

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Юридический институт
Кафедра предпринимательского права и арбитражного процесса



УТВЕРЖДАЮ
Директор Кряковцев С.М.
«28» 02 2025 года

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по учебной дисциплине

«Право технологий и искусственного интеллекта»

40.04.01 Юриспруденция

«Юрист в сфере цифровой экономики»

Разработчик (разработчики):

доцент Кутовая И.Э.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры предпринимательского права
и арбитражного процесса от «28» 02 2025г., протокол № 3

Заведующий кафедрой Куцурубова-Шевченко Е.В.

Луганск 2025 г.

Комплект оценочных материалов по дисциплине «Право технологий и искусственного интеллекта»

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. Выберите один правильный ответ.

К «сквозным» технологиям согласно российскому федеральному проекту «Цифровые технологии» и дорожным картам по развитию «сквозных» цифровых технологий 2019 года отнесены:

- А) компоненты робототехники и сенсорика
- Б) аналоговые технологии
- В) системы распределенного реестра
- Г) оптоволоконные технологии

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.1)

2. Выберите один правильный ответ.

Выберите формы искусственного интеллекта:

- А) синтетические системы
- Б) виртуальные системы
- В) киберфизические системы
- Г) природные системы

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.2)

3. Выберите один правильный ответ.

Согласно российской национальной стратегии развития искусственного интеллекта основные задачи в области развития искусственного интеллекта:

- А) создание системы регулирования отношений, возникающих в связи с развитием технологий искусственного интеллекта
- Б) поддержка научных исследований в целях обеспечения опережающего развития искусственного интеллекта
- В) разработка программного обеспечения, в котором используются технологии искусственного интеллекта
- Г) повышение качества предоставления государственных и муниципальных услуг

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.3)

4. Выберите один правильный ответ.

Национальная стратегия развития искусственного интеллекта – это:

- А) программа внедрения искусственного интеллекта на конкретном предприятии
Б) план действий, выделяющий приоритеты в развитии искусственного интеллекта на уровне государства
В) международное соглашение по профессиональному интеллекту, заключенное несколькими государствами
Г) новые разработки в области профессионального интеллекта
- Правильный ответ: Б
Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.2)

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите соответствие название и характеристику подхода к правовому регулированию искусственного интеллекта. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

Характеристика	Подход
1 сторонники этого подхода предлагают исходить из имеющейся правовой системы, пытаясь применить существующие нормы к регулированию профессионального интеллекта и лишь по необходимости дополняя регулирование новыми нормами	А технологический

2 сторонники этого подхода предлагают специально регулировать каждую группу технологических продуктов: беспилотные автомобили, персональные сервисные роботы, профессиональные роботы и так далее. Регулирование, по их мнению, должно зависеть от уровня развития соответствующих технологий и не препятствовать инновациям.	Б юридический
---	---------------

Правильный ответ: 1-Б,2-А
Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.1)

2. Установите соответствие этических принципов робототехники Хартии робототехники 2017 г. их содержанию. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца. Соответствие видов терроризма и их характеристик:

Содержание	принцип
1 работы должны действовать в интересах людей	А самостоятельности
2 работы не должны причинять вред человеку	Б «делай благо»

3 человек может добровольно принимать информированное решение об условиях взаимодействия с роботами
4 блага, произведённые роботами, должны быть распределены честно
Правильный ответ: 1-Б,2-В,3-А, 4-Г
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.3)

В «не навреди»

Г справедливости

3. Установите соответствие между документом в сфере регулирования ИИ и государством, которое его приняло. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

Документ

Государство

1 Билль о правах ИИ

А США

2 План развития искусственного интеллекта следующего поколения

Б Великобритания

3 Искусственный интеллект для человечества
4 Проинновационный подход к регулированию искусственного интеллекта

В Китай

Г Франция

Правильный ответ: 1-А,2-В,3-Г,4-Б

Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.2)

4. Установите соответствие между субтехнологией и её характеристикой. Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

Характеристика

Субтехнология

1 класс решений, которые находят, отслеживают и классифицируют объекты, а также синтезируют видео/изображения

А компьютерное зрение

2 класс решений, позволяющих восстанавливать двигательные, чувствительные и познавательные функции, возможности человека

Б нейростимуляция

3 класс решений, позволяющих осуществлять перевод речевого запроса в текстовый вид, в том числе анализ тембра и тональности голоса

В нейропротезирование

4 класс решений, позволяющих отслеживать и влиять на нервную систему человека, посредством инвазивных и неинвазивных методов

Г распознавание и синтез речи

Правильный ответ: 1-А,2-В,3-Г,4-Б

Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.2)

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность. Запишите правильную последовательность букв слева направо.

