальные проблемы развития агропромышленного комплекса юга России : материалы Международной научно-практической конференции, Элиста, 31

октября 2008 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет, 2009. – С. 101-102.

107. Сохранение и изучение сайгака в центре диких животных Республики Калмыкия] / Ю. Н. Арылов [и др.] // Актуальные проблемы развития агропромышленного комплекса Юга России : материалы международной конференции. - Элиста, 2009. - С. 101-102

2010

108. Альтернативная стратегия сохранения сайгака в Северо-Западном Прикаспии / Ю. А. Юлдашбаев, Ю. Н. Арылов, Н. Ю. Арылова, Т. Ю. Каримова // Аграрная наука. – 2010. – № 1. – С. 22-23.

109. Заменители сайгачьего молока / Ю. Н. Арылов, Н. Ю. Арылова, А. А. Лущекина // Зоотехния. – 2010. – № 5. – С. 26-27.

110. Минеральное питание молодняка калмыцкой породы в условиях аридных территорий юга России / В. А. Кокорев, А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Актуальные проблемы сельскохозяйственного производства : материалы научно-практической конференции, посвященной 85-летию аграрной науки Калмыкии, Элиста, 20–23 сентября 2010 года / Редколлегия: А.Н. Аршов (ответственный редактор) Ю.С. Богзыков, Б.А. Гольдварг, Н.Л. Цаган-Манджиев. – Элиста: Калмыцкий научно-исследовательский институт сельского хозяйства, 2010. – С. 36-41.

111. Проблемы сохранения популяции сайгака / Н. Ю. Арылова, Ю. Н. Арылов, Ю. А. Юлдашбаев // Актуальные проблемы производства и переработки продукции животноводства : сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции, пос. Нижний Архыз, 02–04 июня 2010 года. – пос. Нижний Архыз: ООО Ставропольсервисшкола, 2010. – С. 109-113.

112. Разведение сайгаков для новой формы землепользования на юге России / Ю. А. Юлдашбаев, Ю. Н. Арылов, Н. Ю. Арылова, А. А. Лущекина // Аграрная наука. – 2010. – № 4. – С. 25-26.

2011

113. Совершенствование минерального питания быков калмыцкой породы в условиях аридных территорий юга России / В. А. Кокорев, А. Н. Арилов, И. Э. Бугдаев [и др.] // Аграрная наука - Северо-Кавказскому Федеральному округу : 75-я научно-практическая конференция, Ставрополь, 22–24 марта 2011 года. – Ставрополь: Издательство "АГРУС", 2011. – С. 138-143.

2012

114. Доращивание и откорм бычков калмыцкой породы при разных уровнях железа в их рационе / Ю. Н. Арылов, В. А. Кокорев, А. К. Натыров // Актуальные проблемы социально-экономического развития Прикаспийского региона в условиях инновационной экономики : материалы Российско-Казахстанской Международной научно-практической конференции. - Элиста : Изд-во Калм. ун-та, 2012. - Ч. 1. - С. 145-151.

115. Использование питательных и минеральных веществ сайгаком (saiga tatarica) при различных типах кормления / Б. С. Убушаев, Ю. Н. Арылов // Вестник Калмыцкого университета. – 2012. – № 2(14). – С. 28-33.

116. Исследования по выращиванию и кормлению сайгака (saiga tatarica) в неволе / Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Самарского научного центра Российской академии наук . - 2012. - Т. 14, № 1-8. - С. 1934-1936.

117. Кормление сельскохозяйственных животных в аридной зоне Юга России : монография / А. Н. Арилов, Б. А. Гольдварг, Г. Д. Унканжинов, Ю. Н. Арылов ; Калмыцкий государственный университет. – Элиста : Калмыцкий научно-исследовательский институт сельского хозяйства РАСХН, 2012. – 213 с.

118. Новые сорта кормовых галофитов и их роль в восстановлении продуктивности аридных пастбищ / Ю. Н. Арылов [и др.] // Актуальные проблемы социально-экономического развития Прикаспийского региона в условиях инновационной экономики : материалы международной научно-практической конференции. Часть I. - Элиста : Изд-во Калмыцкий государственный университет, 2012. - С. 210-213.

2013

119. Инновационные технологии восстановления и повышения кормовой производительности деградированных пастбищных экосистем / З. Ш. Шамсутдинов, Б. А. Гольдварг, Ю. Н. Арылов [и др.] // Актуальные проблемы развития агропромышленного комплекса Прикаспийского региона : материалы Международной научно-практической конференции, Элиста, 22–24 мая 2013 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет, 2013. – С. 117-119.

120. Использование фитолитного анализа для изучения питания сайгака животноводство / Т. Ю. Каримова, Н. К. Киселева, Ю. Н. Арылов [и др.] // Аграрная наука. – 2013. – № 1. – С. 23-25.

