



Отчет предоставлен сервисом  
«Антиплагиат» - <http://внии.ап.мвд.рф>



# Отчет о проверке

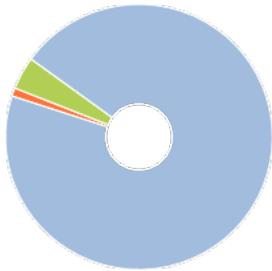
**Автор:** Кобец Петр Николаевич

**Название документа:** Кобец П.Н. Ст. в Вестник Вос-Сиб Инст МВД РФ 2024-1

**Проверяющий:** Кобец Петр Николаевич

**Организация:** Всероссийский научно-исследовательский институт Министерства внутренних дел Российской Федерации

## РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОВЕРКИ



Совпадения:  
1,25%



Оригинальность:  
94,64%



Цитирования:  
4,11%



Самоцитирования:  
0%



«Совпадения», «Цитирования», «Самоцитирования», «Оригинальность» являются отдельными показателями, отображаются в процентах и в сумме дают 100%, что соответствует полному тексту проверяемого документа.

- Совпадения** — фрагменты проверяемого текста, полностью или частично сходные с найденными источниками, за исключением фрагментов, которые система отнесла к цитированию или самоцитированию. Показатель «Совпадения» — это доля фрагментов проверяемого текста, отнесенных к совпадениям, в общем объеме текста.
- Самоцитирования** — фрагменты проверяемого текста, совпадающие или почти совпадающие с фрагментом текста источника, автором или соавтором которого является автор проверяемого документа. Показатель «Самоцитирования» — это доля фрагментов текста, отнесенных к самоцитированию, в общем объеме текста.
- Цитирования** — фрагменты проверяемого текста, которые не являются авторскими, но которые система отнесла к корректно оформленным. К цитированиям относятся также шаблонные фразы; библиография; фрагменты текста, найденные модулем поиска «СПС Гарант: нормативно-правовая документация». Показатель «Цитирования» — это доля фрагментов проверяемого текста, отнесенных к цитированию, в общем объеме текста.
- Текстовое пересечение** — фрагмент текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника.
- Источник** — документ, проиндексированный в системе и содержащийся в модуле поиска, по которому проводится проверка.
- Оригинальный текст** — фрагменты проверяемого текста, не обнаруженные ни в одном источнике и не отмеченные ни одним из модулей поиска. Показатель «Оригинальность» — это доля фрагментов проверяемого текста, отнесенных к оригинальному тексту, в общем объеме текста.

Обращаем Ваше внимание, что система находит текстовые совпадения проверяемого документа с проиндексированными в системе источниками. При этом система является вспомогательным инструментом, определение корректности и правомерности совпадений или цитирований, а также авторства текстовых фрагментов проверяемого документа остается в компетенции проверяющего.

## ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

**Номер документа:** 1798

**Тип документа:** Не указано

**Дата проверки:** 20.05.2024 08:15:35

**Дата корректировки:** 20.05.2024 08:18:56

**Количество страниц:** 15

**Символов в тексте:** 46525

**Слов в тексте:** 5791

**Число предложений:** 641

**Комментарий:** не указано

## ПАРАМЕТРЫ ПРОВЕРКИ

Выполнена проверка с учетом редактирования: Да

Выполнено распознавание текста (OCR): Нет

Выполнена проверка с учетом структуры: Да

**Модули поиска:** Модуль поиска "ВНИИ МВД России", ИПС Адилет, Шаблонные фразы, Диссертации НББ, Патенты СССР, РФ, СНГ, Переводные заимствования по eLIBRARY.RU (EnRu), Перефразирования по eLIBRARY.RU, Переводные заимствования издательства Wiley (RuEn), Сводная коллекция вузов МВД, Кольцо вузов, Переводные заимствования по Интернету (EnRu), Переводные заимствования (RuEn), Библиография, СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация, Сводная коллекция ЭБС, Перефразирования по Интернету, СМИ России и СНГ, Цитирование, eLIBRARY.RU, Сводная коллекция РГБ, Издательство Wiley, СПС ГАРАНТ: аналитика, Медицина, Интернет Плюс, Перефразирования по СПС ГАРАНТ: аналитика

