

**Сведения о результатах научной работы штатных преподавателей
по основной профессиональной образовательной программе высшего образования
по направлению подготовки 38.04.07 Товароведение,
«Биоэкономика и продовольственная безопасность»**

I. Сведения о научных публикациях, учебниках и учебных пособиях, изданных штатными преподавателями за последние 3 года,
разработках и объектах интеллектуальной собственности

№ п/п	Наименование работы, ее вид (монография, учебник, учебное пособие, статья, тезисы докладов, категория ОИС и др.)	Автор (Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание)	Соавторы (Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание)	Выходные данные (место издания, издательство, год, тираж, номер авторского свидетельства, номер охранного документа и т. д.)	Объем, п. л.	Наличие грифа, рецензирование
1	Are the closely related cobetia strains of different species? (статья)	Текутьева Людмила Александровна, зав. Базовой кафедрой «Биоэкономики и продовольственной безопасности», канд.техн.наук, доцент	Noskova Yu., Seitkhalieva A., Nedashkovskaya O.I., Shevchenko L., Son O.M., Balabanova L.A.	Molecules. 2021. Т. 26. № 3. С. 690.	0,4	
	Production of vitamin B2 (riboflavin) by microorganisms: an overview (статья)		Averianova L.A., Balabanova L.A., Son O.M., Podvolotskaya A.B.	Frontiers in Bioengineering and Biotechnology. 2020. Т. 8. № NOV. С. 570828.	1,3	
	Genomic features of a food-derived pseudomonas aeruginosa strain paem and biofilm-associated gene expression under a marine bacterial a-galactosidase (статья)		Balabanova L., Shkryl Yu., Slepchenko L., Cheraneva D., Podvolotskaya A., Bakunina I., Nedashkovskaya O., Son O.	International Journal of Molecular Sciences. 2020. Т. 21. № 20. С. 7666.	1,4	
	Гидролитические ферменты из морских организмов как ингибиторы образования биопленок (статья)		Терентьева Н.А., Буйновская Н.С., Носкова Ю.А., Слеченко Л.В., Недашковская О.И., Балабанова Л.А.	Биология моря. 2020. Т. 46. № 4. С. 285-288.	0,2	
	A novel alkaline phosphatase/phosphodiesterase, camphor, from marine bacterium cobetia amphilecti		Noskova Yu., Likhatskaya G., Terentieva N., Son O., Balabanova L.	В сборнике: Selected papers from the 3rd international symposium on life science. Special Issue Selected Papers	1,1	

	kmm 296 (тезисы)			from the 3rd International Symposium on Life Science that was published in Marine Drugs. 2020. С. 213-232.		
	Mutagenesis studies and structure-function relationships for galnac/gal-specific lectin from the sea mussel <i>crenomytilus grayanus</i> (тезисы)		Kovalchuk S.N., Buinovskaya N.S., Likhatskaya G.N., Rasskazov V.A., Son O.M., Balabanova L.A.	В сборнике: Selected papers from the 3rd international symposium on life science. Special Issue Selected Papers from the 3rd International Symposium on Life Science that was published in Marine Drugs. 2020. С. 181-190.	0,5	
	Development of host strains and vector system for an efficient genetic transformation of filamentous fungi (статья)		Balabanova LA, Shkryl YN, Slepchenko LV, Yugay YA, Gorpenchenko TY, Kirichuk NN, Khudyakova YV, Bakunina IY, Podvolotskaya AB, Bulgakov VP, Seitkalieva AV, Son OM	Plasmid 2019;101:1-9.	0,52	
	Effect of pentacyclic guanidine alkaloids from the sponge <i>monanchora pulchra</i> on activity of α -glycosidases from marine bacteria (статья)		Bakunina I, Likhatskaya G, Slepchenko L, Balabanova L, Son O, Shubina L, Makarieva T.	Marine Drugs 2019;17(1).	0,5	
	Агробактериальная трансформация мицелиального гриба <i>Thermothelomyces thermophila</i> для получения рекомбинантных белков (тезисы докладов)		Сейткалиева А.В., Шкрыль Ю.Н., Югай Ю.А., Слепченко Л.В., Марченко М.В., Балабанова Л.А.	Научная конференция, посвященная 55-летию ТИБОХ ДВО РАН и 90-летию со дня рождения его основателя академика Г.Б. Елякова Материалы конференции. 2019. С. 66.	0,05	
	Влияние ферментов морских бактерий на экспрессию генов регуляции биопленки (тезисы докладов)		Балабанова Л.А., Подволоцкая А.Б., Слепченко Л.В., Бакунина И.Ю., Черанева Д.М., Шкрыль Ю.Н.	Научная конференция, посвященная 55-летию ТИБОХ ДВО РАН и 90-летию со дня рождения его основателя академика Г.Б. Елякова Материалы конференции. 2019. С. 60.	0,05	
	Оптимизация производства рекомбинантной высокоактивной щелочной фосфатазы морской бактерии <i>Cobetia Amphilecti</i> (тезисы докладов)		Буйновская Н.С., Носкова Ю.А., Христенко В.С., Слепченко Л.В., Балабанова Л.А.	Научная конференция, посвященная 55-летию ТИБОХ ДВО РАН и 90-летию со дня рождения его основателя академика Г.Б. Елякова Материалы	0,05	

