

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

- 1. Полное наименование и сокращенное наименование:** государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства Здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ВПО СПбХФА Минздрава России).
- 2. Место нахождения:** Российская Федерация, г. Санкт-Петербург.
- 3. Почтовый адрес, телефон, адрес электронной почты, адрес официального сайта:** 197376, г. Санкт-Петербург, ул. Профессора Попова, д. 14, лит. А; тел.: (812) 234-57-29; E-mail: info@pharminnotech.com; официальный сайт: <http://www.spcra.ru>.

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет

1. Яковлева Е.П. Активность ферментов углеводного обмена *Streptomyces imbricatus* - продуцента имбрицина в процессе регуляции биосинтеза антибиотика. / Топкова О.В., Колодязная В.А. // Антибиотики и химиотерапия, -2010, Т.55, №3-4, с.3-7.
2. Яковлева Е.П. Локализация фермента холестеролоксидазы в культуре актиномицета /Колодязная В.А., Топкова О.В., Булдакова Т.В.// Естеств. и техн.науки,-2010, №5, с.172-178.
3. Яковлева Е.П. Штаммоспецифические особенности в составе и динамике карбоновых кислот при выращивании бактерий *E.coli* и *S. enteritidis* / Вахитов Т.Я., Полевая Е.В. // Научный журнал КубГУ, 2012, №77, с.49-55.
4. Глазова Н.В. Внедрение эффективных технологий выделения и очистки ферментов для создания на их основе современных лекарств с использованием наночастиц. / Яковлева Е.П., Шенгер А.А. // Фармацевтические и мед биотехнологии, М., 2012, т.1, с.394-397.
5. Яковлева Е.П. Микробная холестеролоксидаза - диагностическое средство для профилактики атеросклероза. /Колодязная В.А.// Вестник Рос.Военно-мед.академии, СПб (ч.11), 2009, т.1, с.600-602.
6. Glazova N.V. Influence of surface-imprinted nanoparticles on tripsin activity / Sercova A.N., Antonio Guirreiro // Advanced healthcare materials, Germany, 2014, P. 11-15.
7. Glazova N.V. Development of gel with black radish peroxidase / Sercova A.N. // Obzory po kliniceskoi farmacologii, The 18th international congress, Russia, 3-5 July, 2014. P. 3-8.
8. Серкова А.Н. Выделение, изучение и модификация растительных пероксидаз./ Глазова Н.В. // Фармация М., Изд-во «Русский врач» 2014, №6, с.18-21.
9. Ефименко Н.В. Сорбционное разделение продуктов энзиматического гидролиза при получении б-аминопенициллановой кислоты./ Котова Н.В., Глазова Н.В.// Сорбционно-хроматографические процессы, Воронеж, 2014, т.14,с.166-174.
10. Яковлева Е.П. Новый продуцент ингибитора альфа-глюкозидаз и его характеристика. / Колодязная В.А.//Научн.журнал КубГау, 2014, №101 (07), с.15-19.
11. Колодязная В.А. Химическая модификация гептаенового антибиотика амфотерицина В в условиях реакции Толда-атерона. / Белахов В.В., Гарабаджиу А.В.// Журнал общей химии, 2014, т,94, № 10, с. 1676-1684.

12. Kolodyaznaya V. The application of mycosamine as tool for chemical modification of antifungal heptaene macrolide antibiotic mycoheptin/ Belakhov V.B. // 17 European Carbohydrate symposium , Izrael, July 7-11, 2013, с.82-85.

13. Серкова А.Н. Влияние ионов кальция при разработке сорбционно-хроматографического метода выделения пероксидазы из экстракта/ Глазова Н.В.// Сорбционно-хроматографические процессы. Воронеж, 2013, т.13, вып.3, с.387-394

14. Глазова Н.В. Модификация протеиназ антибиотиками аминокликозидной структуры / Декунов С.С., Омельянова А.П.//Нанотехнологии и наноматериалы , электронный журнал, 2012, №3, с. 60-64.

15. Колодязная В.А. Новый метод получения микозамина- модельного соединения для разработки методов химической модификации полиеновых антибиотиков ./Белахов В.В., Ерхитуева Е.Б., Ионин Б.И.// Химическая промышленность , 2013, т.90, №2, с. 51-56.

Зав.кафедрой биотехнологии
ГБОУ ВПО СПХФА Минздрава России,
Канд.биол.наук, доцент



В.А. В.А. Колодязная

Профессор кафедры биотехнологии,
Доктор биол.наук, профессор

Е.П. Е.П.Яковлева

Подпись руки *Колодязная В.А.*
удостоверяю *21.11.2014*
Начальник ОД *Гавриш Ч.С.*

Подпись руки *Яковлева Е.П.*
удостоверяю *21.11.2014*
Начальник ОД *Гавриш Ч.С.*