## ИСТОЧНИКИ

№	Доля в тексте	Источник	Актуален на	Модуль поиска	Комментарий
[01]	8,76%	не указано	07 Сен 2022	Библиография	
[02]	3,22%	не указано	07 Сен 2022	Цитирование	
[03]	2,51%	<a href="http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...">http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...</a> <a href="http://mosumvd.com">http://mosumvd.com</a>	02 Янв 2024	Интернет Плюс	
[04]	2,48%	_____1_2024-93-101.pdf <a href="https://obshtestvo-uyi.editorum.ru">https://obshtestvo-uyi.editorum.ru</a>	12 Мая 2024	Интернет Плюс	
[05]	2,48%	ПРИЧИНЫ И УСЛОВИЯ НЕГАТИВНЫХ ПОСЛЕД... <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a>	12 Мая 2024	Интернет Плюс	
[06]	2,31%	<a href="http://vestnikesiirk.ru/images/Arch/2019_188.pdf">http://vestnikesiirk.ru/images/Arch/2019_188.pdf</a> <a href="http://vestnikesiirk.ru">http://vestnikesiirk.ru</a>	03 Янв 2021	Интернет Плюс	
[07]	1,75%	<a href="http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...">http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...</a> <a href="http://mosumvd.com">http://mosumvd.com</a>	11 Мар 2024	Интернет Плюс	
[08]	1,75%	<a href="http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...">http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...</a> <a href="http://mosumvd.com">http://mosumvd.com</a>	05 Янв 2022	Интернет Плюс	
[09]	1,75%	<a href="http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...">http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...</a> <a href="http://mosumvd.com">http://mosumvd.com</a>	11 Мая 2024	Интернет Плюс	
[10]	1,61%	<a href="https://rusexpert.ru/public/sborniki/TeorYPrakt2...">https://rusexpert.ru/public/sborniki/TeorYPrakt2...</a> <a href="https://rusexpert.ru">https://rusexpert.ru</a>	12 Мая 2024	Интернет Плюс	
[11]	1,58%	Искусственный интеллект: уголовно-правовой... <a href="https://revolution.allbest.ru">https://revolution.allbest.ru</a>	06 Мая 2022	Интернет Плюс	
[12]	1,5%	<a href="http://www.publishing-vak.ru/file/archive-law-20...">http://www.publishing-vak.ru/file/archive-law-20...</a> <a href="http://publishing-vak.ru">http://publishing-vak.ru</a>	17 Апр 2023	Интернет Плюс	
[13]	1,45%	<a href="http://vestnikesiirk.ru/images/Arch/2021_196.pdf">http://vestnikesiirk.ru/images/Arch/2021_196.pdf</a> <a href="http://vestnikesiirk.ru">http://vestnikesiirk.ru</a>	23 Дек 2021	Интернет Плюс	
[14]	1,42%	ВЫЗОВЫ И УГРОЗЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ... <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	31 Дек 2021	eLIBRARY.RU	
[15]	1,34%	<a href="http://vestnikesiirk.ru/images/Arch/2021_398_1.p...">http://vestnikesiirk.ru/images/Arch/2021_398_1.p...</a> <a href="http://vestnikesiirk.ru">http://vestnikesiirk.ru</a>	06 Июн 2022	Интернет Плюс	
[16]	1,2%	Вестник_2022_4(60)	19 Янв 2023	Сводная коллекция вузов МВД	
[17]	1,19%	не указано	07 Сен 2022	Шаблонные фразы	
[18]	1,18%	<a href="https://online-science.ru/userfiles/file/vypusk__1...">https://online-science.ru/userfiles/file/vypusk__1...</a> <a href="https://online-science.ru">https://online-science.ru</a>	15 Апр 2024	Интернет Плюс	
[19]	1,18%	<a href="https://online-science.ru/userfiles/file/vypusk__1...">https://online-science.ru/userfiles/file/vypusk__1...</a> <a href="https://online-science.ru">https://online-science.ru</a>	29 Апр 2024	Интернет Плюс	
[20]	1,17%	EURASIAN LAW JOURNAL №7(182)2023   Eurasia... <a href="https://eurasialaw-journal.ru">https://eurasialaw-journal.ru</a>	14 Мая 2024	Интернет Плюс	
[21]	1,16%	<a href="http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...">http://mosumvd.com/izdatelskaya-deyatelnost/p...</a> <a href="http://mosumvd.com">http://mosumvd.com</a>	19 Дек 2022	Интернет Плюс	
[22]	1,13%	<a href="http://nrl.northumbria.ac.uk/id/eprint/40703/1/B...">http://nrl.northumbria.ac.uk/id/eprint/40703/1/B...</a> <a href="http://nrl.northumbria.ac.uk">http://nrl.northumbria.ac.uk</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	
[23]	1,12%	ЮниП_2022_2 (58)	30 Ноя 2022	Сводная коллекция вузов МВД	
[24]	1,09%	<a href="https://naukaip.ru/wp-content/uploads/2020/05/...">https://naukaip.ru/wp-content/uploads/2020/05/...</a> <a href="https://naukaip.ru">https://naukaip.ru</a>	01 Янв 2021	Интернет Плюс	

[25]	1,04%	ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: УГОЛОВНО-ПР... <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a>	30 Apr 2022	Интернет Плюс	
[26]	1,04%	ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ: УГОЛОВНО-ПР... <a href="https://cyberleninka.ru">https://cyberleninka.ru</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	
[27]	1,01%	<a href="https://cronfa.swan.ac.uk/Record/cronfa63616/D...">https://cronfa.swan.ac.uk/Record/cronfa63616/D...</a> <a href="https://cronfa.swan.ac.uk">https://cronfa.swan.ac.uk</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	
[28]	1%	Кудра_статья 2022	22 Июл 2022	Сводная коллекция вузов МВД	
[29]	0,99%	Вестник1(57)_2022	30 Ноя 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[30]	0,97%	Табаков	04 Мар 2024	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[31]	0,97%	<a href="https://vestnik.volbi.ru/upload/numbers/461/full...">https://vestnik.volbi.ru/upload/numbers/461/full...</a> <a href="https://vestnik.volbi.ru">https://vestnik.volbi.ru</a>	07 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[32]	0,96%	EURASIAN LAW JOURNAL №4(179)2023   Eurasia... <a href="https://eurasialaw-journal.ru">https://eurasialaw-journal.ru</a>	29 Apr 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[33]	0,96%	Итог статья Киреев, Выстропов, Крымов	12 Apr 2024	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[34]	0,95%	ЮниП № 1 (61)	02 Фев 2024	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[35]	0,94%	Научно-технологический потенциал как ключ... <a href="https://eee-region.ru">https://eee-region.ru</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[36]	0,94%	Научно-технологический потенциал как ключ... <a href="https://eee-region.ru">https://eee-region.ru</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[37]	0,93%	<a href="https://bora.uib.no/bora-xmlui/bitstream/handle...">https://bora.uib.no/bora-xmlui/bitstream/handle...</a> <a href="https://bora.uib.no">https://bora.uib.no</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[38]	0,93%	Бизнес в законе <a href="http://ibooks.ru">http://ibooks.ru</a>	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[39]	0,9%	Актуальные вопросы юриспруденции. <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	01 Янв 2018	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[40]	0,9%	Гераськин_Статья Вестник №3 2022_ГОСТ	20 Июл 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[41]	0,88%	Progress in Violence Risk Assessment and Comm... <a href="https://doi.org">https://doi.org</a>	28 Фев 2015	Издательство Wiley	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[42]	0,88%	Inter-rater reliability of the Structured Assessme... <a href="https://core.ac.uk">https://core.ac.uk</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[43]	0,86%	<a href="https://digital.library.adelaide.edu.au/dspace/bit...">https://digital.library.adelaide.edu.au/dspace/bit...</a> <a href="https://digital.library.adelaide.edu.au">https://digital.library.adelaide.edu.au</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[44]	0,85%	Статья Ивушкина_без лит-ры	11 Окт 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[45]	0,84%	Гао Вэньцзин; [Место защиты: ФГБОУ ВО «Сан... <a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	01 Янв 2022	Сводная коллекция РГБ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[46]	0,84%	Modern Technologies as Compensatory Means o... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	29 Янв 2022	СПС ГАРАНТ: аналитика	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[47]	0,82%	<a href="https://saarj.com/wp-content/uploads/ACADEMI...">https://saarj.com/wp-content/uploads/ACADEMI...</a> <a href="https://saarj.com">https://saarj.com</a>	22 Дек 2022	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[48]	0,77%	МД_ИА XIAN_03.02.2023	03 Мар 2023	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[49]	0,77%	<a href="https://naukaip.ru/wp-content/uploads/2020/05/...">https://naukaip.ru/wp-content/uploads/2020/05/...</a> <a href="https://naukaip.ru">https://naukaip.ru</a>	05 Янв 2021	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[50]	0,73%	Репецкая Миронов (2)	20 Июл 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[51]	0,69%	АВДЕЕВА ОА, АВДЕЕВ ВА - ВЕСТНИК ВСИ 3 - 2022	22 Июл 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[52]	0,68%	ЮниП № 3(59)	30 Ноя 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[53]	0,65%	Последние файлы - Юридические дисциплин... <a href="https://twirpx.com">https://twirpx.com</a>	26 Фев 2020	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[54]	0,63%	Евразийская адвокатура. 2017. № 3(28) <a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	21 Янв 2020	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[55]	0,62%	<a href="https://ieml.ru/podrazdeleniya-universiteta/izdat...">https://ieml.ru/podrazdeleniya-universiteta/izdat...</a> <a href="https://ieml.ru">https://ieml.ru</a>	22 Apr 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[56]	0,62%	<a href="https://digitaltechnologiesandlaw.org/files/2022/...">https://digitaltechnologiesandlaw.org/files/2022/...</a> <a href="https://digitaltechnologiesandlaw.org">https://digitaltechnologiesandlaw.org</a>	21 Июнь 2023	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[57]	0,62%	Вестник Санкт-Петербургского университета ... <a href="http://bibliorossica.com">http://bibliorossica.com</a>	26 Мая 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[58]	0,61%	№58 Особенности деятельности подразделен...	11 Apr 2022	Сводная коллекция вузов МВД	
[59]	0,6%	Т. 23, № 1 <a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	20 Дек 2016	Медицина	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[60]	0,56%	<a href="https://disser.spbu.ru/files/2023/disser_vykhodet...">https://disser.spbu.ru/files/2023/disser_vykhodet...</a> <a href="https://disser.spbu.ru">https://disser.spbu.ru</a>	15 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.