				конференции. 2019. С. 61.		
	Рекомбинантная плазмидная ДНК pSAT1-ZmZeinB1, кодирующая кормовой белок альфа-зеин В1 кукурузы вида <i>Zea mays</i> , и рекомбинантный штамм <i>Myceliophthora thermophila</i> /pSAT1-ZmZeinB1 - продуцент кормового белка альфа-зеин В1 (патент на изобретение)		Балабанова Л.А., Шкрыль Ю.Н., Слепченко Л.В., Югай Ю.А., Марченко М.В., Подволоцкая А.Б., Сон О.М.	Патент № 2680295	0,58	
	Рекомбинантная плазмидная ДНК pSAT1-AhA1, кодирующая запасный белок А1 семян <i>Amaranthus hypochondriacus</i> , и рекомбинантный штамм <i>Myceliophthora thermophila</i> /pSAT1-AhA1 - продуцент запасного белка А1 (патент на изобретение)		Балабанова Л.А., Шкрыль Ю.Н., Слепченко Л.В., Югай Ю.А., Подволоцкая А.Б., Сон О.М.	Патент № 2679390	0,57	
	Способ получения кормового микробиологического белка (патент на изобретение)		Сон О.М., Подволоцкая А.Б., Баранова О.Н., Сизова С.В.	Патент № 2704281	0,23	
	Композиция для производства безалкогольного эмульсионного напитка (патент на изобретение)		Щекалева Р.К., Черевач Е.И.	Патент № 2739956	0,23	
2	Justification of <i>saponaria officinalis</i> (s. <i>Officinalis</i>) cultivation in the soil and climatic conditions of the primorsky region (russia) and analysis of saponin-containing root extracts (статья)	Черевач Елена Игоревна, профессор, д-р.техн.наук, доцент	Shchekaleva R.K.	Journal of Central European Agriculture. 2020. Т. 21. № 2. С. 420-430.	0,6	
	Оптимизация технологических режимов экстрагирования чайного сырья, используемого в технологии эмульсионных напитков (статья)		Щекалёва Р.К., Палагина М.В., Тарашкевич Е.Ю.	Индустрия питания. 2020. Т. 5. № 2. С. 79-87.	0,5	
	Разработка модельных систем эмульсионных напитков на основе растительных комплексных пищевых добавок (тезисы)		Щекалёва Р.К.	В сборнике: Новая экономика, бизнес и общество. Сборник материалов Апрельской научно-практической конференции молодых учёных. Отв. ред. М.В.	0,29	

				Холоша. 2019. С. 110-114.		
	Оптимизация процесса экстрагирования растительных биоресурсов, используемых в технологии эмульсионных напитков (тезисы)		Щекалёва Р.К.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 213-216.	0,23	
	Разработка рецептуры соевых соусов с использованием экстрактов из растительного сырья дальневосточного региона (статья)		Тарашкевич Е.Ю., Палагина М.В., Фищенко Е.С., Бобченко В.И.	Пищевая промышленность. 2019. № 11. С. 60-63.	0,23	
	Композиция для производства безалкогольного эмульсионного напитка (патент на изобретение)		Щекалева Р.К., Текутьева Л.А.	Патент № 2739956	0,23	
3	Дизайн-мышление для государства: разрабатывать политику по-новому (статья)	Хамидулин Владислав Саидович, доцент, канд.полит.наук		Государственная служба. 2019. Т. 21. № 6 (122). С. 6-10.	0,29	
	Проектно-ориентированные технологии в университете: опыт и проблемы (статья)			Социальные и гуманитарные науки на Дальнем Востоке. 2020. Т. 17. № 2. С. 125-132.	0,4	
	Модернизация модели проектно-ориентированного обучения в вузе (статья)			Высшее образование в России. 2020. Т. 29. № 1. С. 135-149.	0,5	
4	Городское сельское хозяйство: анализ возможностей развития в приморском крае (статья)	Глотова Елена Александровна, доцент, канд.полит.наук, доцент	Мохирева И.А., Глотова В.В.	Экономика и предпринимательство. 2020. № 11 (124). С. 345-349.	0,29	
	Мультикультурная команда как фактор для увеличения инноваций в многонациональных компаниях (тезисы)		Глотова В.В.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 300-302.	0,17	
5	Предпочтительные структурные объединения России и стран азиатско-тихоокеанского региона (монография)	Кочева Екатерина Викторовна, доцент, канд. экон. наук	Кузнецова Н.В., Матов Н.А.	Москва : Русайнс, 2019. — 310 с.	18,2	

