

№	Курсовые работы (проекты)	семестр	Практики	кредиты	семестр	недели	Государственная итоговая аттестация	кредиты	семестр	недели
1	ИНФОРМАТИКА	2	Учебно-ознакомительная практика	2	2	2				
2	КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	4	Компьютерная практика	5	4	5	Государственный экзамен по Отечественной истории	0	4	1
3	БАЗЫ ДАННЫХ	6	Производственная практика	5	6	5	Государственный экзамен по специальности	0	8	1
4	ОБЪЕКТНО-ОРИЕНТИРОВАН. ПРОГРАММИРОВАНИЕ	8	Предквалификационная практика	3	8	2	Подготовка и защита выпускной работы	12	8	7

Зам. Директора НИИП  Тусубекова Н.А.

Председатель УМС НИИП  Тойчубек у.А.

Зав. каф. "ИКТР"  Тальпов К. К.