

СЕКЦИЯ

«ХИМИЯ И ХИМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ»

Южный кампус ФГАОУ ВО «МАУ», 500 Л, 8 декабря, 15:00

Председатель: Воронько Николай Георгиевич, кандидат технических наук, старший научный сотрудник НИЛ «Химия и технология морских биоресурсов» ФГАОУ ВО «МАУ».

Секретарь: Масленникова Алина Сергеевна, младший научный сотрудник НИЛ «Химия и технология морских биоресурсов» ФГАОУ ВО «МАУ».

- 1. Сорбционная очистка литийсодержащих солей от хромофорных примесей**
Евстропова П. Е. (г. Апатиты, ФГБОУН ФИЦ «КНЦ РАН»)
- 2. Аффинная адсорбция хитинолитических ферментов гепатопанкраса камчатского краба и краба-стригуна опилио**
Новиков В. Ю. (г. Мурманск, Полярный филиал ФГБНУ ВНИРО (ПИНРО им. Н. М. Книповича)).
- 3. Синтез и идентификация карбоксиметильных производных хитина и хитозана.**
*Долгопятова Н.В.¹, Новиков В. Ю.², Коновалова И.Н.¹
(¹г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ», ²г. Мурманск, Полярный филиал ФГБНУ ВНИРО (ПИНРО им. Н. М. Книповича))*
- 4. Разработка полимерных композиций для создания биоразлагаемых пленок**
Колотова Д.С. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)
- 5. Совершенствование технологии получения белковых гидролизатов из морских гидробионтов**
Кучина Ю.А., Аллоярова Ю.В., Кравец П.П., Малавенда С.С., Приймак П.Г., Тюкина О.С., Глухарев А.Ю., Бордиян В.В., Деркач С.Р. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)
- 6. Оптимизация технологии получения альгината натрия из водорослей *Fucus vesiculosus***
Боровинская Е.В. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)
- 7. Физико-химические свойства рыбного желатина, полученного из кожи атлантической трески (*Gadus morhua*)**
Деркач С.Р. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)
- 8. Реологические свойства гидрогелей биополимерных смесей рыбный желатин - агар**
Воронько Н.Г. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)
- 9. Свойства водно-нефтяных эмульсий, содержащих продукты окисления**
Берестова Г.И., Кучина Ю.А., Колотова Д.С., Холзакова Л.Д. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)
- 10. Сравнительная характеристика методов определения содержания мышьяка в рыбе**

Дякина Т.А., Деркач С.Р., Сербина С.Г., Петрова Л.А. (г. Мурманск, ФГАОУ ВО «МАУ»)

11. Технохимическая характеристика сайки северных морей осеннего периода вылова

Рысакова К.С. (г. Мурманск, Полярный филиал ФГБНУ ВНИРО (ПИНРО им. Н. М. Книповича))