

Перечень дисциплин, закрепленных за кафедрой ПОКС на 2025-26 уч.год
для студентов направления «Программная инженерия» (магистр)
(осенний семестр)

№	Наименование дисциплины		кред.	преподаватель
Совместная магистерская программа НИЯУ МИФИ-КГТУ по направлению «Программная инженерия»				
1 курс (осенний семестр) ПИМ-1-24				
1.	Б1.2.П2	Программдык инженерияда чечимдерди кабыл алуунун теориясы жана методдору (Илимий изилдөөнүн методологиясы)/ Теория и методы приятия решений в программной инженерии (Методология научных исследований) / Decision-Making Theory and Approaches in Software Engineering.	5	Салиев А.Б.
2.	Б1.1В2	Программдык инженериянын каражаттары / Средства программной инженерии/ Software Engineering Tools.	5	Раматов К.С.
3.		Өндүрүштүк практика /Производственная практика (научно-исследовательская работа) / Production practice	2	Узакбаев К.Э.
	Б1.1.П2	Системдердин теориясы жана программдык инженериянын проблемаларын системдик анализдөө/ Илимдин жана техниканын философиялык проблемалары/ Теория систем и системный анализ проблем ПИ/Философские проблемы науки и техники/ Systems theory and system analysis of software engineering problems / Philosophical problems of science and technology.	5	
4.		Өндүрүштүк практика/ Производственная практика/ Production practice.	5	Мусина И.Р.
5.	252.М.1.П. 2	Основы автоматизированных информационных технологий.	5	Стамкулова Г.К.
6.	Б1.2.П4	Программдык камсыздоону долбоорлоону анализдөө жана сапатын баалоо / Анализ и оценка качества проектирования ПО / Software Design Quality Analysis and Evaluation.	5	Акбеков Т.Ш.
7.	Б1.2.2	Программдык камсыздоого анализ жана талаптардын инженериясы/ Анализ и инженерия требований к ПО/ Software Requirements Analysis and Engineering.	5	Макиева З.Дж.
8.	Б1.2.П1	Чечимдерди кабыл алууну колдоо системалары / Системы поддержки принятия решений / Decision Support Systems.	5	Тен И.Г.

9.	Б1.2.4	ПЛИСте схемаларды жана системдерди долборлоо/ Проектирование схем и систем на ПЛИС/ Circuit and System Design on Programmable Logic Devices (FPGA).	5	Каткова С.Н.
1 курс (весенний семестр)				
ПИ(ИСОП)м-1-24			1 студент	
10.		Управление жизненным циклом	3	Мусабаев Э.Б.
11.		Объектно-ориентированное программирование	3	Каткова С.Н.
12.		Тестирование и обеспечение качества программных средств	5	Мусина И.Р
13.		Методы сопровождения ПО	5	Макиева З.Дж.
14.		Семантически безопасное информационное моделирование	3	МИФИ
15.		Статистическая обработка временных рядов	3	Искаков Р.Т.
16.		Учебная парктика (ознакомительная)	3	Узакбаев К.Э.
17.		Производственная парктика (НИР)	5	Узакбаев К.Э.
2 курс (весенний семестр)				
гр.ПИм-1-24			3 студента	
18.		Колоквиум магистерской диссертации	8	Тен И.Г.
19.		ГАК		Садралиева Р.А.
20.		Защита маг.дис.		Садралиева Р.А.