121. Методы комплексной оценки экологических и хозяйственных функций пастбищных экосистем по энергетическим и экономическим показателям / А. А. Кутузова, З. Ш. Шамсутдинов, Ю. Н. Арылов [и др.] // материалы XXII международного симпозиума "Охрана био-ноосферы. Эниология.

Нетрадиционное растениеводство. Экология и медицина" : Посвящается: 2300-летию великого древнегреческого ученого Архимеда, 290-летию выдающегося шотландского экономиста и философа Адама Смита, 150-летию корифея учения о био-ноосфере В.И. Вернадского, 110-летию великого советского ученого-атомщика И.В. Курчатова, 105-летию видного селекционера-биолога Н.Н. Глущенко, 95-летию старейшины российской селекции В.Г. Картамышева, Алушта, 08–15 сентября 2013 года. – Алушта: ООО "Форма", 2013. – С. 480-494.

122. Размножение сайгака (*Saiga tatarica tatarica* L.) в условиях низкой численности / Н. Ю. Пюрвенова, Т. Ю. Каримова, Ю. Н. Арылов [и др.] // Аграрная Россия. – 2013. – № 6. – С. 16-19.

123. Создание долголетних полукустарниковотравяных пастбищ для овец в аридных районах Северо-Западного прикаспия / О. А. Старшинова, З. Ш. Шамсутдинов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Зоотехния. – 2013. – № 6. – С. 18-21.

2014

124. Методы оценки адаптивного потенциала аридных кормовых растений / З. Ш. Шамсутдинов, В. И. Пьянков, Ю. Н. Арылов [и др.] // Охрана био-ноосферы. Нетрадиционное растениеводство. Эниология. Экология и здоровье : материалы XXIII Международного симпозиума посвященного 450-летию великого ученого, космолога Галилео Галилея; 200-летию гения поэзии и свободы Т.Г. Шевченко, Алушта, 07–09 сентября 2014 года / Под редакцией: В.Л. Головина, З.Ш. Шамсутдинова, В.С. Шевелухи, В.М. Косолапова, В.Ф. Пивоварова, И.С. Дорогунцова, К.М. Сытника, В.Я. Шевчука. – Алушта: Издательство "Парабеллум" (ИП Аринин Д.А.), 2014. – С. 466-478.

125. Питание сайгаков в природе, условиях полувольного содержания и заповедниках / Ю. Н. Арылов, С. А. Сангаджиева, Х. Ю. Арылов [и др.] // Актуальные вопросы развития отечественного мясного скотоводства в современных условиях : Международная научно-практическая конференция (в свете подписания Договора о создании Евразийского экономического союза), Орал, 20–21 мая 2014 года. – Орал: Республиканское государственное предприятие "Западно-Казахстанский аграрно-технический университет имени Жангир хана", 2014. – С. 3-7.

2015

126. Влияние кормовой добавки M-Feed на мясную продуктивность и качество мяса баранчиков калмыцкой курдючной породы / Б. К. Адучиев, Ю. Н. Арылов // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2015. – № 2. – С. 34-36.

127. Водный режим различных эколого-географических форм (образцов) кохии простертой (Kochia prostrate (L.) Schrad.) в аридных районах северо-западного Прикаспия / В. Н. Нидюлин, Э. З. Шамсутдинова, Ю. Н. Арылов [и

др.] // Охрана био-ноосферы. Нетрадиционное растениеводство. Эниология. Экология и здоровье : материалы XXIV Международного научного симпозиума, Алушта, 05–12 сентября 2015 года. – Алушта: ООО "Форма", 2015. – С. 489-502.

128. Интенсивность транспирации и дневной водный дефицит у солянки восточной (Salsola orientalis) в условиях Прикаспийской полупустыни / В. В. Санжеев, В. Н. Нидюлин, Ю. Н. Арылов [и др.] // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство : сборник научных трудов. Том Выпуск 7 (55). – Москва : Угрешская типография, 2015. – С. 115-124.

129. Научные основы и инновационные технологии фитомелиорации аридных пастбищ Калмыкии / Н. З. Шамсутдинов, Н. В. Коломийцев, Ю. Н. Арылов [и др.] // Экосистемы Центральной Азии в современных условиях социально-экономического развития : материалы Международной конференции, Улан-Батор, 08–10 сентября 2015 года. Том 2. – Улан-Батор, 2015. – С. 257-261.

130. Питание сайгаков в природе, условиях вольного содержания и заповедниках / Ю. Н. Арылов, С. А. Сангаджиева, Х. Ю. Арылов [и др.] // Аграрная наука. – 2015. – № 11. – С. 18-20.

131. Продуктивность и биологические особенности курдючных овец Калмыкии / Ю. А. Юлдашбаев, Б. К. Салаев, Б. Е. Гаряев, Ю. Н. Арылов // Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. – 2015. – № 5. – С. 106-122.

