

План проведения школы молодых ученых и специалистов 20 — 25 ноября 2017г.

1 день, 20.11.2017

Заезд участников.

2 день, 21.11.2017

09³⁰ - 10⁴⁵ — Коротаяев Г. К. Введение в Оперативную океанологию.

10⁴⁵ - 11¹⁵ — Перерыв.

11¹⁵ - 12³⁰ — Холод А. Л. Опыт функционирования центра диагноза-прогноза параметров морской среды Черноморского региона.

12³⁰ - 14⁰⁰ — Перерыв на обед.

14⁰⁰ - 15⁰⁰ — Дорофеев В. Л. Макет системы диагноза-прогноза динамики Черного моря для обучения. Описание модели циркуляции и методов ассимиляции данных дистанционных измерений.

15⁰⁰ - 15³⁰ — Перерыв.

15³⁰ - 17³⁰ — Практические занятия.

3 день, 22.11.2017

09³⁰ - 10⁴⁵ — Ибраев Р. А. Численная гидродинамическая модель Мирового океана

10⁴⁵ - 11¹⁵ — Перерыв.

11¹⁵ - 12³⁰ — Кауркин М. Н. Усвоение данных наблюдений в модели динамики океана высокого пространственного разрешения с применением методов параллельного программирования

12³⁰ - 14⁰⁰ — Перерыв на обед.

14⁰⁰ - 15⁰⁰ — Кубряков А. И. Подсистема диагноза-прогноза циркуляции в прибрежных районах Черного моря.

15⁰⁰ - 15³⁰ — Перерыв.

15³⁰ - 17³⁰ — Практические занятия.

4 день, 23.11.2017

09³⁰ - 10⁴⁵ — Дианский Н. А. Гидродинамическая модель Северной Атлантики и Арктики.

10⁴⁵ - 11¹⁵ — Перерыв.

11¹⁵ - 12³⁰ — Шутяев В.П. Методы вариационной ассимиляции данных наблюдений для модели гидродинамики океана.

12³⁰ - 14⁰⁰ — Перерыв на обед.

14⁰⁰ — 15¹⁵ — Зодиатис Г. Применение результатов оперативной океанологии к вопросам безопасности мореплавания и защиты окружающей среды.

15¹⁵ - 15³⁰ — Перерыв.

15³⁰ - 17³⁰ — Практические занятия.

5 день, 24.11.2017

09³⁰ - 10⁴⁵ — Огуз Т. Экосистема Черного моря и моделирование ее изменчивости.

10⁴⁵ - 11¹⁵ — Перерыв.

11¹⁵ - 12³⁰ — Залесный В.Б. Решение прямых и обратных задач динамики океана с помощью методов расщепления и сопряженных уравнений.

12³⁰ - 14⁰⁰ — Перерыв на обед.

14⁰⁰ - 15³⁰ — Практические занятия.

15³⁰ - 16³⁰ — Обсуждение результатов работы, заключительная дискуссия.

6 день, 25.11.2017

09³⁰ - 13⁰⁰ — Обзорная экскурсия по Севастополю.