

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
Национальный исследовательский Томский государственный университет

План одобрен Ученым советом факультета
Протокол № 30 от 22.03.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

Луков Е.В.

Итого 2024г.

47.04.01

Направление подготовки 47.04.01 Философия

Направленность (профиль) "Искусственный интеллект: философия и практики применения нейронных сетей"

Кафедра: каф. гуманитарных проблем информатики

Факультет: Философский факультет

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (СУОС) 646/ОД от 05.07.2021

Срок получения образования: 2 г.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Типы задач профессиональной деятельности

научно-исследовательский

педагогический

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебного управления

 / Игнатъева М.А./

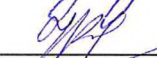
Начальник отдела сопровождения образовательных программ

 / Цой Г.А./

Декан философского факультета

 / Сухушина Е.В./

Руководитель магистерской программы

 / Зильберман Н.Н./

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
ИУК 1.1	Выявляет проблемную ситуацию, на основе системного подхода осуществляет её многофакторный анализ и диагностику	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 1.2	Осуществляет поиск, отбор и систематизацию информации для определения альтернативных вариантов стратегических решений в проблемной ситуации	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 1.3	Предлагает и обосновывает стратегию действий с учетом ограничений, рисков и возможных последствий	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
ИУК 2.1	Формулирует цель проекта, обосновывает его значимость и реализуемость	-
Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 2.2	Разрабатывает программу действий по решению задач проекта с учетом имеющихся ресурсов и ограничений	-
Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 2.3	Обеспечивает выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами	-
Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
ИУК 3.1	Формирует стратегию командной работы на основе совместного обсуждения целей и направлений деятельности для их реализации	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 3.2	Организует работу команды с учетом объективных условий (технология, внешние факторы, ограничения) и индивидуальных возможностей членов команды	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 3.3	Обеспечивает выполнение поставленных задач на основе мониторинга командной работы и своевременного реагирования на существенные отклонения	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном языке, для академического и профессионального взаимодействия	УК
ИУК 4.1	Обосновывает выбор актуальных коммуникативных технологий (информационные технологии, модерирование, медиация и др.) для обеспечения академического и профессионального взаимодействия	-
Б1.О.01	Профессиональная коммуникация на иностранном языке * Professional communication in a foreign language	
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б1.В.05	Визуализация контента	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 4.2	Применяет современные средства коммуникации для повышения эффективности академического и профессионального взаимодействия, в том числе на иностранном языке	-
Б1.О.01	Профессиональная коммуникация на иностранном языке * Professional communication in a foreign language	
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б1.В.05	Визуализация контента	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 4.3	Оценивает эффективность применения современных коммуникативных технологий в академическом и профессиональном взаимодействиях	-
Б1.О.01	Профессиональная коммуникация на иностранном языке * Professional communication in a foreign language	
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б1.В.05	Визуализация контента	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
ИУК 5.1	Выявляет, сопоставляет, типологизирует своеобразие культур для разработки стратегии взаимодействия с их носителями	-
Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 5.2	Организует и модерирует межкультурное взаимодействие	-
Б1.О.02	Межкультурное взаимодействие	
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
ИУК 6.1	Разрабатывает стратегию личностного и профессионального развития на основе соотнесения собственных целей и возможностей с развитием избранной сферы профессиональной деятельности	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 6.2	Реализует и корректирует стратегию личностного и профессионального развития с учетом конъюнктуры и перспектив развития рынка труда	-
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИУК 6.3	Оценивает результаты реализации стратегии личностного и профессионального развития на основе анализа (рефлексии) своей деятельности и внешних суждений	-
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен применять в сфере своей профессиональной деятельности при решении нестандартных задач категории и принципы, характеризующие современные проблемы философии, предлагать и аргументированно обосновывать способы их решения	ОПК
ИОПК 1.1	Способен формулировать задачи и способы их креативного решения в сфере своей профессиональной деятельности и аргументировать свой выбор	-
Б1.О.05	Современные проблемы философии	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	
ИОПК 1.2	Анализирует нестандартную задачу и выбирает категории и принципы, характеризующие современные проблемы философии, для ее решения	-
Б1.О.05	Современные проблемы философии	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	
ИОПК 1.3	Предлагает способ решения нестандартной задачи с применением выбранных категорий и принципов, аргументированно обосновывает предложенный способ	-
