

Группа	N зачетки	Семестр	Фамилия, инициалы	Название темы	Название темы на английском языке
			Название предмета		
43001_ХФММ	71170012	9	Гао Д. .	Защита выпускной кв: Диоксид церия, допированный редкоземельными элементами: синтез методами мягкой химии и люминесцентные свойства	Rare-earth-doped ceria: soft chemistry synthesis and luminescent properties
43001_ХФММ	71170014	9	Го Ц. .	Защита выпускной кв: Синтез гибридных галогенидных перовскитов сольвотермальным и раствор-расплавным методом	Synthesis of hybrid halide perovskites by solvothermal and flux method
43001_ХФММ	71170017	9	Дуань Ц. .	Защита выпускной кв: Получение наночастиц SrFe12-xCrхO19 методом кристаллизации стекла	Synthesis of SrFe12-xCrхO19 nanoparticles by glass-crystallization method
43001_ХФММ	71170019	9	Ли Б. .	Защита выпускной кв: Исследование особенностей кристаллизации слоистых галогеноплюмбатов из апротонных растворителей	Features of layered haloplumbates crystallization from aprotic solvents
43001_ХФММ	71170061	9	Ху Б. .	Защита выпускной кв: Синтез и люминесцентные свойства тетрафторида натрия-иттрия, допированного тулием и иттербием	Synthesis and luminescent properties of sodium yttrium fluoride doped by thulium and ytterbium
43001_ХФММ	71170064	9	Хуан Т. .	Защита выпускной кв: Основные и смешанные терефталаты и 4-сульфобензоаты европия и тербия	Basic and mixed europium and terbium terephthalates and 4-sulfobenzoates
43001_ХФММ	71170066	9	Хэ Ю. .	Защита выпускной кв: «Зеленый» синтез наночастиц серебра с использованием экстрактов Camellia sinensis	Green synthesis of silver nanoparticles using Camellia sinensis extracts
43001_ХФММ	71170071	9	Цзя Ч. .	Защита выпускной кв: Кристаллизация церийфосфатных гелей в присутствии фторид-анионов	Crystallization of ceric phosphate gels in the presence of fluoride anions
43001_ХФММ	71170075	9	Чай Х. .	Защита выпускной кв: Синтез и люминесцентные свойства тетрафторида натрия-иттрия, допированного гадолинием, эрбием и иттербием	Synthesis and luminescent properties of sodium yttrium fluoride doped by gadolinium, erbium, and ytterbium
43001_ХФММ	71170097	9	Чэнь С. .	Защита выпускной кв: Высококоэцивтивная керамика на основе гексаферрита стронция, легированного алюминием	High-coercivity ceramics based on aluminium-doped strontium hexaferrite
43001_ХФММ	71170099	9	Чэнь Ц. .	Защита выпускной кв: Ионный обмен и эволюция кристаллической структуры в гибридных перовскитах различного состава	Ion exchange and evolution of crystal structure in hybrid perovskites of various composition
43002_ХФММ	71170004	9	Ван В. .	Защита выпускной кв: Анодные материалы на основе модифицированного титаната лития для литий-ионных аккумуляторов	Anode materials based on modified lithium titanate for lithium-ion batteries
43002_ХФММ	71170008	9	Ван Ц. .	Защита выпускной кв: Проводящая паста на основе микрокристаллического серебра	Conductive paste based on microcrystalline silver
43002_ХФММ	71170010	9	Ван Ч. .	Защита выпускной кв: Исследование стабильности гибридных перовскитов к химическим факторам воздействия	Stability of hybrid perovskites exposed to chemical factors
43002_ХФММ	71170023	9	Ли С. .	Защита выпускной кв: Тонкие пленки на основе углеродных материалов как интерфейс на границе "электрод-электролит" для литиевых аккумуляторов	Thin films based on carbon materials as an interface at the "electrode-electrolyte" for lithium batteries
43002_ХФММ	71170028	9	Ли Ю. .	Защита выпускной кв: Исследование кристаллизации гибридных перовскитов различного состава и кристаллохимический анализ промежуточных фаз	Investigation of the crystallization of hybrid perovskites with various compositions and crystal chemical analysis of intermediate phases
43002_ХФММ	71170034	9	Лун Х. .	Защита выпускной кв: Синтез диоксида ванадия с переходом диэлектрик-металл	Synthesis of vanadium dioxide with metal-insulator transition
43002_ХФММ	71170039	9	Лю С. .	Защита выпускной кв: Синтез графеноподобного материала как высокоэффективной проводящей добавки для литий-ионных аккумуляторов	Synthesis of a graphene-like material as a highly efficient conductive additive for lithium-ion batteries
43002_ХФММ	71170051	9	Сы В. .	Защита выпускной кв: Синтез однодоменных частиц гексаферрита стронция, замещенного хромом	Synthesis of chromium-doped single-domain strontium hexaferrite particles
43002_ХФММ	71170055		У М. .		

Группа	N зачетки	Семестр	Фамилия, инициалы	Название темы	Название темы на английском языке
			Название предмета		
		9		Защита выпускной кв: Синтез наночастиц эpsilon оксида железа и исследование их магнитных свойств	Synthesis of epsilon iron oxide nanoparticles and investigation of their magnetic properties
43002_ХФММ	71170081		Чжан С. .		
		9		Защита выпускной кв: Литий-проводящий твердый электролит на основе сложного оксида лития, лантана и циркония для твердотельных литиевых аккумуляторов	Lithium-lanthanum-zirconium complex oxide material as a lithium-conducting solid electrolyte for solid state lithium batteries
43002_ХФММ	71170087		Чжоу Д. .		
		9		Защита выпускной кв: Материалы отрицательного электрода литий-ионного аккумулятора на основе олова	Tin-based negative electrode materials for lithium-ion batteries
43002_ХФММ	71170093		Чжэн Ц. .		
		9		Защита выпускной кв: Углеродные нано-дисперсные материалы как функциональные добавки для электродов литий-ионных аккумуляторов	Carbon nanomaterials as functional additives for lithium-ion battery electrodes
43002_ХФММ	71170110		Ян И. .		
		9		Защита выпускной кв: Получение наночастиц оксида железа, декорированных серебром	Synthesis of silver-decorated iron oxide-based magnetic nanoparticles
43003_ХФММ_и	71170141		Лыжина А.С.		
		9		Защита выпускной кв: Получение композитных материалов на основе графитоподобного нитрида углерода из цианурата меламина	Synthesis of composites based on graphitic carbon nitride from melamine cyanurate
43003_ХФММ_и	71170142		Никандров Н.М.		
		9		Защита выпускной кв: Взаимодействие слоистого гидроксида иттрия с кислотными органическими красителями	Interaction of layered yttrium hydroxide with organic acid dyes