

Дисциплины образовательной траектории*
«Новые материалы для электрохимических накопителей энергии»

Наименование дисциплин / практик и НИР	Трудоемкость в зачетных ед.	Трудоемкость в ак. часах	Форма контроля	Период изучения (семестр)
Физические свойства материалов	3	108	Зачет с оценкой	7
Физика конденсированного состояния	4	144	Экзамен	7
Получение и свойства материалов электродов	3	108	Экзамен	7
Аттестация электрохимических устройств	3	108	Зачет с оценкой	10
Комбинированные источники питания и их применение в промышленности	4	144	Экзамен	11
Системы хранения и преобразования энергии	4	144	Зачет с оценкой	11

**В таблице приведены дисциплины трека «Новые материалы для электрохимических накопителей энергии» без учета общих дисциплин направления 18.03.01 ХИМИЧЕСКАЯ ТЕХНОЛОГИЯ*