

**Темы научно-квалификационных работ аспирантов ИХТТ УрО РАН,
обучающихся по ФГОС ВО по направлению подготовки
04.06.01 Химические науки
(уровень подготовки кадров высшей квалификации)**

	Аспирант	Научный руководитель	Тема научно-квалификационной работы	Основание
1.	Кошкина Анастасия Александровна	д.х.н. Бушкова Ольга Викторовна	Исследование состава, структуры и механизмов деградации композиционных материалов положительного электрода литий-ионных аккумуляторов $xLi_2MnO_3 \cdot (1-x)LiMO_2$ (M=Ni, Co, Mn)	Приказ от 25.10.2019 № 121-о/д
2.	Бамбуров Александр Дмитриевич	д.х.н. Патракеев Михаил Валентинович	Высокотемпературный паровой электролиз	Приказ от 25.10.2019 № 121-о/д
3.	Анучин Николай Михайлович	к.х.н. Еняшин Андрей Николаевич	Механические свойства эндоэдральных композитов углеродных нанотрубок с неорганическими соединениями	Приказ от 26.10.2020 № 98-о/д
4.	Максимова Мария Андреевна	д.х.н. Поляков Евгений Валентинович	Физико-химические закономерности формирования слоев оксида-гидроксида Zn (II) в системе раствор – подложка при термораспаде аммиакатов цинка	Приказ от 09.12.2020 № 114-о/д
5.	Ватлин Дмитрий Александрович	д.х.н. Бушкова Ольга Викторовна	Разработка нового катодного материала для полностью твердофазного первичного химического источника тока с широким интервалом рабочих температур	Приказ от 25.10.2021 № 95-о/д