	Социально-экономические риски дальневосточного федерального округа (статья)		Кузнецова Н.В., Матёв Н.А.	Менеджмент в России и за рубежом. 2019. № 5. С. 36-46.	0,64	
	Методика оценки социально-экономических рисков для ответа России на большие вызовы (статья)		Кузнецова Н.В., Матев Н.А.	Азиатско-тихоокеанский регион: экономика, политика, право. 2019. Т. 21. № 4. С. 30-52.	1,29	
6	Оценка реологических свойств теста и показателей качества готовых хлебобулочных изделий с использованием водно-этанольных экстрактов из дальневосточного сырья (статья)	Смертина Елена Семеновна, доцент, канд.техн.наук, доцент		Хлебопродукты. 2020. № 1. С. 60-64.	0,29	
	Фруктово-ягодное сырьё - перспективный источник пищевых ингредиентов для мучных кондитерских изделий (статья)		Федянина Л.Н., Лях В.А., Елизарова А.Е.	Хлебопродукты. 2020. № 11. С. 45-49.	0,26	
	Оценка перспективы применения порошка зелёных водорослей в технологии сахарного печенья (статья)		Лях В.А., Федянина Л.Н., Елизарова А.Е.	Хлебопродукты. 2020. № 5. С. 40-43.	0,23	
	Hepatoprotective effect of breads with extracts of plants growing in the far east (статья)		Fedyanina L., Lyakh V.	Foods and Raw Materials. 2020. Т. 8. № 2. С. 232-240.	0,47	
	Состав для производства хлебобулочных изделий (патент)		Лях В.А., Федянина Л.Н., Морарь Ю.И., Пентехина Ю.К.	Патент на изобретение RU 2703199 С1, 15.10.2019. Заявка № 2019104056 от 14.02.2019.	0,23	
	Оценка перспективности и возможных рисков применения продуктов переработки красных морских водорослей в качестве ингредиентов хлебобулочных изделий (статья)		Федянина Л.Н., Лях В.А., Коптиенко Е.О.	Хлебопродукты. 2019. № 11. С. 48-51.	0,23	
	Использование экстракта морских водорослей в качестве инновационного ингредиента в рецептуре		Федянина Л.Н., Лях В.А., Коптиенко Е.О.	Хлебопродукты. 2019. № 5. С. 54-57.	0,23	

	хлебобулочных изделий (статья)					
	Современные тенденции применения гидробионтов животного происхождения в качестве функциональных ингредиентов для хлебобулочных изделий (статья)		Лях В.А., Федянина Л.Н., Донец М.М.	Хлебопродукты. 2019. № 8. С. 48-53.	0,29	
	Реализация государственных программ по обогащению хлеба и хлебобулочных изделий на рынке г. Владивостока (статья)		Гладышук О.С.	Товаровед продовольственных товаров. 2019. № 1. С. 36-38.	0,27	
7	Оценка качества и конкурентоспособности полуфабрикатов рубленых из мяса птицы (тезисы)	Палагина Марина Всеволодовна. Профессор, д-р.биол.наук, профессор	Кубагишева Е.С.	В сборнике: МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ КАК ДВИГАТЕЛЬ НАУЧНОГО ПРОГРЕССА. сборник материалов Международной научно-практической конференции. Новосибирск, 2020. С. 213-219.	0,29	
	Оптимизация технологических режимов экстрагирования чайного сырья, используемого в технологии эмульсионных напитков (статья)		Щекалёва Р.К., Черевач Е.И., Тарашкевич Е.Ю.	Индустрия питания. 2020. Т. 5. № 2. С. 79-87.	0,52	
	Инновационные подходы к разработке рецептуры соусов соевых с использованием растительного сырья дальневосточного региона (тезисы)		Тарашкевич Е.Ю., Усова М.В.	В сборнике: Новая экономика, бизнес и общество. Сборник материалов Апрельской научно-практической конференции молодых учёных. Отв. ред. М.В. Холоша. 2019. С. 100-103.	0,23	
	Разработка соусов соевых с использованием растительного сырья дальневосточного региона и оценка их показателей качества и безопасности (тезисы)		Тарашкевич Е.Ю.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 223-224.	0,1	
	Анализ показателей качества и безопасности полуфабрикатов рубленых из мяса птицы на рынке		Кубагишева Е.С.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов	0,1	