132. Разработка методики проведения испытаний на отличимость, однородность и стабильность сортов кохии простертой (Kochia prostrata (L.) Schrad) / З. Ш. Шамсутдинов, Э. З. Шамсутдинова, Ю. Н. Арылов [и др.] // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство : сборник научных трудов. Том Выпуск 7 (55). – Москва : Угрешская типография, 2015. – С. 125-134.

133. Эстрогенная активность солодки голой (Glycirrhiza Glabra L.) / Н. З. Шамсутдинов, Э. З. Шамсутдинова, Ю. Н. Арылов // Охрана био-ноосферы. Нетрадиционное растениеводство. Эниология. Экология и здоровье : материалы XXIV Международного научного симпозиума, Алушта, 05–12 сентября 2015 года. – Алушта: ООО "Форма", 2015. – С. 515-522.

2016

134. Влияние зерносмеси до и после экструзии и селеносодержащих препаратов на химический состав и питательность мяса баранчиков / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, Б. А. Болдырев // Международный вестник ветеринарии. – 2016. – № 2. – С. 50-56.

135. Влияние кормовой добавки M-Feed на обмен веществ и продуктивность баранчиков калмыцкой курдючной породы / Б. К. Адучиев, Ю. Н. Арылов // Кормление сельскохозяйственных животных и кормопроизводство. – 2016. – № 1. – С. 43-62.

136. Использование азота жвачными животными при различных типах кормления / Б. С. Убушаев, Н. Н. Мороз, Ю. Н. Арылов // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2016. – № 12(146). – С. 87-90.

137. Кормовая продуктивность терескена серого (Eurotia Ceratoides L.) в полупустынной зоне Калмыкии / Ю. Н. Арылов, Д. В. Аркинчеев, Н. З. Шамсутдинов // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : труды XXV юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 539-543.

138. Кохия простертая (Kochia prostrata (L.) Schrad.): особенности биологии, экологии, перспективы использования в фитомелиорации пастбищ (обзор) / Ю. Н. Арылов, В. Н. Нидюлин, Ч. А. Пюрвенов [и др.] // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : труды XXV юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 153-173.

139. Настриг и качество шерсти калмыцкой курдючной породы овец / С. С. Ванькаев, Ю. Н. Арылов, Б. К. Адучиев // Животноводство Юга России. – 2016. – № 7(17). – С. 12-14.

140. О полевой всхожести семян кормовых кустарников, полукустарников и полукустарничков, используемых в фитомелиорации аридных пастбищ / Э. З. Шамсутдинова, Ю. Н. Арылов, В. Н. Нидюлин, З. Ш. Шамсутдинов // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство : Выпуск по материалам Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 20 февраля 2016 года. Том 9 (57). – Москва: Угрешская типография, 2016. – С. 95-101.

141. Побегообразование у полукустарничков семейства маревые: Kochia prostrata (L) Schrad, Salsola orientalis S.G. Gmel, Camphorosma Lessingii (Litv) Aell) и влияние отчуждения побегов на их корневую систему / А. А. Хамидов, Ю. Н. Арылов, Э. З. Шамсутдинова // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : труды XXV юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 254-261.

142. Продуктивность терескена серого и терескена Эверсмана в сухостепной зоне Поволжья / Н. З. Шамсутдинов, Ю. Б. Каминов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : Труды XXV юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 568-576.

143. Прутняк стелющийся (Kochia prostrata): биологические особенности и продуктивность в условиях северо-западного Прикаспия / Ю. Б. Каминов, Ю. Н. Арылов, В. А. Парамонов [и др.] // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : Труды XXV юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 810-847.

144. Создание многовидовых полукустарничково-травяных флористически и ценотически полночленных пастбищных экосистем в полупустынной зоне Калмыкии / Н. З. Шамсутдинов, М. М. Шагаипов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Мелиорация и водное хозяйство: проблемы и пути решения : материалы международной научно-практической конференции, Москва, 29–30 марта 2016 года. – Москва: Всероссийский научно-исследовательский институт агрохимии имени Д.Н. Прянишникова, 2016. – С. 422-426.

145. Фитогенное поле саксаула черного (Haloxylon aphyllum (Minkw.) Iljin) в пустынной зоне Среднеазиатского региона / Э. З. Шамсутдинова, З. Ш. Шамсутдинов, Ш. Р. Убайдуллаев, Ю. Н. Арылов // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство : Выпуск по материалам Всероссийской научно-практической конференции, Москва, 20 февраля 2016 года. Том 9 (57). – Москва: Угрешская типография, 2016. – С. 71-82.