1. Определите хронологию принятия концептуальных документов в сфере регулирования ИИ в России.

А) Указом Президента РФ «О развитии искусственного интеллекта в РФ»

Б) Постановление Правительства РФ «Концепция регулирования технологий искусственного интеллекта и робототехники на период до 2024 года»

В) Указ Президента РФ «О Стратегии развития информационного общества в России на 2017 – 2030 годы»

Г) Постановление Правительства РФ «О реализации Национальной технологической инициативы»

Правильный ответ: Г, В, А ,Б

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.3)

2. Установите правильную последовательность этапов приобретения статуса субъекта экспериментального правового режима:

А) определение регулирующим органом соответствия претендента требованиям Федерального закона «Об экспериментальных правовых режимах в сфере цифровых инноваций в Российской Федерации»

Б) подача в регулирующий орган заявки на присоединение к экспериментальному правовому режиму

В) доведение решения о присоединении лица к экспериментальному правовому режиму в качестве субъекта экспериментального правового режима

Г) внесение регулирующим органом в Правительство Российской Федерации проекта акта утверждении программы экспериментального правового режима

Правильный ответ: Б, А, Г, В

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.1)

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Индустриальный (промышленный) _____ – совокупность объектов промышленной инфраструктуры, предназначенных для создания промышленного производства или модернизации промышленного производства и управляемых управляющей компанией - коммерческой или

некоммерческой организацией, созданной в соответствии с законодательством Российской Федерации
Правильный ответ: парк
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.2)

2. _____ – технология, которые используют или помогают понять работу мозга, мыслительные процессы, высшую нервную деятельность, в том числе технологии по усилению, улучшению работы мозга и психической деятельности

Правильный ответ: нейротехнология
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.3)

3. Сквозная _____ – перспективная научноемкая технология (направление) межотраслевого значения, обеспечивающая создание высокотехнологичной продукции и (или) внедрение технологических инноваций, оказывающая существенное влияние на экономическое развитие путем изменения рынков и (или) содействия формированию новых рынков.

Правильный ответ: технология
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.1)

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

Напишите пропущенное словосочетание.

1. _____. – основанное на онтологии права изложение определенного набора правовых норм на формальном языке
Правильный ответ: машиночитаемое право
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.1)

2. Применение в отношении участников в течение определенного периода времени специального регулирования по направлениям разработки, апробации и внедрения цифровых инноваций – это _____
Правильный ответ: экспериментальный правовой режим
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.3)

3. Ведение реестра результатов интеллектуальной деятельности, создаваемых в том числе с применением технологий искусственного интеллекта при реализации экспериментального правового режима – это обязанность _____
Правильный ответ: субъекта экспериментального правового режима
Компетенции (индикаторы) ПК-3 (ПК-3.2)

Задания открытого типа с развернутым ответом

Прочтите текст задания. Придумайте логику и полноту ответа. Запишите ответ, используя точную формулировку.

1. Назовите причины интереса разных государств к созданию машиночитаемого права.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат: Интерес разных государств к созданию машиночитаемого права связан с желанием автоматизировать и оптимизировать работу законодательных систем, обеспечить «встраивание» норм права в работу информационных систем и сервисов, а также упростить и ускорить процессы нормотворчества и правоприменения.

Критерии оценивания: наличие в ответе содержательных единиц «автоматизировать», «оптимизировать», «нормотворчество», «правоприменение».

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.3)

2. Может ли искусственный интеллект быть признан автором создаваемых им произведений?

Время выполнения – 5 мин.

Ожидаемый результат:

Нет. Право авторства определяется ст. 1257 Гражданского кодекса РФ, которая трактует автором произведения науки, литературы или искусства гражданина, творческим трудом которого оно создано.

Критерии оценивания: наличие в ответе ссылки на Гражданский кодекс РФ, содержательных единиц «человек», «гражданин»

Компетенции (индикаторы): ПК-3 (ПК-3.2)

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Право технологий и искусственного интеллекта» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по направлению подготовки 40.04.01 Юриспруденция.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины и учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки магистров, по указанному направлению.

Председатель учебно-методической
комиссии Юридического института

Ю.Ю. Бугаевская

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)