

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Дальневосточный федеральный университет»

**Сведения о результатах научной работы руководителя образовательной программы
по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия (уровень специалитета)**

Момот Т.В., доктора медицинских наук, доцента Департамента медицинской биохимии и биофизики Школы биомедицины

I. Сведения о печатных изданиях

№ п/п	Название работы, ее вид (монография, учебник, учебное пособие, статья, тезисы докладов, категория ОИС и др.)	Соавторы (Ф.И.О.)	Выходные данные (место издания, издательство, год, тираж, номер авторского свидетельства, номер охранного документа и т. д.)	Объем, п. л.	Наличие грифа, рецензирования
Статьи					
1.	Химический состав и биологическое действие экстракта из плодов рябины	Фоменко С.Е., Кушнерова Н.Ф., Спрыгин В.Г., Другова Е.С., Момот Т.В.	Химия растительного сырья. 2015. № 2. С. 161-168.	8	Scopus
2.	Профилактика нарушения биохимических показателей в крови крыс при экспериментальном стрессе	Момот Т.В. , Кушнерова Н.Ф., Рахманин Ю.А..	Гигиена и санитария. 2016. № 7. С. 678-681.	5	Scopus
3.	Модификация жирнокислотного состава мембран эритроцитов при интоксикации ацетоном	Момот Т.В. , Кушнерова Н.Ф., Рахманин Ю.А.	Гигиена и санитария. 2016. № 8. С. 782-785.	4	Scopus
4.	Chemical composition and biological action of rowanberry extract	Fomenko S.E., Kushnerova N.F., Sprygin V.G., Drugova E.S., Momot T.V.	Russian Journal of Bioorganic Chemistry. 2016. Vol. 42, No. 7. P. 80-85.	6	Scopus

5.	Изменение липидного состава мембран эритроцитов у водолазов, работающих на малых и средних глубинах	Фоменко С.Е., Кушнерова Н.Ф., Момот Т.В.	Медицина труда и промышленная экология. 2017. № 3. С. 41-46.	6	Scopus
6.	The Influence of an Extract from the Marine Brown Alga <i>Sargassum pallidum</i> on the Metabolic Reactions in the Liver under Experimental Toxic Hepatitis	Sprygin V.G., Kushnerova N.F., Fomenko S.E., Drugova E.S., Lesnikova L.N., Merzlyakov V.Yu., Momot T.V.	Russian Journal of Marine Biology. 2017. Vol. 43, No. 6. pp. 485-490.	6	Scopus
7.	Профилактическое воздействие растительных экстрактов калины и элеутерококка на состав жирных кислот фосфолипидных фракций мембран эритроцитов при интоксикации оксидами азота	Кушнерова Н.Ф., Момот Т.В. , Рахманин Ю.А., Фоменко С.Е., Спрыгин В.Г., Другова Е.С., Мерзляков В.Ю., Лесникова Л.Н.	Гигиена и санитария. 2018. Т. 97, № 2. С. 203-207.	5	Scopus
8.	Сравнительное исследование липидного состава, содержание полифенолов и антирадикальной активности некоторых представителей морских водорослей	Фоменко С.Е., Кушнерова Н.Ф., Спрыгин В.Г., Другова Е.С., Лесникова Л.Н., Мерзляков В.Ю., Момот Т.В.	Физиология растений. 2019. Т. 66, №6. С. 452-460.	9	Scopus
9.	Влияние гипербарического стресса на липидный состав плазмы крови и физиолого-биохимические характеристики эритроцитов	Кушнерова Н.Ф., Рахманин Ю.А., Момот Т.В. , Фоменко С.Е., Спрыгин В.Г.,	Гигиена и санитария. 2019. Т. 98, № 3. С. 250-255.	6	Scopus

	у водолазов: профилактика нарушений растительными полифенолами	Лесникова Л.Н., Другова Е.С., Мерзляков В.Ю., Федянина Л.Н.			
Монографии					
1.	Мембранозащитные свойства растительных полифенолов	Кушнерова Н.Ф., Рахманин Ю.А., Момот Т.В.	LAP LAMBERT: Academic Publishing GmbH&Co.KG., Germani. 2012. 130 с.	130 с.	-

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

№ п/п	Год выполнения проекта (темы)	Вид проекта (фундаментальный, прикладной, разработка)	Наименование проекта (темы)	Название программы (конкурса, гранта) и источник финансирования (фонд, организация)	ФИО преподавателя, участника научного коллектива	Объем финансирования (тыс. руб.)
Патенты						
1.	2012	прикладной	Композиция для приготовления теста для хлебобулочных изделий (варианты)	Патент RU №248548C2 Опубликовано 10.06.2013, Бюл. №16	Смертина Е.С., Федянина Л.Н., Каленик Т.К., Вирегина Н.С., Карасева С.В., Кушнерова Н.Ф., Момот Т.В., Спрыгин В.Г.	-
2.	2013	прикладной	Гепатопротекторное средство из морских водорослей	Патент RU №2528898 Опубликовано 20.09.2014, Бюл. №26	Спрыгин В.Г., Кушнерова Н.Ф., Фоменко С.Е., Момот Т.В.	-

Директор Департамента

медицинской биохимии и биофизики



Момот Т.В.