	владивостока (тезисы)			III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 230-231.		
	Разработка рецептуры соевых соусов с использованием экстрактов из растительного сырья дальневосточного региона (статья)		Тарашкевич Е.Ю., Черевач Е.И., Фищенко Е.С., Бобченко В.И.	Пищевая промышленность. 2019. № 11. С. 60-63.	0,23	
8	Технология производства хлеба и хлебобулочных изделий : учебник для среднего профессионального образования	Коршенко Людмила Олеговна, доцент, канд.техн.наук, доцент	О. Г. Чижикова	2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 178 с.	10,4	Гриф УМО СПО
	Технология производства хлеба и хлебобулочных изделий : учебник для вузов		О. Г. Чижикова	2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 178 с.	10,4	
	Хлебопекарные улучшители как эффективный способ повышения свойств муки и качества хлеба (тезисы)			В сборнике: НОВЫЕ КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К РЕШЕНИЮ ГЛОБАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ. сборник научных статей VII Международной научно-практической конференции. Курск, 2020. С. 209-213.		
	Состав для приготовления овсяного печенья (патент)		Чижикова О.Г., Павлова М.А.	Патент на изобретение RU 2679840 С1, 13.02.2019. Заявка № 2018112175 от 05.04.2018.	0,23	
	Смесь для приготовления листовых вафель (патент)		Чижикова О.Г., Павлова М.А., Шагулина О.С.	Патент на изобретение RU 2682870 С1, 22.03.2019. Заявка № 2018121766 от 15.06.2018.	0,2	
	К вопросу о качестве кофе растворимого, импортируемого в российскую федерацию (тезисы)		Юшкина А.К.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 217-219.	0,17	

	Расширение области применения кукурузной муки (тезисы)		Павлова М.А., Чижикова О.Г.	В сборнике: НОВЫЕ КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К РЕШЕНИЮ ГЛОБАЛЬНОЙ ПРОБЛЕМЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ. сборник статей VI Международной научно-практической конференции. 2019. С. 218-222.	0,16	
	Сравнительная оценка качества пива российских и зарубежных производителей (тезисы)		Подорван А.Е.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 225-227.	0,2	
	Разработка ассортимента полуфабрикатов мучных изделий и их товароведная характеристика (статья)		Чижикова О.Г., Шагулина О.С.	Вестник Сибирского университета потребительской кооперации. 2019. № 1 (27). С. 74-77.	0,21	
	Влияние комплексной добавки на основе тыквенной муки на потребительские свойства хлеба в процессе его хранения (статья)			Товаровед продовольственных товаров. 2019. № 1. С. 65-68.	0,24	
9	Изучение возможности использования "диких" штаммов бактерий как возможных продуцентов витамина B12 (кобаламина) (статья)	Подволоцкая Анна Борисовна, доцент. канд.мед.наук	Марченко М.В., Фищенко Е.С.	Достижения науки и техники АПК. 2020. Т. 34. № 7. С. 109-113.	0,29	
	Genomic features of a food-derived pseudomonas aeruginosa strain paem and biofilm-associated gene expression under a marine bacterial a-galactosidase (статья)		Balabanova L., Shkryl Yu., Slepchenko L., Cheraneva D., Bakunina I., Nedashkovskaya O., Son O., Tekutyeva L.	International Journal of Molecular Sciences. 2020. Т. 21. № 20. С. 7666.	0,3	
	Production of vitamin b2 (riboflavin) by microorganisms: an overview (статья)		Averianova L.A., Balabanova L.A., Son	Frontiers in Bioengineering and Biotechnology. 2020. Т. 8. № NOV.	0,4	