[61]	0,55%	не указано <a href="http://apel.ieml.ru">http://apel.ieml.ru</a>	10 Фев 2021	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[62]	0,55%	<a href="http://www.publishing-vak.ru/file/archive-law-20...">http://www.publishing-vak.ru/file/archive-law-20...</a> <a href="http://publishing-vak.ru">http://publishing-vak.ru</a>	07 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[63]	0,51%	Понятие, цели и правовые основы деятельнос... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	05 Ноя 2022	СПС ГАРАНТ: аналитика	
[64]	0,5%	<a href="http://imc-i.ru/userfiles/ufiles/Russia_and_the_w...">http://imc-i.ru/userfiles/ufiles/Russia_and_the_w...</a> <a href="http://imc-i.ru">http://imc-i.ru</a>	01 Апр 2022	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[65]	0,49%	<a href="http://kalinovsky-k.narod.ru/b/pravo_urpraktika/...">http://kalinovsky-k.narod.ru/b/pravo_urpraktika/...</a> <a href="http://kalinovsky-k.narod.ru">http://kalinovsky-k.narod.ru</a>	01 Янв 2021	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[66]	0,47%	Искусственный интеллект в правоохранитель...	21 Июн 2023	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[67]	0,45%	Сводки с театра военных действий   ИА Красн... <a href="https://rossaprimavera.ru">https://rossaprimavera.ru</a>	10 Янв 2021	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[68]	0,45%	Пробелы в российском законодательстве <a href="http://ibooks.ru">http://ibooks.ru</a>	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[69]	0,43%	СПИСОК АВТОРОВ. <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	31 Дек 2021	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[70]	0,43%	Сведения об авторах. <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	01 Янв 2014	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[71]	0,43%	Международная научно-практическая конфер... <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	01 Янв 2023	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[72]	0,42%	Партнерство государства, бизнеса и граждан... <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	01 Янв 2021	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[73]	0,41%	Диссертация Иваньшиной А.Э	23 Мар 2023	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[74]	0,41%	43831-Федеральная служба безопасности в си...	15 Авг 2022	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[75]	0,41%	Некоторые особенности взаимодействия сотр... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	03 Сен 2022	СПС ГАРАНТ: аналитика	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[76]	0,4%	Современные тенденции развития уголовно-... <a href="https://elibrary.ru">https://elibrary.ru</a>	20 Дек 2022	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[77]	0,39%	Васильева, Мария Александровна Концептуал... <a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	01 Янв 2021	Сводная коллекция РГБ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[78]	0,38%	О деятельности Антитеррористического цент... <a href="https://e-cis.info">https://e-cis.info</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[79]	0,37%	Инновационные технологии в судебно-экспер... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	28 Мая 2022	СПС ГАРАНТ: аналитика	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[80]	0,37%	Приказ МВД России от 25 июня 2015 г. N 704 "... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	30 Янв 2020	СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[81]	0,37%	<a href="http://elib.fa.ru/art2022/bv2521.pdf/download/b...">http://elib.fa.ru/art2022/bv2521.pdf/download/b...</a> <a href="http://elib.fa.ru">http://elib.fa.ru</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[82]	0,37%	<a href="http://elib.fa.ru/art2022/bv2521.pdf/download/b...">http://elib.fa.ru/art2022/bv2521.pdf/download/b...</a> <a href="http://elib.fa.ru">http://elib.fa.ru</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[83]	0,37%	<a href="http://elib.fa.ru/art2022/bv2521.pdf/download/b...">http://elib.fa.ru/art2022/bv2521.pdf/download/b...</a> <a href="http://elib.fa.ru">http://elib.fa.ru</a>	06 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[84]	0,36%	СОСТОЯНИЕ И ПРИЧИНЫ ПРЕСТУПНОСТИ НЕС... <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>	22 Янв 2020	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[85]	0,35%	Вестник _ 4 (25) - 2015	11 Июл 2019	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[86]	0,34%	ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ И ОСНОВЫ ГОСУДА... <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	15 Фев 2018	Перефразирования по eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[87]	0,34%	Майоров, Андрей Владимирович Теория и ме... <a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	01 Янв 2022	Сводная коллекция РГБ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[88]	0,33%	Научная школа Т.И. Шамоной: методолого-тео... <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	01 Янв 2018	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[89]	0,32%	О новых вызовах и угрозах экономической бе... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	30 Июл 2022	СПС ГАРАНТ: аналитика	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[90]	0,31%	Вестник _ 3 (24) - 2015	11 Июл 2019	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[91]	0,3%	ВКР_Шишкина_СЮ_38.04.03_2022	28 Апр 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[92]	0,3%	Установление личности владельцев цифрово... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	29 Янв 2022	СПС ГАРАНТ: аналитика	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[93]	0,29%	Об утверждении паспортов республиканских ... <a href="http://adilet.zan.kz">http://adilet.zan.kz</a>	21 Янв 2016	ИПС Адилет	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[94]	0,29%	Об утверждении паспортов республиканских ... <a href="http://adilet.zan.kz">http://adilet.zan.kz</a>	21 Янв 2016	ИПС Адилет	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[95]	0,27%	Цховребов ВКР	01 Июн 2023	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.

