

The background image is a landscape photograph of a sunset over a large body of water. The sun is a bright yellow circle on the horizon, casting a shimmering reflection on the water's surface. The sky is filled with soft, orange-tinted clouds. In the foreground, there is a shoreline covered with numerous pieces of dark, weathered driftwood and some green grass. The overall mood is serene and contemplative.

Второе выездное заседание «Дискуссионного клуба» ИЯФ СО РАН

База «Разлив», 24-28 августа, 2026 г.

23 августа, воскресенье

17:00-18:00	Заезд на базу отдыха
18:00-20:00	Приветственный ужин

24 августа, понедельник

9:00-9:55	Завтрак
Ускорительная физика частиц <i>Председатель: А.Соколов</i>	
9:55-10:00	Приветствие
10:00-10:55	Новости физики тяжелых кварков <i>П.Кроковный</i>
10:55-11:50	Поиск нарушения лептонного числа и лептонной универсальности <i>Е.Коваленко</i>
11:50-12:10	кофе-брейк
12:10-13:05	Обзор новых результатов с ATLAS и CMS <i>А.Масленников</i>
13:05-14:00	Новости физики легких адронов <i>Т.Димова</i>
14:00-15:00	Обед
Неускорительная физика частиц <i>Председатель: Л.Кардапольцев</i>	
15:00-15:55	Новости физики нейтрино <i>А.Винокурова</i>
15:55-16:50	Обзор эксперимента JUNO <i>А.Соколов</i>
16:50-17:10	кофе-брейк
17:10-18:05	Эксперимент REDTOP <i>А.Бобров</i>
19:00-20:00	Ужин

25 августа, вторник

9:00-10:00	Завтрак
Прошлые и будущие ИЯФ <i>Председатель: А.Гармаш</i>	
11:00-11:55	Эксперименты на коллайдерах ИЯФ – от ВЭП-1, ВЭПП-2-3 до ВЭПП-2000. Страницы истории и уроки <i>С.Середняков</i>
11:55-12:10	кофе-брейк
12:10-13:05	Физическая программа ВЭПП-6 <i>Л.Кардапольцев</i>
13:05-14:00	Детектор ВЭПП-6 <i>А.Барняков</i>
14:00-15:00	Обед
Прошлые и будущие ИЯФ <i>Председатель: А.Винокурова</i>	
15:00-15:55	Физическая программа ВЭПП-2000 <i>И.Логашенко, Л.Кардапольцев</i>
15:55-16:50	Быстродействующие координатные детекторы высокого разрешения: от газовых микроструктурных до полупроводниковых <i>Л.Шехтман</i>
16:50-17:05	кофе-брейк
17:05-18:00	КХД на решетке <i>А.Грабовский</i>
18:00-20:00	Шашлыки

26 августа, среда

9:00-18:00	Выезд на Мраморное озеро в с. Абрашино
------------	--

27 августа, Четверг

9:00-10:00	Завтрак
------------	---------

Машинное обучение

Председатель: П.Кроковный

10:00-10:55	Применение машинного обучения в ФЭЧ <i>Д.Матвиенко</i>
10:55-11:50	Машинное обучение при реконструкции сигналов с электромагнитного калориметра <i>А.Семенов</i>
11:50-12:10	кофе-брейк
12:10-13:05	Интерпретация событий при помощи машинного обучения на Belle II (FEI) <i>С.Привалов</i>

Космология и астрофизика

Председатель: А.Бобров

13:05-14:00	Новости наблюдательной космологии <i>А.Гармаш</i>
-------------	--

14:00 - 15:00	Обед
---------------	------

Космология и астрофизика

Председатель: А.Бобров

15:00-15:55	Астрофизика частиц и космические лучи <i>Е.Кравченко</i>
15:55-16:50	К некоторым вопросам об эволюции планетных систем <i>А.Гармаш</i>
16:50-17:10	кофе-брейк

Вычисления и работа с данными

Председатель: Д.Матвиенко

17:10-18:05	Современные пакеты обработки данных <i>Д.Максимов</i>
18:05-19:00	Направления развития вычислений, ПО и работы с данными в ИЯФ <i>А.Сухарев</i>

19:00-20:00	Ужин
-------------	------

20:00-21:00	Квиз
-------------	------

28 августа, Пятница

9:00-10:00	Завтрак
------------	---------

Разное

Председатель: Е.Кравченко

10:00-10:55	Тенденция к реализации ССД по схеме "бестриггерного чтения" в современных экспериментах ФЭЧ <i>О.Радченко</i>
10:55-11:50	Нейрокомпьютерные интерфейсы - популярный обзор <i>В.Шебалин</i>
11:50-12:10	кофе-брейк
12:10-13:05	Новости двухфотонной физики <i>В.Жилич</i>
13:05-13:10	Заключение

14:00 - 15:00	Обед
---------------	------

15:00 - 18:00	Отъезд с базы отдыха
---------------	----------------------