146. Формирование фитомассы травянистых растений в сфере средообразующего влияния саксаула черного / Ю. Н. Арылов, Ш. Р. Убайдуллаев, Э. З. Шамсутдинова [и др.] // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : Труды XXV юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 181-188.

147. Экология и морфология формирования корневых систем у кормовых кустарников и полукустарничков в полупустынной зоне российского Прикаспия / Ю. Н. Арылов, Д. В. Аркинчеев, В. Н. Нидюлин [и др.] // Нетрадиционное растениеводство. Экологичные селекция и биотехнология. Охрана био-ноосферы. Космология. Медицина и геронтология : Труды XXV

юбилейного международного научного симпозиума, Алушта, 04–11 сентября 2016 года. – Алушта: ООО "Форма", 2016. – С. 549-560.

2017

148. Влияние комплексного белкового концентрата Золотой фелуцен на динамику среднесуточного прироста и мясную продуктивность молодняка овец грозненской породы / К. Э. Халгаева, А. К. Натыров, Ю. Н. Арылов [и др.] // Вестник мясного скотоводства. – 2017. – № 3(99). – С. 189-195.

149. Влияние концентрации минеральных веществ в рационе на использование питательных веществ жвачными животными / Ю. Н. Арылов, Б. С. Убушаев, Н. Н. Мороз // Аграрная наука. – 2017. – № 11-12.

150. К вопросу о сохранении сайгака / Ю. Н. Арылов, Ю. А. Юлдашбаев, Н. Ю. Арылова // Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России : материалы 7-ой Международной научно-практической конференции, Москва, 14–15 февраля 2017 года. – Москва: Российский государственный аграрный университет - МСХА им. К.А. Тимирязева, 2017. – С. 10-15.

151. Методы экологического восстановления природно-ресурсного потенциала пастбищных экосистем Калмыкии / Н. З. Шамсутдинов, Г. Н. Суханов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство. Том 14(62). – Москва : Угрешская типография, 2017. – С. 74-93.

152. О некоторых эколого-физиологических особенностях экотипов кохии простертой в Прикаспийской полупустыне / В. Н. Нидюлин, Э. З. Шамсутдинова, Ю. Н. Арылов [и др.] // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство. Том 14(62). – Москва : Угрешская типография, 2017. – С. 101-117.

153. Об основных направлениях устойчивого развития пастбищного хозяйства / Н. З. Шамсутдинов, Б. А. Гольдварг, Ю. Н. Арылов [и др.] // Охрана био-ноосферы и космология. Нетрадиционное растениеводство, селекция и биоземледелие. Экологичные экономика, технологии и системы питания. Медицина и геронтология : материалы XXVI международного научного симпозиума, Алушта, 10–17 сентября 2017 года. – Алушта: ООО "Форма", 2017. – С. 68-74.

154. Основные направления устойчивого развития пастбищного хозяйства республики Калмыкия / З. Ш. Шамсутдинов, Б. А. Гольдварг, Ю. Н. Арылов [и др.] // Научно-практические пути повышения экологической устойчивости и социально-экономическое обеспечение сельскохозяйственного производства : материалы международной научно-практической конференции, посвящённой году экологии в России, с. Соленое Займище, 18–19 мая 2017 года /

Составители Н.А. Щербакова, А.П. Селиверстова. – с. Соленое Займище: Прикаспийский научно-исследовательский институт аридного земледелия, 2017. – С. 754-759.

155. Продуктивность терескеново-полынно-травянистых пастбищных агрофитоценозов в полупустынной зоне Республики Калмыкия / Н. З. Шамсутдинов, Д. В. Аркинчеев, Ю. Н. Арылов [и др.] // Охрана природы и региональное развитие: гармония и конфликты (к Году экологии в России) : материалы международной научно-практической конференции и школы-семинара молодых ученых-степеведов "Геоэкологические проблемы степных регионов", проведённых в рамках XXI сессии Объединенного научного совета по фундаментальным географическим проблемам при Международной ассоциации академий наук (МААН) и Научного совета РАН по фундаментальным географическим проблемам, п. Партизанский Бузулукского района Оренбургской области, 01–05 октября 2017 года. Том 2. – п. Партизанский Бузулукского района Оренбургской области: Институт степи Уральского отделения Российской академии наук, 2017. – С. 252-256.

156. Фитомелиорация деградированных пастбищ на основе формирования полукустарниково-травянистых кормовых агрофитоценозов / Н. З. Шамсутдинов, М. М. Шагаипов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Многофункциональное адаптивное кормопроизводство. Том 14(62). – Москва : Угрешская типография, 2017. – С. 94-100.

2018

157. Некоторые аспекты изучения питания сайгака в северо-Западном Прикаспии / Т. Ю. Каримова, А. А. Лущекина, Ю. Н. Арылов // Проблемы и перспективы развития сельского хозяйства Юга России : материалы научно-практической конференции, Элиста, 14 сентября 2018 года. – Элиста: КалмНИИСХ, 2018. – С. 124-133.