[96]	0,27%	Феномен карт таро в современной культуре	07 Сен 2022	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[97]	0,27%	Бизнес в законе <a href="http://ibooks.ru">http://ibooks.ru</a>	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[98]	0,27%	185926 <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	10 Мар 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[99]	0,27%	Инновационная криминалистическая габитос... <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	01 Янв 2023	eLIBRARY.RU	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[100]	0,26%	Амонова, Сабохат Бобишоевна Гражданская в... <a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	01 Янв 2021	Сводная коллекция РГБ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[101]	0,25%	Is Russian Public Sector Accounting in the Proces... <a href="https://doi.org">https://doi.org</a>	30 Ноя 2013	Издательство Wiley	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[102]	0,22%	Абакумова_статья_Вестник_ВСИ МВД РФ_03_2...	19 Сен 2022	Сводная коллекция вузов МВД	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[103]	0,21%	Перечень рецензируемых научных изданий, в... <a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	09 Дек 2015	СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[104]	0,21%	Баротов, Исроил Иброхимович Повышение м... <a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	12 Янв 2021	Сводная коллекция РГБ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[105]	0,21%	Perception and Misperception in U.S.-China Relat...	31 Дек 2020	Издательство Wiley	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[106]	0,21%	<a href="http://naukarus.ru/public_html/wp-content/uplo...">http://naukarus.ru/public_html/wp-content/uplo...</a> <a href="http://naukarus.ru">http://naukarus.ru</a>	18 Мая 2024	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[107]	0,19%	Вестник спортивной науки. 2016. № 2 <a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	21 Янв 2020	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[108]	0,19%	Криминалистическое обеспечение расследов... <a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	20 Дек 2016	Диссертации НББ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[109]	0,19%	Предупреждение преступности среди молоде... <a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	04 Июл 2017	Диссертации НББ	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[110]	0,18%	The analysis and prospects of technological deve...	07 Сен 2023	Кольцо вузов	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[111]	0,18%	Пробелы в российском законодательстве <a href="http://ibooks.ru">http://ibooks.ru</a>	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[112]	0,17%	209543 <a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	18 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.
[113]	0,17%	<a href="http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/080103/P...">http://www.magnanimitas.cz/ADALTA/080103/P...</a> <a href="http://magnanimitas.cz">http://magnanimitas.cz</a>	15 Мая 2023	Интернет Плюс	Источник исключен. Причина: Маленький процент пересечения.

УДК 343.98

КРИМИНОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ  
УГРОЗ ДЛЯ ОБЩЕСТВА И ГОСУДАРСТВА, ИНИЦИИРОВАННЫХ РОСТОМ  
ИННОВАЦИЙ В СФЕРЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА,  
И МЕРЫ ИХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Введение: на текущий момент безопасность общества и государства зависит от многих обстоятельств. В частности, среди ученых и практиков все больше крепнет уверенность в том, что обозначенной защищенности может серьезно угрожать усиливающийся с каждым годом рост инновационных составляющих в сфере искусственного интеллекта. По этой причине автором проведено криминологическое исследование возможных угроз для общественной и государственной безопасности, которые происходят на фоне стремительного роста цифровизации, а также обозначенных технологий. Выявление и последующее детальное изучение потенциальных рисков в рассматриваемой сфере в первую очередь необходимо с целью идентификации негативных последствий, а также их дальнейшей минимизации.

Материалы и методы: исходя из теоретических предпосылок настоящего исследования, его методической основой выступили разнообразные научные данные и множественные источники информации, представившие возможность для наиболее полной и объективной оценки потенциальных угроз, которые таят в себе инновационные процессы в сфере рассматриваемых технологий. В процессе исследования автором проводилось обобщение полученных информационных данных по анализируемой проблематике, в том числе изложенных в научных работах, подготовленных отечественными и зарубежными специалистами в течение последних пяти лет **17**. В рамках проведения данного исследования автором использовались общенаучные и специальные методы познания, в частности, статистический, системно-структурный, логический анализ, системный подход, систематизация и обработка информационных данных. Используемая методика существенно способствовала проведению данного криминологического исследования.

Результаты исследования: рассматриваемой проблематики показали, что, несмотря на существенную прогнозируемость и предсказуемость ряда процессов цифровизации современного общества, все же чрезвычайно сложно делать прогнозы относительно всех возможных негативных последствий после включения новых технологий в правовое поле, а также во все сферы общественной жизнедеятельности.

Вместе с этим, с того момента, как системам, **работающим на основе искусственного интеллекта** **4**, удастся достичь максимального уровня в своем развитии, они смогут превосходить возможности человека в любых сферах его жизнедеятельности.

Динамичное и стремительное развитие этих технологий должно настораживать

Кобец Петр Николаевич

главный научный сотрудник центра

организационного обеспечения научной

деятельности Всероссийского научно-

исследовательского института МВД

России доктор юридических наук,

профессор E-mail : pkobets37@rambler.ru

Kobets Peter Nikolaevich

Chief Researcher of the All-Russian

Scientific Research Institute of the Ministry

of Internal Affairs of Russia Doctor of Law,

Professor.

