

**Рабочий план по преподаванию дисциплин вариативной части образовательной программы специалитета по специальности 03.05.01 "Астрономия"
для студентов 6 курса в осеннем семестре 2018/2019 учебного года**

№ группы	№ сем.	Название кафедры	Обяз. или по выбору, факульт.	Дисциплина	нагрузка, ак. часов	ауд. нагрузка, ак. часов	сам. работа, ак. часов	Название курса	отчетность	ФИО преподавателя
632	11	Кафедра астрофизики и звёздной астрономии	по выбору (3 зачёта)	спецкурс кафедры	72	36	36	Переменные звезды	зачет	Самусь Н.Н.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Эволюция галактик		Сильченко О.К.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Основы космологии		Сажин М.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Современные методы теории устойчивости гравитирующих систем		Поляченко Е.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Ультрафиолетовая астрономия в космосе		Сачков М.Е.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Астробиология и планетарные катастрофы		Карнаухов А.В.
			по выбору (2 экзамена)	спецкурс кафедры	108	72	36	Астрономические базы данных	экзамен	Малков О.Ю.
				спецкурс кафедры	108	72	36	Экстремальные процессы во Вселенной		Липунов В.М., Горбовской Е.С.
				спецкурс кафедры	108	72	36	Физика формирования и эволюция планет		Попов С.Б. Журавлев В.В.
633	11	Кафедра небесной механики, астрометрии и гравиметрии	по выбору (3 зачёта)	спецкурс кафедры	72	36	36	Введение в общерелятивистскую теорию траекторий	зачет	Ширмин Г.И.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Основы космологии		Сажин М.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Современные методы теории устойчивости гравитирующих систем		Поляченко Е.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Управление динамическими объектами		Зотов Л.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Астробиология и планетарные катастрофы		Карнаухов А.В.
			по выбору (2 экзамена)	спецкурс кафедры	108	72	36	Астрономические базы данных	экзамен	Малков О.Ю.
				спецкурс кафедры	108	72	36	Новые методы теории потенциала		Кондратьев Б.П.
				спецкурс кафедры	108	72	36	Космические навигационные системы		Жаров В.Е. Логинов А.В.

№ группы	№ сем.	Название кафедры	Обяз. или по выбору, факульт.	Дисциплина	нагрузка, ак. часов	ауд. нагрузка, ак. часов	сам. работа, ак. часов	Название курса	отчетность	ФИО преподавателя
636	11	Кафедра экспериментальной астрономии	по выбору (3 зачёта)	спецкурс кафедры	72	36	36	Переменные звезды	зачет	Самусь Н.Н.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Эволюция галактик		Сильченко О.К.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Основы космологии		Сажин М.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Современные методы теории устойчивости гравитирующих систем		Поляченко Е.В.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Ультрафиолетовая астрономия в космосе		Сачков М.Е.
				спецкурс кафедры	72	36	36	Астробиология и планетарные катастрофы		Карнаухов А.В.
			по выбору (2 экзамена)	спецкурс кафедры	108	72	36	Астрономические базы данных	экзамен	Малков О.Ю.
				спецкурс кафедры	108	72	36	Физика формирования и эволюция планет		Попов С.Б. Журавлев В.В.
				спецкурс кафедры	108	72	36	Экстремальные процессы во Вселенной		Липунов В.М., Горбовской Е.С.

Зам. зав. астрономическим отделением

Е.В. Глушкова