

**Рабочий план по преподаванию дисциплин вариативной части образовательной программы СПЕЦИАЛИТЕТА 03.05.02  
ФУНДАМЕНТАЛЬНАЯ И ПРИКЛАДНАЯ ФИЗИКА 5 курса в ВЕСЕННЕМ семестре 2024-2025 учебного года**

№ гр.	№ сем	Название кафедры	Обяз. или по выбору	Дисциплина	Нагрузка за семестр	аудит. нагр.	сам. раб.	Название курса	Отчетность	ФИО преподавателя	Должность преподават.	Основное место работы преподавателя
525, 526	10	кафедра общей физики и волновых процессов	обязательн.	научно-исследов. семинар по современным проблемам физики	72 ч.	34 ч.	38 ч.		зачет	Чичигина О.А. Макаров В.А. Шленов С.А	доцент профессор доцент	физфак
			обязательн.	научно-исследоват. работа (курсовая работа)	216 ч.		216 ч.		зачет с оценкой			физфак
			обязательн.	дисциплина специализации	108 ч.	68 ч.	40 ч	Квантовая информатика и нелинейная оптика	экзамен	Чиркин А.С. Владимирова Ю.В.	профессор доцент	физфак
			обязательн.	дисциплина специализации	108 ч.	68 ч.	40 ч	Ультракороткие световые импульсы	экзамен	Андреев А.В Стрмеухов С.Ю.	профессор профессор	физфак
			обязательн.	дисциплина специализации	108 ч.	68 ч.	40 ч	Нелинейная поляризационная оптика и лазерные филаменты	экзамен	Макаров В.А. Шленов С.А.	профессор доцент	физфак
			по выбору (2 из 3)	спецкурс кафедры	72 ч	34 ч.	38 ч.	Флуктуационные процессы	2 зачета	Чичигина О.А.	доцент	физфак
				спецкурс кафедры	72 ч	34 ч.	38 ч.	Релятивистская лазерная физика (на англ. языке)		Савельев-Трофимов А.Б.	профессор	физфак
				спецкурс кафедры	72 ч	34 ч.	38 ч	Диагностика и реставрация предметов искусства лазерно-оптическими методами		Балахнина И.А.	ст. старший преподаватель	физфак
			факультатив	факультативная дисциплина ***	Суммарно не более 54 часа на все факульт.				зачет			
			факультатив	факультативная дисциплина ***					зачет			

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_