E-mail : pkobets37@rambler.ru

2

человечество появлением катастрофических рисков. Проведенное криминологическое исследование показало, что в большинстве своем эксперты и правоведы оценивают потенциальные угрозы, возникающие от преступной деятельности, основанной на использовании новых технологий, по ряду основных направлений (преступный вред, преступные доходы, достижимость, поражаемость). В связи с этим в дальнейшем в целях противодействия потенциальным рискам и угрозам необходимо придерживаться именно данных векторов.

Выводы и заключения: автор приходит к выводу, что **17**, принимая во внимание риски использования новых технологий, важно повышать и совершенствовать уровень безопасности в процессе их применения. Чтобы более результативно предупреждать рассматриваемые угрозы, необходимо незамедлительно проработать и внедрить весь антикриминальный ресурс в исследуемой области. Внедрение новейших разработок в сфере прогнозирования анализируемых рисков должно стать приоритетным в нынешней политике государства. В том числе немаловажно принятие правовых норм по регулированию различных правоотношений в рассматриваемой сфере. В обязательном порядке в краткосрочной перспективе следует провести ряд научных исследований для более точного и полного формулирования необходимых требований, направленных на осуществление предупредительных мер в сфере преступности с использованием устройств, работающих на основе новых цифровых технологий.

Ключевые слова: криминологическое исследование, общественная безопасность, новые технологии, процессы цифровизации общества, опасность машинного обучения, угрозы цифровизации, причины преступности, противодействие преступности, правоохранительные органы, риски вызванные робототехникой, внедрение научных разработок, правоохранительная практика, противодействие цифровой преступности, обеспечение цифровой безопасности.

CRIMINOLOGICAL RESEARCH OF POTENTIAL THREATS TO SOCIETY AND THE STATE INITIATED BY THE GROWTH OF **INNOVATIONS 3** IN THE FIELD OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE **4** AND PREVENTION MEASURES

Introduction: at the moment, the security of society and the state depends on many circumstances. In particular, among scientists and practitioners there is a growing confidence that the designated security can be seriously threatened by the increasing growth of innovative components **in the field of artificial intelligence 4** every year. For this reason, the author conducted a criminological study of possible threats to public and state security that occur against the backdrop of the rapid growth of digitalization, as well as the designated technologies. Identification and subsequent detailed study of potential risks **in the area under consideration 4** is primarily necessary in order to identify negative consequences, as well as their further minimization.

Materials and methods: based on the theoretical premises of this study, its methodological basis was a variety of scientific data and multiple sources of information, which provided an opportunity for the most complete **and objective assessment of the 6** potential threats posed by innovative processes **in the field of the 3** technologies under consideration. **In the process of research, the author 4** generalized the information obtained on the analyzed issues, including those presented in scientific works prepared by domestic and

3

foreign specialists. In the process of preparing the study, the author used general scientific and special methods of cognition, in particular statistical, system-structural, logical analysis, systems approach, systematization and processing of information data. The methodology

used significantly contributed to the conduct of this criminological study.

The results of the study: the issues under consideration showed that despite the significant predictability and predictability of a number of processes of digitalization of modern society, it is still extremely difficult to make forecasts regarding all possible negative consequences after the inclusion of new technologies in the legal field, as well as in all spheres of public life. At the same time, from the moment that systems operating on the basis of artificial intelligence manage to reach the maximum level in their development, they will be able to exceed human capabilities in all areas of their life. The development of these technologies should alert humanity to the emergence of catastrophic risks. The conducted criminological research showed that, for the most part, experts and legal scholars assess the potential threats arising from criminal activities based on the use of new technologies in a number of main areas (criminal harm, criminal proceeds, reachability, susceptibility) in this regard, in the future in order to counter potential risks and threats must adhere to these vectors.

Conclusions and conclusions: the author comes to the conclusion that, taking into account the risks of using new technologies, it is important to increase and improve the level of security in the process of their use. In order to more effectively prevent the threats under consideration, it is necessary to immediately develop and implement the entire anti-criminal resource in the area under study. The introduction of the latest developments in the field of forecasting analyzed risks should become a priority in the current government policy. It is also important to adopt legal norms to regulate various legal relations in the area under consideration. It is imperative that in the short term a series of scientific studies be conducted to more accurately and completely formulate the necessary requirements aimed at implementing preventive measures in the field of crime using devices based on new digital technologies.

Keywords: criminological research, public safety, new technologies, processes of digitalization of society, the danger of machine learning, threats of digitalization, causes of crime, combating crime, law enforcement agencies, risks caused by robotics, implementation of scientific developments, law enforcement practice, combating digital crime, ensuring digital security.

Проблематика, связанная со становлением и развитием технологии искусственного интеллекта, уходит корнями во времена возникновения философского воззрения Декарта Гоббса о вычислительной теории разума. Существенная трансформация сферы искусственного интеллекта стала происходить в 1950-х гг. года, с того периода, как Аланом Тьюрингом было высказано предположение относительно возможности мыслительных процессов у машин [14, с. 36]. О термине искусственный интеллект впервые заговорили на Дартмутской конференции, которая прошла в 1956 г. Она послужила отправной точкой также для появления академической дисциплины, имеющей одноименное название, предмет которой состоит в исследовании теоретических и практических аспектов искусственных интеллектов [18, р. 17].

Как отмечают зарубежные эксперты « в общем виде принцип работы искусственного интеллекта заключается в сочетании большого объема данных с возможностями их быстрой обработки с помощью интеллектуальных алгоритмов, что позволяет программам автоматически обучаться на базе закономерностей и признаков, содержащихся в информационных данных » [13, с. 99]. При этом сегодня среди основного конкурентного преимущества в сфере искусственного интеллекта начинают выступать сами информационные данные. Возможности использования новых технологий чрезвычайно широки, поскольку с каждым днем эти технологии входят в современные используемые нами предметы. Они присутствуют практически везде, к

примеру, в обычных смартфонах, от предугадывания вводимого нами текста сообщений, до автофокусирования видеокамер. Все это свидетельствует о том, что новейшие цифровые технологии не должны появиться в каком-то будущем, они существуют и используются нами уже сегодня, при этом демонстрируя свою результативность. При этом современный искусственный интеллект имеет способности быстрого приема в режимах онлайн необходимых и оптимальных решений, одновременно анализируя колоссальные объемы информации. Сегодня в отечественной, а также зарубежной науке и практике разработаны различные подходы относительно толкования рассматриваемого феномена, в то же время большинство экспертов полагают, что искусственный интеллект является сложнейшей компьютерной программно-аппаратной системой, которой присущи такие свойства, как субстантивность и автономность, а также возможность восприятия и анализа информационных данных [15, с. 123].

