

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

**Сведения о результатах научной работы руководителя образовательной программы
по специальности 33.08.03 Фармацевтическая химия и фармакогнозия
Макаровой К.Е., канд.биол.наук, доцента Департамента фармации и фармакологии Школы биомедицины ДВФУ**

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., 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, рецензирования |
|-------|--|---|--|--------------|-------------------------------|
| 1. | ИССЛЕДОВАНИЕ КИСЛОТНОГО ГИДРОЛИЗА ВЫСОКОЭТЕРИФИЦИРОВАННОГО И НИЗКОЭТЕРИФИЦИРОВАННОГО ПЕКТИНОВ, статья | Ковалев В.В., Коленченко Е.А. | Тихоокеанский медицинский журнал. 2010. № 2 (40). С. 62-66. | 5 | ВАК |
| 2. | СРАВНИТЕЛЬНАЯ СВИНЕЦСВЯЗЫВАЮЩАЯ АКТИВНОСТЬ ПЕКТИНОВ С РАЗЛИЧНОЙ МОЛЕКУЛЯРНОЙ МАССОЙ IN VITRO, статья | Хожаенко Е.В., Хотимченко Р.Ю., Ковалев В.В. | Тихоокеанский медицинский журнал. 2013. № 2 (52). С. 85-88. | 4 | ВАК |
| 3. | АНТИКОАГУЛЯНТНАЯ АКТИВНОСТЬ ФУКОИДАНА ИЗ БУРОЙ ВОДОРОСЛИ | Шокур О.А., Сергеева Н.В. | Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2013. Т. 15. № 3-6. С. 2024-2026. | 3 | ВАК |

| | | | | | |
|----|---|--|---|----|--------|
| | SACCHARINA JAPONICA IN VIVO, статья | | | | |
| 4. | Lead-binding capacity of calcium pectates with different molecular weight, статья | Хотимченко М.Ю., Хожаенко Е.В., Ковалев В.В. | Elsevier, 2017, Том 97 С.526-535 | 10 | Scopus |
| 5. | ADSORPTION CHARACTERISTICS OF ALGINATE COMPOUNDS FOR REMOVAL OF CERIUM IONS FROM AQUEOUS SOLUTION, статья | Хотимченко М.Ю., Ковалев В.В., Хотимченко Р.Ю. | Environmental Engineering and Management Journal. 2017. Т. 16. № 9. С. 2063-2074. | 10 | Scopus |
| 6. | Альгинаты с различными молекулярными массами как сорбенты ионов кадмия и свинца // | Хожаенко Е.В., Ковалев В.В., Подкорытова Е.А., Хотимченко Р.Ю. | Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2013. Т. 15, № 3 (6). С. 1841-1844. | 4 | ВАК |

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, | ФИО преподавателя, участника научного коллектива | Объём финансирования (тыс. руб.) |
|-------|-------------------------------|---|--|--|--|----------------------------------|
| 1 | 2014-2018 | фундаментальный | "Разработка инновационных лекарственных препаратов и | Соглашение 14-50-00034/3 от 30.12.14 | Макарова К.Е. | 100 000 |

| | | | | | | |
|--|--|--|---------------------------------------|--|--|--|
| | | | функциональных пищевых продуктов", | | | |
| | | | | | | |

Руководитель ОПОП



Макарова К.Е.