

Программа курса «Искусство преподавания физики» на 2017 г.

№	<i>Лекции (4-ый курс, БФА, пятница 16:20 – 17:55) Кураторы: Проф. Б. А. Князев, к.ф.-м.н. Ю. Ю. Чопорова)</i>	Дата
1	Введение (программа курса). Студенты и научная работа (Лабораторные практикумы, факультативы, НИР на кафедрах, работа в ЦКП). Учеба и НИР студентов в ведущих зарубежных университетах. Проф. Князев Борис Александрович, ст. преп. Чопорова Юлия Юрьевна.	10 февраля
2	Вопросы профессионализма в физике. Теоретики и экспериментаторы. Проф. Мильштейн Александр Ильич	17 февраля
3	О физике и физиках (личные впечатления): Фок, Румер, Франк, Мёссбауэр, Вайцзеккер, Ли и др. Проф. Сербо Валерий Георгиевич	3 марта
4	Информационные технологии в обучении. Доц. Казаков Виталий Геннадьевич	10 марта
5	Эксперимент как метод обучения естественным наукам. Проф. Пальчиков Евгений Иванович	17 марта
6	Роль компьютерного моделирования в преподавании физики. Проф. Коткин Глеб Леонидович	24 марта
7	Коллективная работа физиков в рамках больших международных проектов. Член-кор. РАН, проф. Бондарь Александр Евгеньевич	31 марта
8	Искусство представления научных результатов аудитории: от курсовой работы к защите диссертации. Проф. Князев Борис Александрович	7 апреля
9	Развитие физики и междисциплинарных исследований в Академгородке. Академик РАН, проф. Диканский Николай Сергеевич	14 апреля
10	Семинарские занятия по физике Проф. Погосов Артур Григорьевич	21 апрель
До этой даты загрузить на сайт презентации по теме дипломной работы в формате PowerPoint или PDF (адрес будет указа н дополнительно). Презентации принимаются только через сайт. Электронные письма удаляются без рассмотрения по существу.		21 апреля
Получение зачета.		28 апреля

Резерв:

11	Особенности преподавания физики на факультете естественных наук. Проф. Пуртов Петр Александрович
12	Физическое образование биологов ФЕН и принципы построения электронно-лекционных курсов. Доц. Валишев Абрик Ибрагимович. valishev@ngs.ru
13	Лекции и семинары как важнейшие составляющие обучения. Проф. Тельнов Валерий Иванович

Календарь на Февраль 2017 года

пн	6	13	20	27
вт	7	14	21	28
ср	1	8	15	22*
чт	2	9	16	23*
пт	3	10	17	24+
сб	4	11	18	25
вс	5	12	19	26

Количество дней

Календарных	28
Рабочих	18
Выходных и праздничных	10

Норма рабочего времени (часы)

40-часовая рабочая неделя	143
36-часовая рабочая неделя	128.6
24-часовая рабочая неделя	85.4

Праздничные выходные дни в Феврале 2017 года

(*)

23 февраля - День защитника Отечества

Перенос выходных дней в Феврале 2017 года

(+)

1 января на 24 февраля (утвержден Правительством РФ)

Сокращенные рабочие дни в Феврале 2017 года

(*)

22 февраля