Актуальность проведения исследований в рассматриваемой сфере, в том числе изучения правовой проблематики, связанной с использованием анализируемых технологий, во многом подтверждается научными работами ряда отечественных правоведов, в частности Е.В. Балацкого, И.Р. Бегишева, В.В. Бычкова, Г.А. Гаджиева, Д.С. Гришина, Н.С. Еманова, А.В. Нестерова, И.В. Понкина, С.Б. Полич, А.И. Редькиной, О.В. Ревинского, В.Н. Синельковой, Ф.В. Ужова, В.Н. Черкасовой, О.А. Ястребова и др. Кроме того, данную проблематику исследовали и зарубежные эксперты, среди которых Д. Винсен, М. Дельво, В. Курки, Н. Невеньяс, Д. Робертсон, Л. Соумул, Х.К. Сафарализода и др.

В то же время немаловажно отметить, что с каждым годом анализируемая тема побуждает актуализировать все больше новых вопросов, на которые пока что современная юридическая наука и практика не могут дать утвердительные ответы. В то же время уже сегодня проблематика ответственности рассматриваемых технологий является наиболее обсуждаемой всеми членами общества, а не только учеными и специалистами, активно дискутирующими по этому поводу на страницах различных правовых изданий. К людям постепенно приходит осознание о возможности, потенциальных рисках и угрозах, которые исходят от феномена искусственного интеллекта.

Необходимо отметить, что вопросы, связанные с последствиями четвертой промышленной революции, впервые были озвучены главой Всемирного экономического форума К. Шваб. Им, в частности, было отмечено, что в процессе четвертой промышленной революции возникнут технологии, позволяющие выполнить работу самостоятельно. В результате « многие профессии и специальности перестанут быть нужными, такие как таксисты, психологи, консультанты, переводчики, бухгалтеры и десятки иных профессий » [17, с. 67].

Основные черты угроз всех промышленных революций были освещены отечественным экспертом Е.В. Балацким. Им отмечалось, что « открытие паровой машины было признаком первой промышленной революции, в результате которой многие люди остались без работы. В то же время изобретение электричества считается признаком второй промышленной революции, и многие люди, потеряв работу в сфере физического труда, обратились в сферу интеллектуального труда. Изобретение электронных вычислительных машин считается признаком третьей промышленной революции, в процессе которой люди потеряли работу в сфере интеллектуального труда, а появление искусственного интеллекта, является признаком четвертой промышленной революции, в результате которой многие люди теряют работу в сфере интеллектуального труда » [2, с. 10].

В настоящее время очень сложно делать прогнозы относительно всех

возможных последствий после включения новых технологий в правовое поле, а также во все сферы общественной жизнедеятельности. При этом немаловажно отметить, что чрезвычайно непросто предсказывать, насколько высока в ближайшем будущем будет степень развития искусственного интеллекта, поскольку в настоящее время его развитие ограничивается рядом технических возможностей, в том числе и программным обеспечением. Когда обозначенные проблемы будут решены, как полагают многие ученые, в том числе и сам автор, то развитие рассматриваемых технологий уже ничем не будет ограничиваться [8, с. 99].

По мнению ряда экспертов, с того момента, как системам, работающим на основе рассматриваемых технологий, удастся достичь максимальных мощностей в своем развитии, они смогут превосходить возможности человека в любых сферах его жизнедеятельности. С наступлением подобной ситуации возможны фундаментальные прорывы в различных секторах, от экономики до социальной сферы и политики. Подобное развитие ситуации в области промышленной революции должно настораживать человечество появлением катастрофических рисков, которые связаны с деструктивным использованием технологий, работающих на основе рассматриваемых технологий. Причем в первую очередь могут возникнуть серьезные риски при условии развития технологий "сильного" искусственного интеллекта. В ранее проведенном исследовании данной проблематики автором детально раскрывается данная проблема, поэтому нет необходимости на ней подробно останавливаться [9, с. 145].

В то же время важно подчеркнуть, что некоторые оценки представителей Ассоциации по развитию **искусственного интеллекта свидетельствуют о том, что** **4** искусственный разум, который будет сопоставим по когнитивным возможностям с человеческим разумом, может возникнуть уже в 2075 г., а более семидесяти процентов экспертов ожидают разработку даже суперискусственного интеллекта. По результатам исследований компании Deloitte рассматриваемые технологии к 2030 г. могут автоматизировать порядка 35 % рабочих мест в Великобритании. Не маловажно и то, что отечественные эксперты из РАНХиГС указывают на то, что часть россиян в случае развития широкого процесса автоматизации производства могут заменить робототехникой. При этом, как указывается в проведенном учеными РАНХиГС исследовании, автоматизация производства ведет к повышению необходимости постоянного обновления знаний, а также совершенствования навыков и умений<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Предсказаны сроки потери работы россиянами из-за роботов. URL: [https://lenta.ru/news/2019/09/10/no\\_job/?ysclid=lwakh6jhu5284398750](https://lenta.ru/news/2019/09/10/no_job/?ysclid=lwakh6jhu5284398750) (дата обращения: 17.05.2024).

<sup>6</sup> Немаловажно и то, что, согласно отчета, сделанного в 2023 г. американским банком Goldman Sachs развитие новейших сервисов и приложений в сфере анализируемых технологий, в частности, таких как чат-бот ChatGPT, в не всяком сомнении, способствует тому, что порядка 300 млн. чел. во всем мире останутся без работы. Кроме того, проведенный данной компанией анализ довольно четко и объективно свидетельствует о том, что в недалеком будущем следует ожидать масштабных изменений на рынках труда<sup>2</sup>.