2020

158. Биологические особенности популяции сайгака Северо-Западного Прикаспия в периоды разной численности / Т. Ю. Каримова, А. А. Лущекина, В. М. Неронов [и др.] // Аридные экосистемы. – 2020. – Т. 26, № 4(85). – С. 51-58.

159. Влияние неэкструдированной и экструдированной зерносмесей и селенсодержащих препаратов в рационах баранчиков калмыцкой курдючной породы на шерстную продуктивность / Ю. Н. Арылов, С. А. Мерчиева, Б. В. Аппаев, С. О. Чылбак-Оол // Овцы, козы, шерстяное дело. – 2020. – № 3. – С. 53-55.

160. Влияние отбора и подбора на смушковую продуктивность овец каракульской породы в СПК Юстинского района Республики Калмыкия / Ю.

Н. Арылов, Г. Д. Горяев, Б. А. Бастаев // Каспий XXI века: пути устойчивого развития : Материалы Международного научного форума, Астрахань, 19–20 февраля 2020 года / Составители: К.А. Маркелов [и др.]. – Астрахань: Астраханский государственный университет, Издательский дом "Астраханский университет", 2020. – С. 11-13.

161. Использование кормовой добавки "м-Feed" в питании курдючных овец / Ю. Н. Арылов, Г. Д. Горяев, Д. А. Кугультинова, Э. К. Казакпаев // Совершенствование региональных породных ресурсов мясного скота и повышение их генетического потенциала в целях наращивания производства высококачественной отечественной говядины : материалы Международной научной конференции, Элиста, 14 декабря 2020 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2020. – С. 149-152.

162. Характеристика стада овец курдючной породы ООО агрофирмы «Адучи» / Ю. Н. Арылов, Ц. Б. Тюрбеев, М. Б. Горяев // Совершенствование региональных породных ресурсов мясного скота и повышение их генетического потенциала в целях наращивания производства высококачественной отечественной говядины : материалы Международной научной конференции, Элиста, 14 декабря 2020 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2020. – С. 131-135.

2020

163. Использование кормовой добавки «М-Feed» в питании курдючных овец / Ю. Н. Арылов, Г. Д. Горяев, Д. А. Кугультинова, Э. К. Казапкаев // Совершенствование региональных породных ресурсов мясного скота и повышение их генетического потенциала в целях наращивания производства высококачественной отечественной говядины : материалы Международной научной конференции / редколлегия : Б. К. Салаев (ответственный редактор), А. К. Натыров, К. Е. Бадмаева [и др.]. - Элиста : Издательство Калмыцкого университета, 2020. - С. 149-152.

164. Характеристика стада овец курдючной породы ООО агрофирмы «Адучи» / Ю. Н. Арылов, Ц. Б. Тюрбеев, М. Б. Горяев // Совершенствование региональных породных ресурсов мясного скота и повышение их генетического потенциала в целях наращивания производства высококачественной отечественной говядины : материалы Международной научной конференции / редколлегия : Б. К. Салаев (ответственный редактор), А. К. Натыров, К. Е. Бадмаева [и др.]. - Элиста : Издательство Калмыцкого университета, 2020. - С. 131-135.

2021

165. Биологические и хозяйственные особенности калмыцкой пастушьей собаки Барг в условиях КФХ "Арл" Яшкульского района Республики Калмыкия / Ю. Н. Арылов, Х. Ю. Арылов, Д. Е. Дорджиева // Вестник

Мичуринского государственного аграрного университета. – 2021. – № 3(66). – С. 99-103.

166. Влияние кормовой добавки "Ветбиовит" на живую массу и мясную продуктивность баранчиков каракульской породы овец в условиях СПК "Эрдниевский" / А. Н. Арылов, С. А. Мерчиева, Ю. Н. Арылов, П. А. Алигазиева // Проблемы развития АПК региона. – 2021. – № 4(48). – С. 143-146.

167. Качественные показатели мясной продуктивности крупного рогатого скота при выращивании помесей различных генотипов / Б. С. Убушаев, А. К. Натыров, Ю. Н. Арылов [и др.] // Проблемы развития АПК региона. – 2021. – № 4(48). – С. 162-168.

2022

168. Интенсификация процесса смесеобразования кормовых смесей / А. Т. Лебедев, Б. К. Салаев Ю. Н. Арылов [и др.] // Наука в центральной России. – 2022. – № 6(60). – С. 50-59.

169. К вопросу совершенствования посева зерновых культур в условиях аридизации климата / Р. А. Нотов, А. Т. Лебедев, Б. К. Салаев [и др.] // Наука в центральной России. – 2022. – № 6(60). – С. 60-70.

