

Утвержденный перечень пререквизитов для поступающих в магистратуру в случае несовпадения профиля образовательной программы магистратуры с образовательной программой высшего образования:

ОП 7М06110 - Вычислительная техника и программное обеспечение

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Архитектура и организация компьютерных систем	5
2	Операционные системы	5
3	Системное программирование	5

ОП 7М06101 - Программная инженерия

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Объектно-ориентированное программирование	5
2	Web-технологии	5
3	Архитектура и организация компьютерных систем	5

ОП: 7М06106 - Наука о данных

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Численные методы	4
2	Алгоритмы и структуры данных	4
3	Теория вероятностей и математическая статистика	4
4	Математический анализ	4

ОП: 7М06104 – Управление IT-проектами

№	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Архитектура предприятия	5
2	Архитектура и проектирование ИС	5
3	Информационная безопасность и защита информации	5

ОП: 7М06201 - Телекоммуникационные системы и сети

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Основы радиотехнических цепей и сигналов	5
2	Электроника и схемотехника аналоговых устройств	4

ОП: 7М06112 – Проектный менеджмент

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Управление персоналом	4
2	Экономическая теория	4
3	Математика	4

ОП: 7М06201 – Финансовые технологии

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Финансы	4
2	Математика	4
3	Основы информационных систем	4

ОП: 7М06113 – Цифровые медиа технологии и визуализация данных

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Алгоритмы и структуры данных	3
2	Дата журналистика	4

ОП 7М06108 – Компьютерные технологии и кибербезопасность

№ п/п	Наименование дисциплины	Кол-во кредитов
1	Объектно-ориентированное программирование Java	6
2	Web- технологии	5
3	Технологии защиты компьютерной информации	4