			О.М., Tekutyeva L.A.	С. 570828.		
	Рекомбинантная плазмидная днк psat1-aha1, кодирующая запасный белок a1 семян amaranthus hypochondriacus, и рекомбинантный штамм myceliophthora thermophila/psat1-aha1 - продуцент запасного белка a1 (патент)		Балабанова Л.А., Шкрыль Ю.Н., Слепченко Л.В., Югай Ю.А., Сон О.М., Текутьева Л.А.	Патент на изобретение RU 2679390 С1, 07.02.2019. Заявка № 2017136594 от 18.10.2017.	0,23	
	Рекомбинантная плазмидная днк psat1-zmzeinb1, кодирующая кормовой белок альфа-зеин в1 кукурузы вида zea mays, и рекомбинантный штамм myceliophthora thermophila/psat1-zmzeinb1 - продуцент кормового белка альфа-зеин в1 (патент)		Балабанова Л.А., Шкрыль Ю.Н., Слепченко Л.В., Югай Ю.А., Марченко М.В., Подволоцкая А.Б., Сон О.М., Текутьева Л.А.	Патент на изобретение RU 2680295 С1, 19.02.2019. Заявка № 2017136593 от 18.10.2017.	0,23	
	Способ получения кормового микробиологического белка (патент)		Текутьева Л.А., Сон О.М., Баранова О.Н., Сизова С.В.	Патент на изобретение RU 2704281 С1, 25.10.2019. Заявка № 2018144964 от 19.12.2018.	0,23	
	Мировой рынок сельхозпродуктов генной инженерии: вопросы экспертизы при трансграничном перемещении (тезисы)		Рочин Е.О.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 210-212.	0,17	
	R&D центр. Проблемы экспорта товаров и услуг в азиатско-тихоокеанский регион (тезисы)		Смоляников В.А., Долгошеева И.А.	В сборнике: Трансграничные рынки товаров и услуг: проблемы исследования. Сборник материалов III Международной научно-практической конференции. Школа экономики и менеджмента. 2019. С. 234-236.	0,17	
	Влияние ферментов морских бактерий на экспрессию генов регуляции биопленки (тезисы)		Балабанова Л.А., Слепченко Л.В., Бакунина И.Ю., Черанева Д.М., Текутьева Л.А., Шкрыль Ю.Н.	В книге: НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, ПОСВЯЩЕННАЯ 55-ЛЕТИЮ ТИБОХ ДВО РАН И 90-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ЕГО ОСНОВАТЕЛЯ АКАДЕМИКА Г.Б.	0,1	

				ЕЛЯКОВА. Материалы конференции. 2019. С. 60.		
	Development of host strains and vector system for an efficient genetic transformation of filamentous fungi (статья)		Balabanova L.A., Slepchenko L.V., Kirichuk N.N., Khudyakova Y.V., Bakunina I.Y., Seitkalieva A.V., Son O.M., Tekutyeva L.A., Shkryl Y.N., Yugay Y.A., Gorpenchenko T.Y., Bulgakov V.P.	Plasmid. 2019. Т. 101. С. 1-9.	0,47	
	Assessment of the blockchain capabilities to combat the global trade in "falsified" and "illegal" fish products (статья)		Korneiko O.V.	Journal of Engineering and Applied Sciences. 2019. Т. 14. № 10. С. 3310-3315.	0,3	
10	Are the closely related cobetia strains of different species? (статья)	Сон Оксана Михайловна, доцент, канд.техн.наук	Noskova Yu., Seitkalieva A., Nedashkovskaya O.I., Shevchenko L., Tekutyeva L., Balabanova L.A.	Molecules. 2021. Т. 26. № 3. С. 690.	0,4	
	Genomic features of a food-derived pseudomonas aeruginosa strain paem and biofilm-associated gene expression under a marine bacterial a-galactosidase (статья)		Balabanova L., Shkryl Yu., Slepchenko L., Cheraneva D., Podvolotskaya A., Bakunina I., Nedashkovskaya O., Tekutyeva L.	International Journal of Molecular Sciences. 2020. Т. 21. № 20. С. 7666.	0,5	
	Production of vitamin B2 (riboflavin) by microorganisms: an overview (статья)		Averianova L.A., Balabanova L.A., Tekutyeva L., Podvolotskaya A.B.	Frontiers in Bioengineering and Biotechnology. 2020. Т. 8. № NOV. С. 570828.	1,3	
	Гидролитические ферменты из морских организмов как ингибиторы образования биопленок (статья)		Терентьева Н.А., Буйновская Н.С., Носкова Ю.А., Слепченко Л.В., Недашковская О.И., Балабанова Л.А., Текутьева Л.А.	Биология моря. 2020. Т. 46. № 4. С. 285-288.	0,2	
	Mutagenesis studies and structure-function		Kovalchuk S.N.,	В сборнике: Selected papers from the	0,5	