170. Оценка контаминации вольер для сайгаков яйцами и личинками стронгилят желудочно-кишечного тракта / Ж. Т. Усенов, М. Ш. Шалменов, Ю. Н. Арылов, Х. Ю. Арылов // Инновационные технологии и агроэкология в сельскохозяйственном производстве аридных территорий Прикаспия : материалы международной научно-практической конференции, Элиста, 16–17 февраля 2022 года. – Элиста: Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Калмыцкий научно-исследовательский институт сельского хозяйства, 2022. – С. 162-166.

171. Повышение урожайности яровой пшеницы за счет использования семян с низким уровнем травмирования / А. И. Ряднов, Ю. Н. Арылов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2022. – № 4(68). – С. 45-52.

172. Прошлое и настоящее сайгака в России - есть ли будущее? / Т. Ю. Каримова, А. А. Лущекина, Ю. Н. Арылов [и др.] // Экосистемы: экология и динамика. – 2022. – Т. 6, № 4. – С. 5-27. – DOI 10.24412/2542-2006-2022-4-5-27.

173. Судьба популяции сайгака в Северо-Западном Прикаспии / Т. Ю. Каримова, А. А. Лущекина, В. М. Неронов, Ю. Н. Арылов // Актуальные вопросы естественных наук в современном научном знании : материалы II Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 80-летию со

дня рождения доктора географических наук, профессора Валентины Александровны Банановой, Элиста, 10–11 ноября 2022 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2022. – С. 144-150.

2023

174. Взаимосвязь длины волоса серых ягнят каракульской породы с другими смушковыми признаками / Б. В. Аппаев, А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Сельскохозяйственный журнал. – 2023. – № 3(16). – С. 41-48.

175. Сравнительная эффективность мясной производительности бычков различных пород отечественной селекции / В. Н. Приступа, О. Е. Кротова, Ю. Н. Арылов [и др.] // Техника и технологии в животноводстве. – 2023. – № 2(50). – С. 53-58.

176. Шерстная продуктивность серых каракульских овец различных смушковых типов / Б. В. Аппаев, А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов // Горное сельское хозяйство. – 2023. – № 3(33). – С. 75-81.

177. Экструдированная и неэкструдированная кормосмеси в рационах пастушьих собак породы «Барг» / Х. Ю. Арылов, Ю. Н. Арылов // Проблемы развития АПК региона. – 2023. – № 1(53). – С. 123-126.

2024

178. Влияние биопрепаратов на продуктивность сорговых культур на светло-каштановой почве Калмыкии / М. В. Евчук, Н. Ю. Петров, Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2024. – № 2(74). – С. 95-103.

179. Влияние кормовой добавки «амилоцин» на обменные процессы в организме валушков курдючной породы / Б. Аппаев, А.Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, В. Косилов // Вестник Ошского государственного университета. Сельское хозяйство: агрономия, ветеринария и зоотехния. – 2024. – № 3(8). – С. 71-81.

180. Влияние подкормки на рост и развитие помесного молодняка овец в КФХ Михальченко П.В. Яшкульского района Республики Калмыкия / О. Ш. Кедеева, Ю. Н. Арылов, А. Ф. Дубровин, П. В. Михальченко // Сельское хозяйство и экосистемы в современном мире: региональные и межстрановые исследования. – 2024. – Т. 3, № 3. – С. 31-37.

181. Зависимость урожайности лука репчатого от водопотребления в Астраханском регионе / Н. Ю. Петров, Ю. В. Кузнецов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2024. – № 3(75). – С. 40-44.

182. Кислотно-щелочное равновесие в организме суягных овцематок и их влияние на обменные процессы / А. Н. Арилов, Ю. Н. Арылов, Б. В. Аппаев, Д. А. Сангаджиев // Проблемы развития АПК региона. – 2024. – № 3(59). – С. 116-124.

183. Развитие мясного скотоводства в СПК пр «Хошуд» Октябрьского района Республики Калмыкия / О. Ш. Кедеева, Ю. Н. Арылов, А. М. Муратбеков [и др.] // Сельское хозяйство и экосистемы в современном мире: региональные и межстрановые исследования. – 2024. – Т. 3, № 2. – С. 38-43.

184. Характеристика сарпинской породы овец в условиях АО ПЗ «Сарпа» Кетченеровского района Республики Калмыкия / О. Ш. Кедеева, Ю. Н. Арылов, Ц. М. Арылов, С. С. Манжиев // Сельское хозяйство и экосистемы в современном мире: региональные и межстрановые исследования. – 2024. – Т. 3, № 4. – С. 43-49.

2025

185. Биологические особенности калмыцкой пастушьей собаки / Ю. Н. Арылов, О. Ш. Кедеева, Н. С. Арылов [и др.] // Сельское хозяйство и экосистемы в современном мире: региональные и межстрановые исследования. – 2025. – Т. 4, № 2. – С. 33-37.

