Программа десятой школы-конференции "Алгебры Ли, алгебраические группы и теория инвариантов"					
		суббо	ота, 28 января (НИУ ВШЭ, Покровский б-р, д. 11)		
8:30 - 9:15	8:30 - 9:15 S222 Регистрация участников				
9:15 - 9:30	R305	Открытие школы-кон	ференции		
9:30 - 10:30	R305	А.Г. Кузнецов	Автоморфизмы трехмерных многообразий Фано, лекция 1		
10:30 - 11:00	S224	Кофе-брейк			
11:00 - 12:00	R305	Р.С. Авдеев	Чудесные многообразия в теории сферических многообразий, лекция 1		
12:15 - 13:15	R305	С.А. Гайфуллин	Инвариант Макар-Лиманова и автоморфизмы аффинных алгебраических многообразий, лекция 1		
13:15 - 14:40		Обед			
14:40 - 15:20	R305	Д.В. Миллионщиков	Гомологии и когомологии алгебры Ли фонарщика		
15:30 - 16:10	R305	В.Ю. Губарев	Серия Бурде простых прелиевых алгебр		
16:10 - 16:40	S224	Кофе-брейк			
16:40 - 17:10	R305	В.А. Стукопин	Аффинный суперянгиан		
	R307	Д.В. Артамонов	Модели конечномерных неприводимых представлений для классических алгебр Ли		
	R408	А.К. Сонина	Графы Горески-Коттвица-Макферсона и кольца Чжоу орисферических многообразий с числом Пикара один		
17:20 - 17:50	R305	Х.А. Муратова, А.М. Саттаров	Разрешимые супералгебры Лейбница с некоторыми филиформными нильрадикалами		
	R307	Г.В. Воскресенская	Количество классов сопряженных элементов и проблема распознавания		
	R408	Ю.И. Зайцева	Разрешимые моноиды коранга один		
воскресенье, 29 января (НИУ ВШЭ, Покровский б-р, д. 11)					
9:30 - 10:30	R305	Р.С. Авдеев	Чудесные многообразия в теории сферических многообразий, лекция 2		
10:30 - 11:00	R308	Кофе-брейк			
11:00 - 12:00	R305	В.А. Петров	Квадратичные формы и мотивы Чжоу, лекция 1		
12:15 - 13:15	R305	Ю.А. Неретин	Умножения двойных классов смежности и шлейфы бесконечномерных групп, лекция 1		
13:15 - 14:40		Обед			
14:40 - 15:20	R305	Д.В. Осипов	Формальный коцикл Ботта		
15:30 - 16:10	R305	В.С. Жгун	В-нормализуемые действия аддитивной группы на произвольных сферических многообразиях		
16:10 - 16:40	R308	Кофе-брейк			
16:40 - 17:10	R305	М.В. Мещеряков	Чебышевские пары сопряженных конечномерных норм, инвариантных относительно групп Вейля простых компактных алгебр Ли		
	R306	М. Рабиа	Жесткость алгебры Ли pgl(4) в характеристике 2		
	R307	А.М. Старолетов	Строение нормализатора максимального тора в конечных группах лиева типа		
17:20 - 17:50	R305	В.В. Севостьянова	Инварианты симметрической группы на многообразии фреймов		
27,120 27,100	R306	А.В. Кондратьева	Неальтернирующие гамильтоновы формы с коэффициентами в алгебре разделённых степеней		
	R307	Р.А. Лубков	Инварианты поливекторных представлений GL n(R)		
	1	· .	ньник, 30 января (НИУ ВШЭ, Покровский б-р, д. 11)		
9:30 - 10:30	R405	Ю.А. Неретин	Умножения двойных классов смежности и шлейфы бесконечномерных групп, лекция 2		
10:30 - 11:00	R506	Кофе-брейк	умпожения двойных классов смежности и шлеифы осеконечномерных групп, лекция 2		
11:00 - 12:00	R405	С.А. Гайфуллин	Инвариант Макар-Лиманова и автоморфизмы аффинных алгебраических многообразий, лекция 2		
12:15 - 13:15	R405	Т.Е. Панов	Слоения, возникающие из конфигураций векторов, двойственность Гейла и момент-угол многообразия, лекция 1		
13:15		Первая групповая фо			
13:15 - 14:40		Обед			
14:40 - 15:20	R405	Е.Ю. Смирнов	Полиэдральные модели К-теории торических и флаговых многообразий		
15:30 - 16:10	R405	В.В. Щиголев	Скрученные действия на когомологиях и бимодули		