	relationships for galnac/gal-specific lectin from the sea mussel <i>crenomytilus grayanus</i> (тезисы)		Buinovskaya N.S., Likhatskaya G.N., Rasskazov V.A., Tekutyeva L., Balabanova L.A.	3rd international symposium on life science. Special Issue Selected Papers from the 3rd International Symposium on Life Science that was published in <i>Marine Drugs</i> . 2020. С. 181-190.		
	Development of host strains and vector system for an efficient genetic transformation of filamentous fungi (статья)		Balabanova LA, Shkryl YN, Slepchenko LV, Yugay YA, Gorpenchenko TY, Kirichuk NN, Khudyakova YV, Bakunina IY, Podvolotskaya AB, Bulgakov VP, Seitkalieva AV, Tekutyeva L.	Plasmid 2019;101:1-9.	0,52	
	Effect of pentacyclic guanidine alkaloids from the sponge <i>monanchora pulchra</i> on activity of α -glycosidases from marine bacteria (статья)		Bakunina I, Likhatskaya G, Slepchenko L, Balabanova L, Tekutyeva L., Shubina L, Makarieva T.	<i>Marine Drugs</i> 2019;17(1).	0,5	
	Рекомбинантная плазмидная ДНК pSAT1-ZmZeinB1, кодирующая кормовой белок альфа-зеин В1 кукурузы вида <i>Zea mays</i> , и рекомбинантный штамм <i>Muceliophthora thermophila</i> /pSAT1-ZmZeinB1 - продуцент кормового белка альфа-зеин В1 (патент на изобретение)		Балабанова Л.А., Шкрыль Ю.Н., Слепченко Л.В., Югай Ю.А., Марченко М.В., Подволоцкая А.Б., Текутьева Л.А.	Патент № 2680295	0,58	
	Рекомбинантная плазмидная ДНК pSAT1-AhA1, кодирующая запасный белок А1 семян <i>Amaranthus hypochondriacus</i> , и рекомбинантный штамм <i>Muceliophthora thermophila</i> /pSAT1-AhA1 - продуцент запасного белка А1 (патент на изобретение)		Балабанова Л.А., Шкрыль Ю.Н., Слепченко Л.В., Югай Ю.А., Подволоцкая А.Б., Текутьева Л.А.	Патент № 2679390	0,57	
	Способ получения кормового микробиологического белка (патент на изобретение)		Текутьева Л.А., Подволоцкая А.Б., Баранова О.Н., Сизова С.В.	Патент № 2704281	0,23	

II. Сведения о научно-исследовательских работах и опытно-конструкторских разработках

№ п/п	Год выполнения проекта (темы)	Вид проекта (фундаментальный, прикладной, разработка)	Наименование проекта (темы)	Наименование программы (конкурса, гранта) и источник финансирования (фонд, организация)	ФИО преподавателя, участника научного коллектива	Объём финансирования (тыс. рублей)
1						
1	2016-2018 г.г.	прикладной	Разработка комплексных биотехнологических решений по созданию и производству импортозамещающего белка и аминокислот, продуктов на их основе для развития кормовой базы страны в условиях агропромышленного комплекса Дальневосточного федерального округа	Договор от «01» декабря 2015 г. № 02.G25.31.0172 в рамках 6 очереди реализации Постановления Правительства от 9 апреля 2010 года №218	Текутьева Л.А. Черевач Е.И. Подволоцкая А.Б. Сон О.М.	170 млн.руб
2	2018-2020 г.г.	прикладной	Разработка и выпуск защищённых (инкапсулированных) кормовых витаминов группы В биотехнологического синтеза на базе завода «КОРМБИОСИНТЕЗ» в ТОР «Надеждинская» ДФО	Минпромторг России, Соглашение № 020-11-2018-1290 от 24 декабря 2018 г.	Текутьева Л.А. Черевач Е.И. Подволоцкая А.Б. Сон О.М.	100 млн.руб

Руководитель ОП



Текутьева Л.А.

Согласовано:

Заместитель директора Школы по учебной и воспитательной работе



Мохирева И.А.