

<p>Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Тюлегенова Рамса Амиржановна Должность: Директор Дата подписания: 09.12.2021 15:13:20</p>	<p>МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Челябинский государственный университет» (ФГБОУ ВО «ЧелГУ») Костанайский филиал</p>	
<p>Уникальный программный ключ: 125b8acc44c536845bd8af1dc3c64a4ee7c7e8486e38d3ae8b889479a47</p>	<p>Аннотация рабочей программы дисциплины "Искусственный интеллект" по направлению подготовки (специальности) ЮРИСПРУДЕНЦИЯ направленности (профилю) Гражданско-правовой профиль</p>	<p>стр. 1 из 3</p>

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Искусственный интеллект

Направление подготовки (специальность)

40.03.01 ЮРИСПРУДЕНЦИЯ

Направленность (профиль)

Гражданско-правовой профиль

Присваиваемая квалификация (степень)

Бакалавр

Форма обучения

очно-заочная

Костанай, 2021 г.

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Цели

сформировать у обучающихся знания в области искусственного интеллекта, интеллектуальных информационных технологий (ИТ) и систем; формирование практических навыков получения и формализации знаний, а также навыков применения методов и технологий ИИ для моделирования сложных систем и процессов.

1.2 Задачи

знакомство с методами искусственного интеллекта, принципами организации и использования интеллектуальных ИТ и систем;

сформировать у обучающихся навыки использования методов и алгоритмов теории ИИ, дать представление о возможностях аппарата теории ИИ и способах анализа сложных задач при помощи интеллектуальных систем.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Цикл (раздел) ОПОП:	Б1.Б.40
---------------------	---------

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОК-3: владением основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией

Знать:

Уровень 1	основные закономерности создания и функционирования информационных процессов в правовой сфере, основы государственной политики в области информатики и защиты информации.
Уровень 2	состав, функции, эволюцию и возможности аппаратно-программного обеспечения, справочных информационно-правовых и информационно-поисковых систем.
Уровень 3	нормативно-правовые акты в области защиты информации, основные методы, способы и мероприятия по обеспечению информационной безопасности в профессиональной деятельности.

Уметь:

Уровень 1	находить, систематизировать, обрабатывать и хранить необходимую информацию, в том числе для решения профессиональных задач.
Уровень 2	решать с использованием компьютерной техники различные служебные задачи.
Уровень 3	использовать методы и средства обеспечения информационной безопасности целью предотвращения несанкционированного доступа.

Владеть:

Уровень 1	навыками работы с современными информационными технологиями.
Уровень 2	навыками компьютерной обработки служебной документации, статистической информации и деловой графики.
Уровень 3	работы с информационно-поисковыми и информационно-справочными системами и базами данных, используемых в профессиональной деятельности.

ОК-4: способностью работать с информацией в глобальных компьютерных сетях

Знать:

Уровень 1	общую инфраструктуру информационно-коммуникационной сети "Интернет"
Уровень 2	виды информационных ресурсов
Уровень 3	правила использования ресурсов сети "Интернет" в профессиональной деятельности.

Уметь:

Уровень 1	использовать программные средства для работы в компьютерных сетях.
Уровень 2	уметь создавать базы данных и использовать ресурсы сети "Интернет"
Уровень 3	осваивать геоинформационные технологии

Владеть:

Уровень 1	методами поиска информации в глобальных компьютерных сетях.
Уровень 2	методами обмена информацией в глобальных компьютерных сетях
Уровень 3	навыками использования онлайн сервисов для выполнения профессиональных задач

4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Общая трудоемкость		2 ЗЕТ
Часов по учебному плану	: 72	Виды контроля в семестрах: зачеты 5
в том числе	:	
аудиторные занятия	: 16	
самостоятельная работа	: 56	
:	:	