

Перечень изданных и принятых к публикации статей в зарубежных изданиях (Web of Science, Scopus) по результатам научно-исследовательской деятельности за 2015-2016 гг.

Публикация	
<input type="checkbox"/>	<p>1 DYNAMIC SURFACE TENSION MEASUREMENTS AS GENERAL APPROACH TO THE ANALYSIS OF ANIMAL BLOOD PLASMA AND SERUM <i>Zaitsev S. Yu.</i> Advances in Colloid and Interface Science. 2016. Т. 235. С. 201-213.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>2 СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ГЕНЕТИЧЕСКИХ ВАРИАНТОВ ВИЧ-1, ЦИРКУЛИРОВАВШИХ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ В 1999 И 2012 ГГ <i>Лебедев А.В., Нешумаев Д.А., Казеннова Е.В., Лаповок И.А., Лага В.Ю., Туманов А.С., Глущенко Н.В., Плотникова Ю.К., Пономарева О.А., Ярыгина Е.И., Бобкова М.Р.</i> Вопросы вирусологии. 2016. Т. 61. № 3. С. 112-118.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>3 СВЧ-ИЗЛУЧЕНИЕ РАСТВОРА АЛЬБУМИНА ПРИ ВНЕШНЕМ ВОЗБУЖДЕНИИ <i>Иванов Ю.Д., Мальсагова К.А., Татур В.Ю., Веснин С.Г., Иванова Н.Д., Зиборов В.С.</i> Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2016. Т. 60. № 3. С. 101-104.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>4 АНТИГЕЛЬМИНТНЫЕ СУБСТАНЦИИ: ОСНОВНЫЕ КЛАССЫ, ПРОБЛЕМЫ, ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ <i>Джафаров М.Х., Василевич Ф.И., Довгалева А.С., Имамкулиев К.Д., Паутова Е.А.</i> Медицинская паразитология и паразитарные болезни. 2016. № 2. С. 47-53.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>5 ЭМБРИОГЕНЕЗ СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦ У ПТИЦ: СТРУКТУРНО-БИОХИМИЧЕСКИЕ КОРРЕЛЯЦИИ <i>Кочиш И.И., Титов В.Ю., Кондратов Г.В.</i> Морфология. 2016. Т. 149. № 3. С. 112-112а.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>6 КЛИНИЧЕСКАЯ АНАТОМИЯ В УСИЛЕНИИ ПРАКТИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ ВЕТЕРИНАРНОГО ВРАЧА <i>Василевич Ф.И., Слесаренко Н.А.</i> Морфология. 2016. Т. 149. № 3. С. 46.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>7 ДОБАВКА ВИНИВЕТ НА ОСНОВЕ ПРОДУКТОВ ПЧЕЛОВОДСТВА КАК АЛЬТЕРНАТИВА КОРМОВЫМ АНТИБИОТИКАМ В КОМБИКОРМАХ ДЛЯ ЦЫПЛЯТ-БРОЙЛЕРОВ: БАКТЕРИЦИДНЫЙ И БИОСТИМУЛИРУЮЩИЙ ЭФФЕКТ ПРИМЕНЕНИЯ <i>Андрианова Е.Н., Егоров И.А., Присяжная Л.М., Ахметова Л.Т., Сибгатуллин Ж.Ж., Слесаренко Н.А., Кондратов Г.В., Никонов И.Н., Лаптев Г.Ю.</i> Сельскохозяйственная биология. 2016. Т. 51. № 2. С. 213-222.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>8 ВИСКОЗИМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЭНДОГЛЮКАНАЗНОЙ АКТИВНОСТИ ФЕРМЕНТНЫХ КОРМОВЫХ ДОБАВОК <i>Комаров А.А., Телишевская Л.Я., Сарханова А.А., Васильева Л.В., Титова Е.Г., Панин А.Н.</i> Сельскохозяйственная биология. 2016. Т. 51. № 2. С. 223-229.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>9 PORCINE PANCREATIC LIPASE AS A CATALYST IN ORGANIC SYNTHESIS <i>L. Eremeev N., Y. Zaitsev S.</i> Mini-Reviews in Organic Chemistry. 2016. Т. 13. № 1. С. 78-85.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>10 RAPID ASSESSMENT OF AGGREGATION ABILITIES AND SURFACE PROPERTIES OF PLATELETS AND RED BLOOD CELLS <i>Medvedev I.N., Maksimov V.I., Parakhnevich A.V., Zavalishina S.Y., Kutafina N.V.</i> International Journal of Pharma and Bio Sciences. 2016. Т. 7. № 2. С. B793-B797.