Б1.О.05	Современные проблемы философии	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	
ОПК-2	Способен использовать в сфере своей профессиональной деятельности категории и принципы теории и практики аргументации	ОПК
ИОПК 2.1	Выявляет структурные компоненты аргументации и логические ошибки в процессе доказательств	-
Б1.О.05	Современные проблемы философии	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК 2.2	Обосновывает тезис с точки зрения его доказательности и новизны, учитывая историко-культурный и общенаучный контекст возможных философских трактовок	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.О.05	Современные проблемы философии	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК 2.3	Применяет различные виды и приемы аргументации в рамках организации и ведения дискуссий, создания устных и письменных текстов на темы своей профессиональной деятельности	-
Б1.О.05	Современные проблемы философии	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен использовать в сфере своей профессиональной деятельности категории и принципы методики преподавания философии, педагогики высшей школы	ОПК
ИОПК 3.1	Выбирает общепедагогические методики преподавания философии и других социогуманитарных дисциплин в высшей школе	-
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК 3.2	Разрабатывает учебно-методическую базу для обеспечения педагогической деятельности с учетом требований нормативно-методических документов, а также отечественного и мирового педагогического опыта преподавания философии и других социогуманитарных дисциплин	-
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
ИОПК 3.3	Проводит аудиторные и внеаудиторные занятия по философским и другим социогуманитарным дисциплинам, используя методические приемы и формы педагогики высшей школы	-
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен вести экспертную работу в сфере своей профессиональной деятельности, представлять ее итоги в виде отчетов, оформленных в соответствии с имеющимися требованиями	ОПК
ИОПК 4.1	Проводит экспертизу проблемной ситуации в сфере своей профессиональной деятельности	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.В.01	Естественный интеллект: восприятие и сознание	
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	
ИОПК 4.2	Прогнозирует возможные социокультурные последствия	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.В.01	Естественный интеллект: восприятие и сознание	
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	
ИОПК 4.3	Представляет результаты экспертизы в различных форматах согласно требованиям оформления	-
Б1.О.04	История и методология науки	
Б1.В.01	Естественный интеллект: восприятие и сознание	
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
ОПК-5	Способен разрабатывать и реализовывать организационно-управленческие решения по профилю деятельности	ОПК
ИОПК 5.1	Анализирует и оценивает ситуацию, требующую организационно-управленческого решения по профилю деятельности	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК 5.2	Предлагает организационно-управленческое решение по профилю своей профессиональной деятельности и собирает, обрабатывает данные, необходимые для его обоснования	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИОПК 5.3	Применяет организационно-управленческое решение в сфере своей профессиональной деятельности и прогнозирует его возможные последствия	-
Б1.О.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-1	Способен исследовать применение интеллектуальных систем для различных предметных областей	ПК
ИПК 1.1	Знает цели, задачи и особенности применения интеллектуальных систем для различных предметных областей	-
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б1.В.ДВ.01.01	Социальные интерфейсы в робототехнике	
Б1.В.ДВ.01.02	Репрезентация искусственного интеллекта в нарративном искусстве	
Б1.В.ДВ.01.03	Психология пользователя: взаимодействие с интерфейсом	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	
ИПК 1.2	Может дать этическую оценку применению интеллектуальных систем для различных предметных областей	-
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Естественный интеллект: восприятие и сознание	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б1.В.06	Self и soft компетенции	
Б1.В.ДВ.01.01	Социальные интерфейсы в робототехнике	
Б1.В.ДВ.01.02	Репрезентация искусственного интеллекта в нарративном искусстве	
Б1.В.ДВ.01.03	Психология пользователя: взаимодействие с интерфейсом	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	
ИПК 1.3	Может прогнозировать возможные социокультурные последствия применения интеллектуальных систем для различных предметных областей	-
Б1.О.06	Образование в цифровую эпоху	
Б1.В.01	Естественный интеллект: восприятие и сознание	
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	
Б1.В.04	Антропология информационного общества	
Б1.В.ДВ.01.01	Социальные интерфейсы в робототехнике	
Б1.В.ДВ.01.02	Репрезентация искусственного интеллекта в нарративном искусстве	
Б1.В.ДВ.01.03	Психология пользователя: взаимодействие с интерфейсом	
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	
ПК-2	Способен адаптировать и применять методы и алгоритмы машинного обучения для решения прикладных задач в различных предметных областях	ПК
ИПК 2.1	Знает методы и алгоритмы машинного обучения для решения прикладных задач в различных предметных областях	-
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	
Б1.В.ДВ.02.01	Искусственный интеллект и инструменты анализа текста	
Б1.В.ДВ.02.02	Разработка и управление диалоговыми интерфейсами	
Б1.В.ДВ.02.03	Искусственный интеллект в маркетинге	
Б1.В.ДВ.02.04	Генеративный искусственный интеллект в образовании	

