

Перечень заявок, победивших в открытом международном конкурсе на получение грантов НИТУ «МИСиС» для поддержки научных исследований по приоритетным научным направлениям, проводимых под руководством ведущих ученых в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

№ п/п	Номер заявки	Название проекта	Название стратегического проекта
1	2	3	4
1	K2-2022-001	Перспективные аморфные и наноструктурированные магнитные и конструкционные материалы на основе железа, полученные с применением предельных композиций и структурного контроля	Материалы будущего
2	K2-2022-009	Разработка научно-методических принципов производства комплексных удобрений пролонгированного действия, почвенных мелиорантов и обогащенных субстратов на основе побочных продуктов металлургии для использования в устойчивых агротехнологиях	Технологии устойчивого развития
3	K2-2022-011	Разработка материалов энергетики в парадигме комбинаторных и автоматизированных исследований	Материалы будущего
4	K2-2022-022	Разработка сплавов Гейслера с экзотическими особенностями магнитных и транспортных свойств для устройств спинтроники и рекуперации энергии	Материалы будущего
5	K2-2022-025	Сверхпроводящие и топологические свойства квантовой материи для квантовых вычислений	Квантовый интернет
6	K2-2022-029	Сверхпроводниковые фазовые элементы для квантовых и нейроморфных систем	Квантовый интернет