Как отмечается одним из крупнейших экспертов в сфере разработки программного обеспечения технологий искусственного интеллекта, а также специалистом по информатике Кай-Фу Ли, риски использования рассматриваемых технологий в первую очередь обусловлены тем, что они функционируют на основе принципа – победители обладают всем, помогая основную долю мировых богатств предоставить различным экономическим компаниям. Тем самым, увеличивая

численность безработных и социальное неравенство, привнося кризисы в различные политические системы. Все это приводит к изменению миропорядка и подрыву экономической стабильности в ряде регионов мира. Многие столетия человечество применяло физический и умственный труд для поиска пропитания и иных необходимых предметов, что, в свою очередь, способствовало <sup>17</sup> формированию культурных ценностей, используемых для воспитания будущих поколений в духе честности и любви к труду. Однако, вне всякого сомнения, развитие цифровых технологий в дальнейшей перспективе будет все больше нести в себе угрозу для многих человеческих ценностей [7, с. 32].

Совершенно очевидно, что в цифровом обществе, которое сегодня активно развивается, будут выстраиваться в том числе и новые экономические процессы, бичом которых станет неравенство, поскольку зависимость корпораций от рабочей силы человека постоянно будет снижаться, и практически вся чистая прибыль, за небольшим исключением, будет предназначаться лицам, владеющим этими корпорациями и компаниями. В дальнейшем технологическая зависимость будет только возрастать вследствие продвижения цифровизации, и процессы жертв среди людей из-за машин также будут прогрессировать. Вновь возникающие технологии будут все быстрее и способнее людей, и поэтому необходимо развивать вопросы предупреждения негативных последствий, обусловленных данными технологиями. Они должны быть в обществе на первом месте.

Еще одной важной проблемой, которая возникает параллельно с внедрением технологий искусственного интеллекта, является организация защиты персональных данных россиян, которая будет соответствовать всем возникающим угрозам в этой сфере. Становится совершенно понятно и очевидно, что для того, чтобы проводить машинное обучение, необходимо наличие огромного объема информационных данных, для их накопления в технических отделах учреждений, ведущих разработку новых технологий, а иначе по-другому никак не обойтись. В том числе в достаточной мере очевидно, что основной объем информационных данных будет браться из различных учреждений и организаций, в интересах которых будут проектироваться продукты, использующие технологии искусственного интеллекта.

2 300 млн человек рискуют лишиться работы из-за искусственного интеллекта. URL: <https://ren.tv/news/v-mire/1089032-razvitie-ii-sposobno-lishit-raboty-300-mln-chelovek-i-uvlechit-mirovoi-vvp-na-7?ysclid=lwakf71pd6971254910> (дата обращения: 17.05.2024).

7

Собранные подобным образом и опять же для этих целей базы данных могут в дальнейшем представлять серьезную опасность для общества, поскольку утечки различных информационных данных из подобных технических центров и бюро уже совершенно точно избежать не удастся.

Кроме того, возможность нежелательных последствий в процессе использования рассматриваемых технологий также вполне может возникнуть в связи с не понимаем ими всего контекста задач, которые были поставлены разработчиками. Не менее важной проблемой в процессе функционирования новых технологий непременно станет непонимание их некоторых алгоритмов действия для пользователей данными технологиями. Ученые в настоящее время ведут серьезные споры о том, как осуществляют свою работу нейросети. От технологий по искусственному интеллекту требуется обрабатывать колоссальный массив данных, чтобы выдать результат, и человеку сложно понять, согласно каким принципам принимается решение данными технологиями. Совершенно очевидно, что данными технологиями выискиваются какие-то определенные закономерности, но, скорее всего, иногда их сложно обнаружить, поскольку искусственный интеллект не человек и не может видеть всю общую картину сразу. Поэтому, чтобы избегать рисков

неправильных решений, принятых данными технологиями, в дальнейшем специалистам в рассматриваемой сфере следует придумать ряд комплексных инструментов, проверяющих и обнаруживающих ошибки в их логике [3, с. 45]. Кроме того, в недалеком будущем мы можем столкнуться с рядом рисков, вызванных неочевидными алгоритмами работы систем с искусственным интеллектом, еще и потому, что в настоящее время мы не обладаем доступными информационными данными об их значимости для анализируемых технологий. На сегодняшний день никакие технические устройства и системы, имеющие возможность к самообучению, не могут предоставить информационные данные, при помощи каких именно критериев принимались ими решения. В связи с этим закономерно встает вопрос, необходимо ли делать ставку на результаты решений, принятых системами с искусственным интеллектом, и насколько они могут быть достоверными, корректными и точными [12, с.389].

В качестве серьезного недостатка в работе систем с искусственным интеллектом ряд зарубежных исследователей видит низкий уровень прогностической достоверности редких событий, поскольку для составления достоверных прогнозов данные системы должны обладать достаточным объемом исходных данных, и чем их будет в этих системах больше, тем, соответственно, точнее будут и сами прогнозы [9, р. 581]. В связи с этим следует **17** согласиться с позицией, высказанной отечественными экспертами относительно того, что ни одной из систем с искусственным интеллектом невозможно будет полностью отвечать всему набору требований прозрачности [16, с. 19].

Именно по этой причине незамедлительно необходима разработка правовых основ, регулирующих деятельность систем, использующих новые технологии в системе уголовного судопроизводства. Причем, в основе подобной деятельности должно быть не стремление попытаться заменить судебный персонал, а необходимость оказать помощь всему уголовному судопроизводству для подготовки и принятия законно обоснованных и справедливых решений.

Между тем многие положительные аспекты применения высокотехнологичных решений на основе анализируемых технологий зачастую приводят к проблемным

8 ситуациям, связанным с этическими вопросами, и существенно может затруднить использование анализируемых технологий, в том числе и в правоохранительной сфере. Например, совершенно понятно, что машинное обучение способствует поиску разного рода закономерностей, в то же время решения, принятые техническими устройствами, работающими на основе обсуждаемых технологий, могут оказаться предвзятыми и нецелесообразными. При этом машинное обучение не в состоянии осознавать, что оно основано на определенных алгоритмах, при помощи которых возможно только выявлять закономерности. Немаловажным является и то, что любые нарушения в рассматриваемой сфере выявить при помощи такого обучения чрезвычайно сложно.

