



Фізичний факультетський семінар

Огляд 2018 (1-11)

Анотації (Вісник ХНУ , серія «Фізика» вип. 29, 2018)



***Рік тому, у січні 2018 року,
в дні святкування річниці
Харківського університету,
на фізичному факультеті
розпочав роботу
Фізичний факультетський
міжкафедральний семінар***

**Сьогодні Фізичний факультетський семінар
відзначає річницю своєї роботи**



**Керівник семінару професор
Шкловський Валерій Олександрович
та секретар семінару доцент
Савченко Олена Максимівна вітають
усіх колег, дякують за співпрацю та
запрошують прийняти участь
в роботі семінару в новому році!**



Січень 2018

"Деятельность физико-химической секции «Общества опытных наук» при Харьковском императорском университете (1872-1915 гг.)"

Деятельность физико-химической секции «Общества опытных наук» при Харьковском императорском университете (1872-1915 гг.)



Докладчик:

**Заведующий кафедры
экспериментальной физики,
профессор**

Пойда Владимир Павлович

Січень 2018
кафедра загальної фізики

*Особливості критичної
динаміки намагніченості у
магніто одновісному
гексафериті $PbFe_{12}O_{19}$*



Доповідач:

*Професор, доктор фізико-
математичних наук,*

Кунцевич Станіслав Петрович

Лютый 2018
кафедра теоретической физики

*"Массивный гравитон
в пространствах
Минковского и
де Ситтера"*



Докладчик:

*Кандидат физико-математических наук,
ведущий научный сотрудник
ННЦ ХФТИ, доцент кафедры теоретической
физики имени академика И.М. Лифшица*

Степановский Юрий Петрович

Березень 2018
кафедра астрономії та космічної
інформатики
"Иерархическое
устройство
Вселенной"



Докладчик:

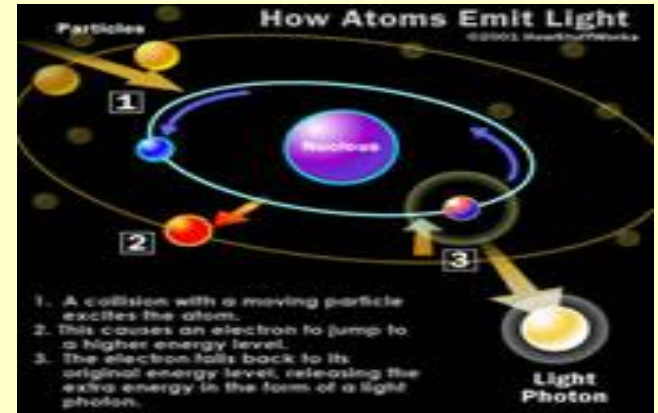
Доктор
физико-математических наук,
профессор

Захожай Владимир Анатольевич

Квітень 2018

кафедра фізичної оптики

**"Радіолюмінісценція
та її використання у
сучасних експериментах
фізики високих енергій"**



Доповідач:



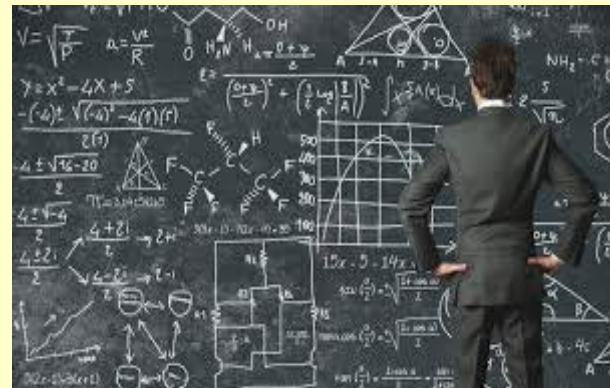
**Лауреат премії ім. І.М. Францевича
Президії національної академії наук
України, Лауреат Державної премії
України в галузі науки і техніки,
доктор фізико-математичних наук,
професор, в.о. завідуючого кафедри
фізичної оптики**

Галунов Микола Захарович

Травень 2018

кафедра фізики низьких температур

*"Феномен псевдощели в
высокотемпературных
сверхпроводниках;
модель локальных пар;
роль взаимодействия
сверхпроводимости и
магнетизма"*



Докладчик:

*Доктор
физико-математических наук,
профессор*

Соловьев А.Л.

Червень 2018
кафедра фізики низьких температур

"Динамика спиновых волн в нанометаматериалах"



Докладчик:

доктор физико-математических наук, зав. Лабораторией нанофлюксоники

Добровольский А. В.

(Университет имени Гёте Франкфурт-на-Майне, ФРГ)

Червень 2018
кафедра фізики кристалів

*"Оптические свойства
жидкокристаллических
дисперсий
анизометрических
наночастиц"*



Докладчик:

*ассистент кафедры
фізики кристаллов*

Самойлов А. Н.

Вересень 2018
кафедра фізики твердого тіла

***"Біоматеріали на основі
фосфатів кальцію"***



Доповідач:

***Завідувач кафедри,
професор,
доктор фізико-
математичних наук,***

Зиман Золтан Золтанович

Жовтень 2018

Кафедра експериментальної фізики

***"Структурна
надпластичність. Історія
відкриття та сучасний
стан досліджень. Огляд
праць наукової групи"***



Доповідач:

Завідувач кафедри, професор

Пойда Володимир Павлович

Листопад 2018
кафедра вищої математики

***"О нулях матричнозначных
многочленов,
ортонормированных на
интервале"***



Докладчик:
***доктор физико-математических
наук, профессор***
Дюкарев Юрий Михайлович

Грудень 2018
кафедра фізики низьких температур

***"Фазовращатель спиновых
волн на одиночном
нанодфекте"***



Докладчик:

***доктор физико-математических
наук, зав. Лабораторией
нанодфлюксоники***

Добровольский А. В.

***(Университет имени Гёте
Франкфурт-на-Майне, ФРГ)***