

## СПИСОК ДОКЛАДОВ СЕКЦИИ «ХИМИЯ»

Руководитель секции – к.т.н., доцент Фроленков К.Ю.

Заседание секции состоялось 23 апреля, в 13-30, ауд. 435.

1. Давыдова Н.С., Голощапова К.Н, Алешкин К.И., гр. 31-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Кинематическая и динамическая вязкости.
2. Логвиненко Е.Е., гр. 31-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Мембранные технологии очистки воды.
3. Феклина С.А., гр. 31-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Обеззараживание воды.
4. Водяшкин А.А., Матюхин О.Д., гр. 11-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Колебательные реакции.
5. Хапилина Ю.С., Ларченко К.В., гр. 11-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Покрытия.
6. Тришкина Н.Ю., гр. 11-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Адгезия.
7. Корнеева Т.В., гр. 11-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Поверхностные явления.
8. Рекунова Ю.Ю., гр. 11-ПБ. Рук. Фроленков К.Ю. Коррозия.
9. Евдокимова Н.Е., гр. 11-ПЖ. Рук. Комова В.И. Определение нитрат-ионов в питьевой воде ионометрическим методом.
- 10.Пронина А.А., гр. 21-ТП. Рук. Загурский И.Н. Коллоидные ПАВ и их применение в пищевой промышленности.
- 11.Должикова Е.В., гр. 21-ТП. Рук. Загурский И.Н. Системы с жидкой и твердой дисперсионной средой.
- 12.Пялин М.В., Цыганок Ю.М., гр.21-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Новые технологии умягчения воды.
- 13.Сергеев Д.С., Хворов А.Ю., гр.21-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Технологии подземной газификации угля.
- 14.Попова Э.А., гр.21-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Применение цеолитов для очистки сточных вод от тяжелых металлов.

15.Федькина О.А., Петряева Д.С., гр.21-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Влияние аэрозолей на человека.

16.Покатаев Р.В, гр.21-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Новые способы защиты от коррозии.

17.Сомова Е.В., гр.11-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Биосенсоры в технике и технологии.

18.Кирсанова Е.Ф., гр.11-ТБ. Рук. Цымай Д.В. Способы точного измерения температуры.

19.Корнеева Т.В., Тришкина Н.Ю., гр. 11-ПБ. Рук. Винокуров А.Ю. Об опыте синтеза эфирных масел..

20.Водяшкин А.А., Матюхин О.Д., гр. 11-ПБ. Рук. Винокуров А.Ю. Сравнительный анализ методов выделения эфирных масел из растительного сырья.

21.Заболотский А.И., Паненкова А.С., Макогон Д.А., гр. 21-ПБ. Рук. Винокуров А.Ю. Ацилирование крахмала уксусной кислотой в водной суспензии.

22.Боюрова Е.А., Рылкова А.С., Светкина П.В., гр. 21-ПБ. Рук. Винокуров А.Ю. О подходах к организации эффективного процесса «мокрого» модификации крахмала.