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>11 THE RESULTS OF THE IDENTIFICATION OF BACTERIA ISOLATED FROM THE DIGESTIVE TRACT OF BIRDS MELOPSITTACUS UNDULATUS OF HOME CONTENT <i>Aleksey L., Nikolai P., Regina T.</i> International Journal of Research in Ayurveda and Pharmacy. 2016. Т. 7. № S3. С. 147-151.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>12 ETIOLOGY AND CLINICO-MORPHOLOGICAL MANIFESTATION OF ANAEROBIC ENTEROTOXAEMIA OF YOUNG CATTLE <i>Pimenov N., Kolesnikova Yu., Laishevtcev A., Shariati M.A., Glinushkin A., Goncharov A.</i> International Journal of Research in Ayurveda and Pharmacy. 2016. Т. 7. № S2. С. 228-231.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>13 PHAGE DETECTION OF PATHOGEN MICROORGANISMS IN AGRICULTURAL ECOSYSTEMS MONITORING AS PART OF SECTORAL FORESIGHT <i>Kovaleva E., Vasilyev D., Plygun S., Gurin A., Rezyakova S., Semykin V., Pigorev I., Pimenov N., Laishevtcev A.</i> International Journal of Research in Ayurveda and Pharmacy. 2016. Т. 7. № S2. С. 247-249.</p>
<input type="checkbox"/>	<p>14 RATIONALE FOR THE USE OF THE CLUSTER APPROACH TO THE FORMATION OF LOCALITIES IN THE REGIONAL ECONOMIC SYSTEM <i>Filippova M.K., Mindlin Yu.B., Litvinenko I.L., Kucherov A.V., Shichiyakh R.A., Prokhorova V.V.</i> International Review of Management and Marketing. 2016. Т. 6. № S1. С. 20-26.</p>

15	SUPRAMOLECULAR NANOSTRUCTURES BASED ON BACTERIAL REACTION CENTER PROTEINS AND QUANTUM DOTS <i>Zaitsev S.Yu., Solovyeva D.O.</i> Advances in Colloid and Interface Science. 2015. T. 218. C. 34-47.
16	MULTIFUNCTIONAL MEMBRANES BASED ON PHOTSENSITIVE CROWN-ETHER DERIVATIVES WITH ADVANCED PROPERTIES <i>Zaitsev S.Y., Solovyeva D.O., Zaitsev I.S.</i> Advances in Colloid and Interface Science. 2015. T. 222. C. 755-764.
17	ATOMIC FORCE MICROSCOPY MONITORING OF THE TEMPERATURE DEPENDENCE OF THE CYTOCHROME BM3 OLIGOMERIC STATE <i>Bukharina N.S., Ivanov Y.D., Pleshakova T.O., Frantsuzov P.A., Krohin N.V., Petushkova N.A., Archakov A.I., Ivanova N.D.</i> Biophysics. 2015. T. 60. № 1. C. 66-72.
18	SPECIFIC ROLE OF NITRIC OXIDE (NO) IN AVIAN EMBRYONIC MYOGENESIS <i>Titov V.Yu., Kondratov G.V., Ivanova A.V.</i> Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2015. T. 158. № 4. C. 508-512.
19	EFFECT OF GREEN LIGHT ON NITRIC OXIDE METABOLISM IN CHICK EMBRYOS. A POSSIBLE PHYSIOLOGICAL ROLE <i>Titov V.Y., Kosenko O.V., Starkova E.S., Kondratov G.V., Borkhunova E.N., Ivanova A.V.</i> Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2015. C. 700-703.
20	EFFECT OF GREEN LIGHT ON NITRIC OXIDE METABOLISM IN CHICK EMBRYOS. A POSSIBLE PHYSIOLOGICAL ROLE <i>Titov V.Yu., Kosenko O.V., Starkova E.S., Kondratov G.V., Borkhunova E.N., Ivanova A.V.</i> Bulletin of Experimental Biology and Medicine. 2015. T. 159. № 6. C. 700-703.
21	RABIES VACCINES: CURRENT STATUS AND PROSPECTS FOR DEVELOPMENT <i>Starodubova E.S., Preobrazhenskaia O.V., Kuzmenko Y.V., Latanova A.A., Karpov V.L., Yarygina E.I.</i> Molecular Biology. 2015. T. 49. № 4. C. 513-519.
22	ASSOCIATION OF MITOCHONDRIAL MUTATIONS WITH THE AGE OF PATIENTS HAVING ATHEROSCLEROTIC LESIONS <i>Sazonova M.A., Sinyov V.V., Barinova V.A., Sobenin I.A., Orekhov A.N., Ryzhkova A.I., Bobryshev Y.V.</i> Experimental and Molecular Pathology. 2015. T. 99. № 3. C. 717-719.
23	PROPERTIES OF ISOMERS OF OXYGEN-CONTAINING CYCLIC MONOMERS <i>Zaitseva V.V., Zaitsev S.Y., Tyurina T.G.</i> Russian Journal of General Chemistry. 2015. T. 85. № 3. C. 545-555.
