

Харківський національний університет імені В. Н. Каразіна
Радіофізичний факультет

Спеціальність 8.070201

Семестр 9

Навчальний предмет **Методи радіоастрономічних експериментів**

ЕКЗАМЕНАЦІЙНИЙ БІЛЕТ № 12

1. Дослідження грануляції на Сонці і її зв'язок із механізмом конвекції.
2. Молекулярні лінії нейтрального водню та й інших газів.
3. Методи і результати дослідження джерел випромінювання газів.
4. Моделі Всесвіту.
5. Випромінювання планет Сонячної системи.

Затверджено на засіданні кафедри Космічної радіофізики
протокол № 1 від "30" серпня 2010 р.

Зав. кафедри Тирнов О.Ф. Екзаменатор Руженцев М.В.
(підпис) (прізвище, ініціали) (підпис) (прізвище, підпис)