

Приложение № 2. Рабочий план кафедры общей физики_ по преподаванию дисциплин вариативной части образовательной программы бакалавриата по направлению 03.03.02 "Физика" для студентов 4 курса в 2015/2016 учебном году

7 семестр

№	№ группы	№ семестра	Название кафедры	Обязат., по выбору, факульт.	Дисциплина	ауд. нагрузка, ак. часов	Название курса (на русском и английском языках)	Отчетность (зач./экз.)	ФИО преподавателя	Должность, звание
1	405	7	Кафедра общей физики	обязательн.	дисциплина профиля	36	Оптические методы исследования молекулярных систем Optical methods for studying molecular systems	экз.	Салецкий Александр Михайлович	профессор, профессор
2	405	7	Кафедра общей физики	обязательн.	дисциплина профиля	36	Спектроскопические методы в биофизике и экологии Spectroscopic methods in biophysics and ecology	экз.	Караваев Владимир Александрович	профессор, профессор
3	405	7	Кафедра общей физики	обязательн.	дисциплина профиля	36	Оптика фотонных кристаллов и наносистем Optics of photonic crystals and nanosystems	экз.	Манцызов Борис Иванович	профессор
4	405	7	Кафедра общей физики	по выбору 1 спецкурс из минимум 2х спецкурсов	спецкурс кафедры	36	Оптическая спектроскопия низкоразмерных структур Optical Spectroscopy of Low Dimensional Structures	зач.	Авакянц Лев Павлович	профессор
					спецкурс кафедры	36	Физические основы мессбауэровской спектроскопии Physical basis of Mössbauer spectroscopy	зач.	Русаков Вячеслав Серафимович	профессор, профессор
5		7		факульт.						

8 семестр

№	№ группы	№ семестра	Название кафедры	Обязательн. ,по выбору, факульт.	Дисциплина	ауд. нагрузка, ак. часов	Название курса (на русском и английском языках)	Отчетность (зач./экз.)	ФИО преподавателя	Должность, звание
1	405	8		обязательн.	дисциплина профиля	36	Вычислительные методы специализированных задач Technique of simulations of special problems	экз.	Деденко Леонид Григорьевич	профессор, профессор
2	405	8		по выбору 1 спецкурс из минимум 2х спецкурсов	спецкурс кафедры	36	Коллективные явления в различных средах, индуцированные электромагнитными взаимодействиями Collective phenomena induced by electromagnetic interactions in various media	зач.	Поляков Петр Александрович	профессор, профессор
					спецкурс кафедры	36	Микромагнетизм Micromagnetism theory		Лукашева Екатерина Викентьевна	доцент
3	405	8		по выбору 1 спецкурс из минимум 2х спецкурсов	спецкурс кафедры	36	Магнетизм наносистем Magnetism of nanosystems	экз.	Кокшаров Юрий Алексеевич	доцент
					спецкурс кафедры	36	Общая биофизика General Biophysics		Власова Ирина Михайловна	старший преподаватель
4		8		факульт.						