24	FORMATION AND DECOMPOSITION OF MOLECULAR COMPLEXES OF N-VINYLPYRROLIDONE, METHYL METHACRYLATE, AND MALEIC ANHYDRIDE <i>Zaitseva V.V., Tyurina T.G., Zaitsev S.Y.</i> Russian Journal of Organic Chemistry. 2015. T. 51. № 8. C. 1071-1082.
25	АСМ -ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ОЛИГОМЕРНОГО СОСТОЯНИЯ ЦИТОХРОМА ВМ3 ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ <i>Бухарина Н.С., Иванов Ю.Д., Плешакова Т.О., Французов П.А., Иванова Н.Д., Крохин Н.В., Петушкова Н.А., Арчаков А.И.</i> Биофизика. 2015. Т. 60. № 1. С. 80-87.
26	СРАВНИТЕЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ И СПЕЦИФИЧНОСТИ ИММУНОФЕРМЕНТНОГО АНАЛИЗА С ХЕМИЛЮМИНЕСЦЕНТНОЙ И КОЛОРИМЕТРИЧЕСКОЙ ДЕТЕКЦИЕЙ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ АНТИГЕНОВ И АНТИТЕЛ К ВИРУСАМ ГРИППА ПТИЦ И БОЛЕЗНИ НЬЮКАСЛА <i>Виткова О.Н., Капустина О.В., Лобова Т.П., Михайлова В.В., Сафонов Г.А., Власова Н.Н., Белоусова Р.В.</i> Вопросы вирусологии. 2015. Т. 60. № 6. С. 41-45.
27	НАЧАЛО ВЕСНЫ – КРИТИЧЕСКИЙ ПЕРИОД В ГОДОВОМ ЦИКЛЕ ЖИЗНИ ГЛУХАРЯ (TETRAO UROGALLUS, TETRAONIDAE, GALLIFORMES)? <i>Борщевский В.Г.</i> Зоологический журнал. 2015. Т. 94. № 4. С. 455.
28	ВАКЦИНЫ ПРОТИВ БЕШЕНСТВА: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ <i>Starodubova E.S., Преображенская О.В., Кузьменко Ю.В., Латанова А.А., Ярыгина Е.И., Карпов В.Л.</i> Молекулярная биология. 2015. Т. 49. № 4. С. 577.
29	СВЧ-ИЗЛУЧЕНИЕ ВОДЫ В АНАЛИТИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ <i>Иванов Ю.Д., Мальсагова К.А., Татур В.Ю., Веснин С.Г., Иванова Н.Д., Зиборов В.С.</i> Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2015. Т. 59. № 4. С. 78-81.
30	СТРОЕНИЕ ПАРАПАТЕЛЛЯРНЫХ ХРЯЩЕЙ У ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ СЕМЕЙСТВА ПСОВЫХ <i>Слесаренко Н.А., Широкова Е.О.</i> Морфология. 2015. Т. 147. № 2. С. 59-63.

<input type="checkbox"/>	31 РАЗВИТИЕ СКОРОСТНО-СИЛОВОЙ ГЛИКОЛИТИЧЕСКОЙ ВЫНОСЛИВОСТИ В ДЗЮДО <i>Пашинцев В.Г., Сурков А.М.</i> Теория и практика физической культуры. 2015. № 3. С. 20-22.
<input type="checkbox"/>	32 GLUCOSE INTOLERANCE AND PANCREATIC β-CELL DYSFUNCTION IN THE ANORECTIC ANX/ANXMOUSE <i>Lindfors C., Johansen J.E., Marconi G., Schalling M., Nilsson I.A.K., Katz A., Selander L., Berggren P.-O., Zaitsev S., Hökfelt T.</i> American Journal of Physiology - Endocrinology and Metabolism. 2015. Т. 309. № 4. С. E418-E427.
<input type="checkbox"/>	33 CELL STAINING BY PHOTO-ACTIVATED DYE AND ITS CONJUGATE WITH CHITOSAN <i>Zaitsev S.Y., Shaposhnikov M.N., Solovyeva D.O., Zaitsev I.S., Möbius D.</i> Cell Biochemistry and Biophysics. 2015. Т. 71. № 3. С. 1475-1481.
<input type="checkbox"/>	34 THE PHOTOACTIVATED FLUORESCENCE DYE FOR PROBING CELLULAR ORGANELLES AND LIPID MONOLAYERS <i>Zaitsev S.Y., Shaposhnikov M.N.</i> FEBS Journal. 2015. Т. 282. № 1. С. 148.
<input type="checkbox"/>	35 APPLICATIONS OF THE CORRELATIONS BETWEEN THE INTERFACIAL TENSOMETRY AND BIOCHEMICAL PARAMETERS OF THE ANIMAL BLOOD FOR COMPREHENSIVE DIAGNOSTICS <i>Zaitsev S.Y.</i> FEBS Journal. 2015. Т. 282. № 1. С. 192.
