

- Пн 14-74с** *Д. В. Хомицкий, А. А. Чубанов, А. В. Мишин, А. С. Козулин, А. А. Конаков*  
Одномерные и нульмерные системы на основе поверхности топологических изоляторов
- Пн 14-75с** *В. И. Белявский, А. А. Горбацевич*  
Спонтанная поляризация ферроэлектриков: топологические и нетопологические аспекты
- Пн 14-76с** *С. Г. Егорова, В. И. Черничкин, Л. И. Рябова, В. А. Касьян, Л. Черняк, С. Н. Данилов, Д. Р. Хохлов*  
Электронный транспорт и фотоэлектрические эффекты в виртуальном кристаллическом топологическом изоляторе PbSe, модифицированном окислением
- Пн 14-77с** *В. А. Голяшов, К. А. Кох, О. А. Шегай, О. Е. Терещенко*  
р-п переход в объеме и на поверхности топологических изоляторов  $\text{Bi}_2\text{Te}_3$  и  $\text{Bi}_x\text{Sb}_{2-x}\text{Te}_3$
- Пн 14-78с** *А. Ю. Дмитриев, Н. И. Федотов, В. Ф. Насретдинова, С. В. Зайцев-Зотов*  
Сканирующая туннельная спектроскопия ступеней на поверхности  $\text{Bi}_2\text{Se}_3$
- Пн 14-79с** *А. С. Козулин, А. А. Конаков*  
Определение эффективной массы и скорости Ферми поверхностных состояний трехмерного топологического изолятора по данным спектроскопии уровней Ландау
- Пн 14-80с** *Л. С. Бовкун, С. С. Криштопенко, К. Е. Спирин, М. С. Жолудев, А. В. Иконников, К. В. Маремьянин, А. В. Антонов, Н. Н. Михайлов, С. А. Дворецкий, В. И. Гавриленко*  
Эффективные значения g-фактора в зоне проводимости 2D топологических изоляторов
- Пн 14-81с** *Н. Н. Новикова, В. А. Яковлев, И. В. Кучеренко*  
Инфракрасные спектры пленок  $\text{Bi}_2\text{Se}_3$  на кремнии