

Сведения о научном консультанте, чл.-корр. РАН Багирова В.А.

Фамилия Имя Отчество оппонента	Багиров Вугар Алинияз оглы
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	03.01.06 – Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)
Ученая степень и отрасль науки	Доктор биологических наук
Ученое звание	Профессор, член-корреспондент РАН
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Занимаемая должность	Директор Департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях (не более 15 публикаций)	<p>1 . WHOLE GENOME SEQUENCING REVEALS A COMPLEX INTROGRESSION HISTORY AND THE BASIS OF ADAPTATION TO SUBARCTIC CLIMATE IN WILD SHEEP <i>Upadhyay M., Kunz E., Sandoval-Castellanos E., Medugorac I., Hauser A., Krebs S., Graf A., Blum H., Dotsev A., Shakhin A., Bagirov V., Zinovieva N., Okhlopov I., Brem G., Fries R.</i> Molecular Ecology. 2021. Т. 30. № 24. С. 6701-6717.</p> <p>2 . PSXI-6 GENOME-WIDE SNP ANALYSIS OF THREE AZERBAIJANI SHEEP BREEDS <i>Dotsev A.V., Deniskova T.E., Bagirov V.A., Abilov A.I., Reyer H., Wimmers K., Brem G.G., Zinovieva N.A.</i> Journal of Animal Science. 2021. Т. 99. № S3. С. 245.</p> <p>3 . ПОИСК ГЕНОМНЫХ ВАРИАНТОВ, АССОЦИИРОВАННЫХ С ЖИВОЙ МАССОЙ У ОВЕЦ, НА ОСНОВЕ АНАЛИЗА ВЫСОКОПЛОТНЫХ SNP ГЕНОТИПОВ <i>Денискова Т.Е., Петров С.Н., Сермягин А.А., Доцев А.В., Форнара М.С., Reyer H., Wimmers K., Багиров В.А., Brem G., Зиновьева Н.А.</i> Сельскохозяйственная биология. 2021. Т. 56. № 2. С. 279-291.</p> <p>4 . MULTIVARIATE ANALYSIS IDENTIFIES EIGHT NOVEL LOCI ASSOCIATED WITH MEAT PRODUCTIVITY TRAITS IN SHEEP <i>Zlobin A.S., Nikulin P.S., Borodin P.M., Aksenovich T.I., Tsepilov Y.A., Volkova N.A., Zinovieva N.A., Iolchiev B.S., Bagirov V.A.</i> Genes. 2021. Т. 12. № 3. С. 1-11.</p> <p>5 . AN ASSESSMENT OF APPLICABILITY OF SNP CHIP DEVELOPED FOR DOMESTIC GOATS IN GENETIC STUDIES OF CAUCASIAN TUR (CAPRA CAUCASICA) <i>Dotsev A.V., Rodionov A.N., Kharzinova V.R., Petrov S.N., Bagirov V.A., Brem G., Zinovieva N.A., Medvedev D.G.</i> Diversity. 2021. Т. 13. № 7. С. 312.</p> <p>6 . BIOTIC AND ABIOTIC FACTORS OF SPERM NDNA FRAGMENTATION IN FARM ANIMALS <i>Iolchiev B., Volkova N., Klenovitskiy P., Bagirov V., Yuri P., Silanteva A., Khusnetdinova N., Tadzhieva A.</i> American Journal of Animal and Veterinary Sciences. 2021. Т. 16. № 1. С. 90-98.</p> <p>7 . MITOCHONDRIAL DNA ANALYSIS CLARIFIES TAXONOMIC STATUS OF THE NORTHERNMOST SNOW SHEEP (OVIS NIVICOLA) POPULATION <i>Dotsev A.V., Kharzinova V.R., Rodionov A.N., Shakhin A.V., Gladyr E.A., Bagirov V.A., Brem G., Zinovieva N.A., Kunz E., Medugorac I., Okhlopov I.M., Lv F.H., Li M.H., Sipko T.P., Medvedev D.G.</i> Life. 2021. Т. 11. № 3. С. 252.</p> <p>8 . PSX-16 GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDIES FOR GROWTH AND CARCASS TRAITS IN RUSSIAN SHEEP <i>Deniskova T.E., Petrov S.N., Sermyagin A.A., Fornara M.S., Dotsev A.V., Reyer H., Wimmers K., Bagirov V.A., Brem G., Zinovieva N.A.</i></p>

Journal of Animal Science. 2020. Т. 98. № S4. С. 449-450.

9 . PSX-27 THE INFLUENCE OF TECHNOLOGICAL STRESS ON THE BIOCHEMICAL STATUS OF LAMBS WITH DIFFERENT GENOTYPES

Bagirov V.A., Iolchiev B.S., Volkova N.A., Vetokh A.N., Zinovieva N.A.

Journal of Animal Science. 2020. Т. 98. № S4. С. 459.

10 . ПЛЕМЕННАЯ ЦЕННОСТЬ БЫКОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ПРИ ОЦЕНКЕ ИХ ДОЧЕРЕЙ ПО ПРОДУКТИВНОМУ ДОЛГОЛЕТИЮ

Дмитриева В.И., Кольцов Д.Н., Гонтов М.Е., Багиров В.А.

Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 11. С. 88-92.

11 . ПОВЫШЕНИЕ ФЕРТИЛЬНОСТИ БАРАНОВ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДОСТИЖЕНИЙ BIOTECHNOLOGII

Иолчиев Б.С., Волкова Н.А., Кленовицкий П.М., Багиров В.А.

Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 2. С. 48-52.

12. ВЛИЯНИЕ ИНТРОДУКЦИИ АЛЛЕЛЕЙ АРХАРА НА ГЕНОФОНД ТАДЖИКСКИХ АБОРИГЕННЫХ ПОРОД ОВЕЦ

Денискова Т.Е., Раджабов Н.А., Багиров В.А., Зиновьева Н.А.

Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 3. С. 41-45.

13 . ИДЕНТИФИКАЦИЯ МЕЖВИДОВЫХ ГИБРИДОВ АРХАРА (*OVIS AMMON*) И ДОМАШНЕЙ ОВЦЫ (*OVIS ARIES*) РАЗНЫХ ПОКОЛЕНИЙ ПО ПОКАЗАТЕЛЯМ ЭКСТЕРЬЕРА

Иолчиев Б.С., Волкова Н.А., Багиров В.А., Зиновьева Н.А.

Сельскохозяйственная биология. 2020. Т. 55. № 6. С. 1139-1147.

14. THE FIRST DRAFT GENOME ASSEMBLY OF SNOW SHEEP (*OVIS NIVICOLA*)

Upadhyay M., Kunz E., Medugorac I., Hauser A., Krebs S., Blum H., Dotsev A., Bagirov V., Zinovieva N., Okhlopkov I., Brem G.

Genome Biology and Evolution. 2020. Т. 12. № 8. С. 1330-1336.

15 . THE CRYORESISTANCE OF SPERM FROM POULTRY

Zhilinsky M.A., Iolchiev B.S., Vetokh A.N., Volkova N.A., Bagirov V.A., Zinovieva N.A.

Reproduction in Domestic Animals. 2019. Т. 54. № S3. С. 128.