16:10 - 16:40	R506	Кофе-брейк	100		
16:40 - 17:10	R405	Е.Н. Ланина	Пертурбативный подход к непертурбативным явлениям квантовых инвариантов узлов		
27.120	R407	А.В. Попов	Первичные йордановы супералгебры, удовлетворяющие стандартному тождеству		
			Разрешимые алгебры Ли с нильрадикалом ко-размерности, равной числу порождающих		
17:20 47.50	R208	К.К. Абдурасулов	нильрадикала		
17:20 - 17:50	R405	Ф.Е. Вылегжанин	Гомологии петель момент-угол комплексов и квазиторических многообразий		
	R407	Р.О. Стасенко	Короткие SL_2 структуры и их представления		
	R208	Б.Б. Юсупов	Локальные и 2-локальные дифференцирования на конечномерных алгебрах Ли		

		В:	торник, 31 января (МИАН, ул. Губкина, д. 8)	
10:00 - 11:00	конф.зал	В.А. Петров	Квадратичные формы и мотивы Чжоу, лекция 2	
11:00 - 11:30		Кофе-брейк		
11:30 - 12:30	конф.зал	А.Г. Кузнецов	Автоморфизмы трехмерных многообразий Фано, лекция 2	
12:45 - 13:45	конф.зал	Р.С. Авдеев	Чудесные многообразия в теории сферических многообразий, лекция 3	
13:45		Вторая групповая фотография участников		
13:45 - 15:30		Обед		
15:30 - 16:10	конф.зал	А.Н. Сергеев	О билинейной форме на кольце представлений gl(m,n)	
16:20 - 17:00	конф.зал	А.Н. Панов	U-инварианты представлений редуктивных групп	
17:00 - 18:00	фойе	Кофе-брейк + постерная сессия (В.А. Афанасьев, И.С. Бельдиев, М.С. Венчаков, Р.В. Елисеев, В.В. Киктева, А.В. Никитина, Е.Д. Преснова, Е.В. Рунев, А.С. Смирнова, Е.Р. Филимошина, Р.О. Юнусова, Р.Н. Яруллин)		
			среда, 1 февраля (МИАН, ул. Губкина, д. 8)	
10:00 - 11:00	конф.зал	Т.Е. Панов	Слоения, возникающие из конфигураций векторов, двойственность Гейла и момент-угол многообразия, лекция 2	
11:00 - 11:30		Кофе-брейк		
11:30 - 12:30	конф.зал	Ю.А. Неретин	Умножения двойных классов смежности и шлейфы бесконечномерных групп, лекция 3	
12:45 - 13:45	конф.зал	А.Г. Кузнецов	Автоморфизмы трехмерных многообразий Фано, лекция 3	
13:45 - 15:30		Обед		
15:30 - 16:10	конф.зал	А.В. Петухов	Описание коприсоединённых орбит в нильпотентных алгебрах Ли	
16:20 - 17:00	конф.зал	М.В. Игнатьев	Коприсоединённые орбиты малых размерностей	
17:00 - 17:30		Кофе-брейк		
17:30 - 18:00	конф.зал	М.Х. Гизатуллин	Комбинаторика множеств исключительных кривых на поверхностях дель Пеццо, связанная с группами Вейля-Кокстера	
	104	А.А. Шевченко	Касательные конусы к аффинным многообразиям Шуберта	
	110	А.С. Захаров	О некотором классе обобщенных дифференцирований	
18:10 - 18:40	конф.зал	А.А. Шафаревич	Группа автоморфизмов торальных многообразий	
	104	М.А. Сурков	Классификация коприсоединённых орбит унипотентного радикала борелевской подгруппы простой алгебраической группы типа F_4	
	110	К.М. Туленбаев	Алгоритм Бухбергера и компактность для бикоммутативных алгебр	
		четве	рг, 2 февраля (НИУ ВШЭ, Покровский б-р, д. 11)	
9:30 - 10:30	R405	С.А. Гайфуллин	Инвариант Макар-Лиманова и автоморфизмы аффинных алгебраических многообразий, лекция 3	
10:30 - 11:00	S224	Кофе-брейк		
11:00 - 12:00	R405	Т.Е. Панов	Слоения, возникающие из конфигураций векторов, двойственность Гейла и момент-угол многообразия, лекция 3	
12:15 - 13:15	R405	В.А. Петров	Квадратичные формы и мотивы Чжоу, лекция 3	
13:15 - 14:40		Обед		
14:40 - 15:20	R405	И.В. Аржанцев	Лучезарные торические многообразия I	
15:30 - 16:10	R405	А.Ю. Перепечко	Лучезарные торические многообразия II	
16:10 - 16:25	R405	Закрытие школы-кон	ференции	