



Учебный план

Направление подготовки 01.04.02 Прикладная математика и информатика

Образовательная программа "ЛигалТех"

Траектории: "Управление автоматизацией юридической функции"

Реализующее подразделение: факультет права, Москва

Годы обучения: 2024/2025 учебный год - 2025/2026 учебный год

УТВЕРЖДЕН

09.07.2024

Проректор

Рошин С.Ю.

Подписано ЭЦП

Срок обучения: 2 года

Форма обучения: очная

Уровень образования: Магистратура

№ п/п	Наименование дисциплины	Вид дисциплины	Трудоемкость в зачетных единицах	Распределение зачетных единиц по годам обучения		Планируемые результаты освоения образовательной программы
				1	2	
	Вся образовательная программа		120,00	57,00	63,00	
	Управление автоматизацией юридической функции (23/24) (Прикладная траектория)		120,00	57,00	63,00	
	Модуль "Ключевые семинары"		16,00	15,00	1,00	
	НИС		16,00	15,00	1,00	
1	Проектный семинар "Программирование без кода"	О	3,00	3,00		ОПК-1.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-1, УК-4
2	Проектный семинар "Юридический дизайн"	О	3,00	3,00		ОПК-1.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-2, УК-2, УК-5, УК-6
3	Семинар наставника	О	10,00	9,00	1,00	ОПК-4.ПМИ, ПК-1, ПК-3, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
	Модуль "Практика"		29,00	9,00	20,00	
	Проектная практика		23,00	3,00	20,00	
1	Практикум: программирование без кода	О	3,00	3,00		ОПК-1.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-1, УК-4
2	Подготовка выпускной квалифицированной работы	О	15,00		15,00	ОПК-1.ПМИ, ОПК-2.ПМИ, ОПК-3.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-4, УК-6
3	Практикум: юридический хакатон	О	5,00		5,00	ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-3, УК-4, УК-5
	Профессиональная практика		6,00	6,00		
1	Производственная практика	О	6,00	6,00		ОПК-4.ПМИ, ПК-1, ПК-2, УК-4, УК-5, УК-6
	Научно-исследовательская практика					
	Модуль "Major"		63,00	30,00	33,00	
	Обязательные дисциплины		51,00	30,00	21,00	

1	Информационные системы	О	6,00	6,00		ОПК-2.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-1, УК-1, УК-4
2	Математический анализ и статистика	О	6,00	6,00		ОПК-1.ПМИ, ОПК-3.ПМИ, ПК-1, УК-1, УК-6
3	Моделирование и анализ бизнес-процессов	О	3,00	3,00		ОПК-3.ПМИ, ПК-1, ПК-4, УК-1, УК-6
4	Пользовательские исследования	О	6,00	6,00		ОПК-4.ПМИ, ПК-4, УК-4, УК-5
5	Создание презентаций	О	3,00	3,00		ОПК-4.ПМИ, ПК-4, УК-2, УК-6
6	Управление ИТ-проектами	О	3,00	3,00		ОПК-4.ПМИ, ПК-3, ПК-4, УК-2, УК-3
7	Наука о данных для юристов (Python)	О	6,00	3,00	3,00	ОПК-2.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-1
8	Ключевые технологии в LegalTech	О	6,00		6,00	ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-1, УК-6
9	Управление знаниями и онтологическое моделирование	О	6,00		6,00	ОПК-1.ПМИ, ОПК-2.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-4, УК-6
10	Менеджмент	О	6,00		6,00	ОПК-4.ПМИ, ПК-3, УК-2
	Вариативные дисциплины		12,00		12,00	
1	Право интеллектуальной собственности	В	6,00		6,00	ОПК-4.ПМИ, ПК-2, УК-1, УК-4, УК-6
2	Ведение переговоров	В	6,00		6,00	ОПК-4.ПМИ, ПК-2, УК-1, УК-4, УК-6
3	Базы данных	В	6,00		6,00	ОПК-2.ПМИ, ПК-4, УК-1, УК-6
4	Искусственный интеллект и его регулирование	В	6,00		6,00	ОПК-1.ПМИ, ОПК-2.ПМИ, ПК-2, УК-1, УК-6
	Модуль "МагоЛего"		9,00	3,00	6,00	
1	Дисциплины по выбору из общеуниверситетского пула МагоЛего	В	9,00	3,00	6,00	ОПК-1.ПМИ, ОПК-2.ПМИ, ОПК-3.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6
	Модуль "ГИА"		3,00		3,00	
1	Защита выпускной квалификационной работы	О	3,00		3,00	ОПК-1.ПМИ, ОПК-2.ПМИ, ОПК-3.ПМИ, ОПК-4.ПМИ, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6

**Учебный план согласован:**

Академический руководитель образовательной программы Лагутин М.Д. 08.07.2024

Декан факультета Виноградов В.А. 08.07.2024

Руководитель Центра проектирования образовательных моделей Лепешкин И.А. 09.07.2024

Образовательная программа направлена на формирование и развитие следующих компетенций (результатов освоения):

Код компетенции	Наименование компетенции
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывать командную стратегию для достижения поставленной цели
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течении всей жизни
ОПК-1	Способен решать актуальные задачи фундаментальной и прикладной математики
ОПК-2	Способен совершенствовать и реализовывать новые математические методы решения прикладных задач
ОПК-3	Способен разрабатывать математические модели и проводить их анализ при решении задач в области профессиональной деятельности
ОПК-4	Способен комбинировать и адаптировать существующие информационно-коммуникационные технологии для решения задач в области профессиональной деятельности с учетом требований информационной безопасности
ПК-1	Способен проводить анализ бизнес-процессов
ПК-2	Способен анализировать и разрабатывать договоры, иные юридические документы и шаблоны
ПК-3	Способен управлять процессом автоматизации
ПК-4	Способен обеспечивать отладку и поддержку новых бизнес-процессов

\* Вид дисциплины:

Обязательный предмет О

Предмет по выбору В