186. Влияние водного режима на урожайность столовой моркови в Южном регионе / Н. Ю. Петров, К. Е. Денисов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2025. – № 6(84). – С. 72-78.

187. Динамика роста и развития собак калмыцкой породы и местной (с признаками калмыцкой породы) / Х. Ю. Арылов, О. Ш. Кедеева, Ю. Н. Арылов // Высокоэффективные научно-технологические разработки в области производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции (в рамках реализации программы "Приоритет - 2030") : сборник научных трудов по материалам IV Международной научно-практической конференции, Махачкала, 24 февраля 2025 года. – Махачкала: Дагестанский государственный аграрный университет им. М.М. Джамбулатова, 2025. – С. 102-110.

188. Методы разведения собак / Х. Ю. Арылов, Ю. Н. Арылов, О. Ш. Кедеева [и др.] // Новые подходы в развитии животноводства на основе использования региональных породных ресурсов : материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, посвященной 80-летию со дня Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг. и 110-й годовщине со дня рождения ветерана ВОВ, д. с-х. н., профессора Нармаева Мохаджи Бамбаевича, Элиста, 14 февраля 2025 года. – Элиста: Калмыцкий государственный университет имени Б.Б. Городовикова, 2025. – С. 29-33.

189. Рентабельность возделывания подсолнечника при электрофизической предпосевной обработке семян / А. Н. Чернявский, М. П. Аксенов, Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2025. – № 6(84). – С. 247-253.

190. Смеситель-протравливатель семян для комплексной технологии обеззараживания / В. А. Эвиев, Б. К. Салаев, Ю. Н. Арылов [и др.] // Сельский механизатор. – 2025. – № 12. – С. 23-25.

191. Снижение трудоемкости транспортировки рулонов сена тракторными агрегатами / А. И. Ряднов, А. В. Федоров, Б. К. Болаев, Ю. Н. Арылов // Вестник Брянской ГСХА. – 2025. – № 6(112). – С. 66-71.

192. Технологические особенности повышения урожайности подсолнечника в Черноземной зоне / А. И. Беляев, Н. Ю. Петров, Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2025. – № 6(84). – С. 26-32.

2026

193. Предпосевная подготовка семян - обработка в магнитном поле / И. В. Юдаев, Ю. В. Даус, Ю. Н. Арылов [и др.] // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2026. – № 1(85). – С. 549-566.

194. Эффективность использования пробиотика «Бифидум-СХЖ» при откорме баранчиков на опытной станции «Калмыцкая» КНИИСХ имени М.Б. Нармаева / О. Ш. Кедеева, Ю. Н. Арылов, А. Ф. Дубровин, А. В. Манкуев // Сельское хозяйство и экосистемы в современном мире: региональные и межстрановые исследования. – 2026. – Т. 5, № 1. – С. 12-17.

Арылов Ю. Н. – редактор, рецензент,
научный руководитель, составитель, оппонент

195. Адучиев, Батор Канурович. Влияние кормовой добавки "M-Feed" на обмен веществ и продуктивность баранчиков калмыцкой курдючной породы [Текст] : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук: 06.02.08 / Б. К. Адучиев; научный руководитель Ю. Н. Арылов , 2015. - 22 с.

196. Акушерство, гинекология и биотехника размножения сельскохозяйственных животных : методические указания к лабораторно-практическим занятиям для студентов специальностей "Зоотехния", "ТППСХП"080105.65 "Финансы и кредит", 080109.65 Бухгалтерский учет,

анализ и аудит" / Федеральное агентство по образованию ; сост.: О. Б. Генджиева, А. В. Руденко, Ю. Н. Арылов. - Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2011. - 44 с.

197. Горбунов В. С. Эффективность использования кукурузы в смеси с донником в рационах крупного рогатого скота: автореферат диссертации кандидата сельскохозяйственных наук : 06.02.02 : защищена .2004 / В. С. Горбунов ; рук. работы В. И. Трухачев ; оппонент: Ю. Н. Арылов, Н. В. Груздев, 2004. - 24 с.

198. Международная научно-практическая конференция "Проблемы сохранения биоразнообразия Северо-Западного Прикаспия", 20-21 октября 2006 г.: материалы / [Ю. И. Ионис и др.] ; [редкол.: Г. М. Борликов (гл. ред. и авт. предисл.) Ю. Н. Арылов и др.], 2007. - 365 с.

199. Производство продукции животноводства [Электронный ресурс] : по изучению дисциплины и задания для контрольной и курсовой работ для студ. з/о АФ / Федеральное агентство по образованию ; сост. Б. С. Убушаев, Ю. Н. Арылов [и др.]. - Электрон. текстовые дан. - Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2009.