<input type="checkbox"/>	36 THE REGRESSION ANALYSIS FOR INTERFACIAL TENSOMETRY DATA OF NATURAL MILK <i>Zaitsev S.Y., Dovzhenko N.A., Tsarkov D.V., Tsarkova M.S., Milaeva I.V.</i> FEBS Journal. 2015. Т. 282. № 1. С. 303.
<input type="checkbox"/>	37 INNOVATIVE APPROACHES IN THE BIOCHEMISTRY COURSES FOR STUDENT EDUCATION IN VETERINARY MEDICINE, ZOOTECNOLOGY AND BIOLOGY <i>Zaitsev S.Y.</i> FEBS Journal. 2015. Т. 282. № 1. С. 357.
<input type="checkbox"/>	38 TWO-PHOTON-INDUCED FÖRSTER RESONANCE ENERGY TRANSFER IN A HYBRID MATERIAL ENGINEERED FROM QUANTUM DOTS AND BACTERIORHODOPSIN <i>Krivenkov V., Samokhvalov P., Solovyeva D., Bilan R., Chistyakov A., Nabiev I.</i> Optics Letters. 2015. Т. 40. № 7. С. 1440-1443.
<input type="checkbox"/>	39 AGE STRUCTURE AND MOVEMENT OF CAPERCAILLIE (TETRAO UROGALLUS) MALES IN NW RUSSIA - A TWO-COMPARTMENT MODEL <i>Moss R., Borchtchevski V.</i> Ornis Fennica. 2015. Т. 92. № 2. С. 1-14.
<input type="checkbox"/>	40 AFM-BASED PROTEIN FISHING IN THE PULSED ELECTRIC FIELD <i>Ivanov Y.D., Pleshakova T.O., Malsagova K.A., Kaysheva A.L., Kopylov A.T., Izotov A.A., Archakov A.I., Tatur V.Y., Vesnin S.G., Ivanova N.D., Ziborov V.S.</i> Biochemistry (Moscow) Supplement. Series B: Biomedical Chemistry. 2015. Т. 9. № 2. С. 121-129.
<input type="checkbox"/>	41 РОЛЬ СТРЕСС-ПРОТЕКТИВНОЙ ТЕРАПИИ В ТЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКОЙ ИШЕМИИ ГОЛОВНОГО МОЗГА <i>Антипенко Е.А., Максимова М.Ю., Солдатов П.А.</i> Современные технологии в медицине. 2015. Т. 7. № 3. С. 95-102.
<input type="checkbox"/>	42 ONE-POT REDUCTIVE AMINATION OF ALDEHYDES WITH NITROARENES OVER AN AU/AL₂O₃ CATALYST IN A CONTINUOUS FLOW REACTOR <i>Artiukha E.A., Nuzhdin A.L., Bukhtiyarova G.A., Bukhtiyarov V.I., Zaytsev S.Y., Plyusnin P.E., Shubin Y.V.</i> Catalysis Science and Technology. 2015. Т. 5. № 10. С. 4741-4745.
<input type="checkbox"/>	43 IDENTIFICATION OF NEWLY-ISOLATED MICROORGANISMS CONTAINING VALUABLE POLYUNSATURATED FATTY ACIDS <i>Tsurkan Y., Karpenyuk T., Orazova S., Goncharova A., Beisembaeva R., Guschina I.</i> Journal of Biotech Research. 2015. Т. 6. № 1. С. 14-20.
<input type="checkbox"/>	44 EFFECT OF MILLIMETER-RANGE ELECTROMAGNETIC RADIATION ON COWS' LIVESTOCK YIELD AND FUNCTIONAL STATE OF THE UDDER <i>Avdeenko A.V., Molchanov A.V., Avdeenko V.S., Fedotov S.V., Volkov A.A.</i> Biology and Medicine. 2015. Т. 7. № 3. С. 15.
<input type="checkbox"/>	45 EPIZOOTIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF ANIMAL RABIES IN THE WEST KAZAKHSTAN REGION <i>Svotina M.A., Absatirov G.G., Shalmenov M.Sh., Sidorchuk A.A., Gulyukin A.M.</i> Biology and Medicine. 2015. Т. 7. № 5. С. BM-152-15.
<input type="checkbox"/>	46 TREATMENT OF NON-MUSCLE INVASIVE BLADDER CANCER WITH BACILLUS CALMETTE-GUERIN (BCG): BIOLOGICAL MARKERS AND SIMULATION STUDIES <i>Kiselyov A., Bunimovich-Mendrazitsky S., Startsev V.</i> BBA Clinical. 2015. Т. 4. С. 27-34.