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.02.05	Генеративное искусство	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК 2.2	Может выбрать алгоритмы и методы машинного обучения для решения прикладной задачи	-
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	
Б1.В.05	Визуализация контента	
Б1.В.ДВ.02.01	Искусственный интеллект и инструменты анализа текста	
Б1.В.ДВ.02.02	Разработка и управление диалоговыми интерфейсами	
Б1.В.ДВ.02.03	Искусственный интеллект в маркетинге	
Б1.В.ДВ.02.04	Генеративный искусственный интеллект в образовании	
Б1.В.ДВ.02.05	Генеративное искусство	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ИПК 2.3	Может определить эффективность применения алгоритма и метода машинного обучения для решения прикладной задачи	-
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	
Б1.В.ДВ.02.01	Искусственный интеллект и инструменты анализа текста	
Б1.В.ДВ.02.02	Разработка и управление диалоговыми интерфейсами	
Б1.В.ДВ.02.03	Искусственный интеллект в маркетинге	
Б1.В.ДВ.02.04	Генеративный искусственный интеллект в образовании	
Б1.В.ДВ.02.05	Генеративное искусство	
Б2.О.02	Производственная практика	
Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.0	Обязательная часть	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.0.01	Профессиональная коммуникация на иностранном языке * Professional communication in a foreign language	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3
Б1.0.02	Межкультурное взаимодействие	ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2
Б1.0.03	Лидерство и управление проектами в сфере ИТ	ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3
Б1.0.04	История и методология науки	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИОПК 2.2; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3
Б1.0.05	Современные проблемы философии	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3
Б1.0.06	Образование в цифровую эпоху	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.В.01	Естественный интеллект: восприятие и сознание	ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.02	Алгоритмы искусственного интеллекта: генерация контента и аналитика	ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.В.03	Философия и этика искусственного интеллекта	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.04	Антропология информационного общества	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.05	Визуализация контента	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИПК 2.2
Б1.В.06	Self и soft компетенции	ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИПК 1.2
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ИПК 1.1; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 1.3
Б1.В.ДВ.01.01	Социальные интерфейсы в робототехнике	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.ДВ.01.02	Репрезентация искусственного интеллекта в нарративном искусстве	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.ДВ.01.03	Психология пользователя: взаимодействие с интерфейсом	ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ИПК 2.1; ИПК 2.1; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.2; ИПК 2.2; ИПК 2.3; ИПК 2.3; ИПК 2.3
Б1.В.ДВ.02.01	Искусственный интеллект и инструменты анализа текста	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.В.ДВ.02.02	Разработка и управление диалоговыми интерфейсам	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.В.ДВ.02.03	Искусственный интеллект в маркетинге	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.В.ДВ.02.04	Генеративный искусственный интеллект в образовании	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б1.В.ДВ.02.05	Генеративное искусство	ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ_2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2	Практика	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б2.0	Обязательная часть	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б2.0.01	Учебная практика	ИУК 2.1; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б2.0.01.01(У)	Научно-исследовательская работа(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ИУК 2.1; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б2.0.02	Производственная практика	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б2.0.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
Б2.0.02.02(П)	Педагогическая практика	ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 5.1; ИУК 5.2; ИОПК 3.1; ИОПК 3.2; ИОПК 3.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3
Б2.0.02.03(Пд)	Преддипломная практика	ИУК 1.1; ИУК 1.2; ИУК 1.3; ИУК 2.1; ИУК 2.2; ИУК 2.3; ИУК 3.1; ИУК 3.2; ИУК 3.3; ИУК 4.1; ИУК 4.2; ИУК 4.3; ИУК 6.1; ИУК 6.2; ИУК 6.3; ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 2.1; ИОПК 2.2; ИОПК 2.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИОПК 5.1; ИОПК 5.2; ИОПК 5.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3; ИПК 2.1; ИПК 2.2; ИПК 2.3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
Б3.01(Д)	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2
ФТД	Факультативные дисциплины	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3
ФТД.01	Технологии айтрекинга в анализе интерфейсов	ИОПК 1.1; ИОПК 1.2; ИОПК 1.3; ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3
ФТД.02	Гейм-дизайн: как создаются видеоигры	ИОПК 4.1; ИОПК 4.2; ИОПК 4.3; ИПК 1.1; ИПК 1.2; ИПК 1.3

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '47.04.01 Философия. ИИ 2024 (2).plx', код направления 47.04.01, год начала подготовки 2024

		Итого					Курс 1			Курс 2			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				112	174	126	60	29	31	66	37	29
	Итого по ОП (без факультативов)				110	164	120	60	29	31	60	31	29
Б1	Дисциплины (модули)	34%	66%	28.3%	80	110	80	55	26	29	25	25	
Б1.О	Обязательная часть				27	50	27	17	4	13	10	10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				53	60	53	38	22	16	15	15	
Б2	Практика	100%	0%	0%	21	45	31	5	3	2	26	6	20
Б2.О	Обязательная часть				21	45	31	5	3	2	26	6	20
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	10	6				6	6	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.7	-	56.7	59.6	-	59.8	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					30.2	-	28.8	50.9	-		
		в период гос. экзаменов						-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					14.2	-	14.5	17.3	-	11.2	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					706.35	-	246.9	270.55	-	188.9	
		Блок Б2					66	-	10	24	-	20	12
		Блок Б3					6	-			-		6
		Блок ФТД					42.5	-			-	42.5	
		Итого по всем блокам					820.85	-	256.9	294.55	-	251.4	18
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2			
		ЗАЧЕТ (За)						6	3	3		8	8
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	2	3		3	2
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					9.57%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						48.3%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						24.53%						