200. Свиноводство [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных занятий для студентов направления подготовки 36.03.02 "Зоотехния" и 35.03.07 "ТППСХП" / ФГБОУ ВО "КалмГУ им. Б.Б. Городовикова" ; сост. О. Ш. Кедеева, Ю. Н. Арылов [и др.]. - Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2024. - 56 с.

201. Характеристика видового состава псаммофитной растительности степного участка заповедника "Черные земли" / Н. Б. Хазыкова, А. А. Булуктаев, Н. М. Бакташева // Экология и природная среда Калмыкии : сборник научных трудов Государственного природного биосферного заповедника "Черные земли" / [гл. ред. Б. И. Убушаев; редкол.: Арылов Ю. Н. и др.] ; Министерство природных ресурсов и экологии РФ, Государственный природный биосферный заповедник "Черные земли". - Элиста : Джангар, 2018. - Вып. 6. - С. 80-90.

Патенты

202. Патент № 2375881 С2 Российская Федерация, МПК А23С 11/00. Состав для получения заменителя сайгачьего молока (ЗСМ) : № 2007142349/13 : заявлено: 16.11.2007 : опубл. 20.12.2009 / Ю. Н. Арылов, А. Н. Арилов, Ю. А. Юлдашбаев, - 5 с.

203. Патент на селекционное достижение № 9262 Российская Федерация. Кохия [Bassia prostrata (L.) A. J. Scott] Альянс : № 66034 : заявлено: 28.11.2014 / Ю. Н. Арылов, Б. А. Гольдварг, Г. К. Кенжегалиев [и др.]. - 1 с.

Статьи о профессоре Ю. Н. Арылове

204. Манжусова, В. "Наш край" - обладатель гранта Всемирного фонда природы / В. Манжусова // Парламентский вестник Калмыкии : газета. - 2010. - 13 марта, N 17. - С. 3.

205. Сарангова, Л. Сайгаки и наука / Л. Сарангова // Известия Калмыкии : газета. - 2011. - 29 января, N 14. - С. 6.

206. Ученый – биолог, педагог /ВКонтакте: сайт.- URL: https://vk.com/wall-211185129_237?ysclid=moa0mbcdqf577033154 : Текст : электронный.. – Опубликовано:14 октября, 2021.

207. Славные имена КалмГУ: награждены лучшие преподаватели университета / сайт.- URL: kalmgu.ru›news/slavnye-imena-kalmgu-nagrazhdeny… Текст : электронный.. – Опубликовано:11ноября, 2025

Статьи на иностранном языке

208. Modern state of European population of saigas and the problems of their preservation by the Center of wild animals study / Yu. N. Arylov // The Caspian Sea. Science. Education. Technologies : Международный сборник научных трудов. Vol. Выпуск 2. – Элиста : Калмыцкий государственный университет, 2001. – P. 70-72.

209. The role of saiga poaching in rural communities: Linkages between attitudes, socio-economic circumstances and behaviour / A. Kühl, E. J. Milner-Gulland, Yu. N. Arylov [et al.] // Biological Conservation. – 2009. – Vol. 142, No. 7. – P. 1442-1449.

210. Productive and interior features of piglets when using biogenic stimulators SITR and ST / V. A. Pogodaev, V. I. Komlatsky, Yu. N. Arylov [et al.] // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2017. – Vol. 8, No. 6. – P. 632-637.

211. Environmental adaptive features of local dogs and Kalmyk's shepherd dog “Barg” / Yu. Yuldashbayev, Kh. Arylov, Yu. Arylov [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Volgograd, 17–18 июня 2021 года / Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering. Vol. Volume 848. – Krasnoyarsk, Russian Federation: IOP Publishing Ltd, 2021. – P. 12201.

212. The past and present of saiga in Russia: is there a future? / T. Yu. Karimova, A. A. Lushchekina, Yu. N. Arylov [et al.] // Ecosystems: Ecology and Dynamics. – 2022. – Vol. 6, No. 4. – P. 28-49.

213. Ecological potential of pasture ecosystems of desolate steppes in the conservation of the saiga population of the NorthWestern Caspian Sea / B. S. Ubushaev, A. K. Natyrov, Yu. N. Arylov [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Krasnoyarsk, 18–20 ноября 2021 года. – Krasnoyarsk: IOP Publishing Ltd, 2022. – P. 032045.

214. GreenTech technologies for sustainability of the national economy / T. Dzhancharov, A. Fedotova, Yu. N. Arylov [et al.] // E3s web of conferences : IX International Conference on Advanced Agritechnologies, Environmental Engineering and Sustainable Development, Namangan, Uzbekistan, 26 октября – 03 2023 года. Vol. 486. – EDP Sciences - Web of Conferences: EDP Sciences - Web of Conferences, 2024. – P. 04015.