Именно в силу выше обозначенных причин в марте 2023 г. более тысячи экспертов сферы высоких технологий выступили с открытым письмом, в котором были изложены требования остановить обучение мощных нейросетей. В числе подписантов также оказался Стив Возняк, который был в числе сооснователей корпорации Apple. Инициаторы данного документа выражают общую позицию большинства представителей научного сообщества о том, что анализируемые системы являются угрозой для общества. В том числе, по мнению большинства зарубежных специалистов, подписавших данный документ, стремительное развитие новых технологий может закончиться потерей контроля над ними. В связи с этим зарубежными учеными и экспертами предложено перейти к разработке общих

протоколов безопасности и осуществлять регулирование и контроль над новыми технологиями на уровне государств<sup>3</sup>.

Примечательно и то, что в марте 2023 г. принимая участие в международной конференции в г. Лос-Анджелесе (США) по обсуждению проблематики рассматриваемых технологий, Илон Маск согласился с перспективными оценками, высказанными канадско-английским ученым Джеффри Хинтоном, который специализируется на данных технологиях. В частности, американским инженером и предпринимателем Илоном Маском было сделано заявление о том, что дальнейшее развитие технологий искусственного интеллекта приведет к уничтожению человечества<sup>4</sup>.

По мнению заместителя главы Еврокомиссии Маргреты Вестагер, по потенциалу воздействия на человеческую цивилизацию технологии искусственного интеллекта можно сравнить с эффектом ядерного оружия, поскольку они несут экзистенциальные угрозы для всего современного человечества. Она также добавила, что поскольку в настоящее время развитие данных технологий ничем не ограничивается и строго не контролируется, они несут разрушительный потенциал, что, в свою очередь, может <sup>17</sup> повлиять на изменение самих принципов существования общества. При этом она абсолютно уверена в том, что в настоящее время <sup>17</sup> мировому сообществу необходимо приступить не только к разработке, но и внедрению общих

3 Илон Маск призвал остановить обучение мощных нейросетей. URL: <https://ren.tv/news/v-mire/1089407-ilon-mask-prizval-ostanovit-obuchenie-moshchnykh-neirosetei> (дата обращения: 17.05.2024).

4 Маск оценил вероятность уничтожения человечества из-за ИИ в 20%. URL: <https://ren.tv/news/v-mire/1206322-ilon-mask-zaiavil-chto-ii-unichtozhit-chelovechestvo-s-veroiatnostiu-do-20> (дата обращения: 17.05.2024).

9

правовых механизмов по контролю за развитием и использованием данных технологий – аналогичным контролю за ядерным оружием<sup>5</sup>.

Важно еще отметить, что поскольку в основе технологий искусственного интеллекта лежит цифровая природа, они являются технологиями двойного назначения, используемые как легальной, так и незаконной деятельности, в том числе для совершения противоправных деяний [4, с. 46]. Поэтому не стоит исключать возможности, что рост развития рассматриваемых технологий поспособствует развитию новых видов преступных проявлений, о которых человечество еще и не догадывается. В связи с этим следует <sup>17</sup> согласиться с отечественными экспертами из числа ученых и практиков, полагающими, что любые научные решения, которыми пользуются правоохранители, также могут быть использованы преступным миром для воплощения своих криминальных целей.

В настоящее время существует немало доказательств того, что уже сегодня преступники пытаются использовать новые технологии в следующих направлениях: в целях совершения масштабных киберпреступлений, которые связаны с возможностями атак на крупные торговые площадки; для управления дронами или иной робототехникой в процессе трансграничного трафика запрещенных веществ и предметов, а также незаконной доставки товаров различного назначения на территорию пенитенциарных учреждений; с целью проведения крупномасштабных атак на объекты финансовой и банковской инфраструктуры и др. [1, с. 17].

Обладание особыми качествами и свойствами новых технологий значительно повышают возможности по совершению с их помощью различных противоправных деяний, важнейшим из свойств которых выступает наличие цифровых информационных данных, которые являются признаком, характеризующим предмет в составе преступного посягательства. Одна из самых больших опасностей может

возникать по отношению к объектам критической информационной структуры нашей страны, поскольку сегодня работа обозначенных объектов в обязательном порядке строится с учетом функционирования автоматизированных систем управления, основанных на цифровых информационных данных, а также системных комплексов безопасности по ее защите. По этой причине важно сказать о том, что применяемые технологии, которые создаются для использования во вредоносных компьютерных программах, могут повысить возможности обозначенных автоматизированных систем управления для разного рода нарушения системы их защиты, что, в свою очередь, повлечет массу негативных последствий в работе объектов критической инфраструктуры [6, с. 410].

Становится очевидно, что широкая роботизация и внедрение новых IT-технологий, вне всякого сомнения, вызовут появление новых видов и рост уже имеющихся преступлений в сфере телекоммуникационных систем. Новые виды преступлений потребуют совершенствования законодательства в большинстве отраслей права и активизации работы правоохранительных органов в области раскрытия преступных посягательств, связанных с высокотехнологичной сферой. В данном контексте нельзя не упомянуть об опасности использования полученных знаний в деятельности, связанной с киберпреступностью международных террористических организаций.

5 Искусственный интеллект сравнили с ядерным оружием. URL: <https://ren.tv/news/v-mire/1209116-v-ek-iskusstvennyi-intellekt-sravnili-s-iadernym-oruzhiem?ysclid=luv1kwwobt866301645> (дата обращения: 17.05.2024).

10

Совершая кибератаки, международные террористы могут заниматься несанкционированным проникновением, взломом и блокированием объектов критически важной инфраструктуры, а также иных промышленных предприятий, приводя к сбоям в работе платежных, транспортных и ряда других жизненно-важных систем. В частности, как отмечает руководитель АТЦ СНГ генерал-полковник полиции А.П. Новиков, в настоящее время наблюдается трансформация международного терроризма при сохранении его природы и генезиса в совершенно новое качество. Террористы активно используют « в качестве источников доходов средств, полученных от онлайн-казино, хищения денежных средств через подставные интернет-магазины, сайты-двойники, фишинговых и фарминг-атак, несанкционированного доступа к банковским ресурсам и криптовалютным биржам, также технологии терроризма обогащаются и за счет использования современной робототехники, прежде всего беспилотных летательных аппаратов 2 »[6]. Поэтому дальнейшее совершенствование технических характеристик беспилотных летательных аппаратов, основанных на анализируемых технологиях, используемых международными террористическими организациями, может способствовать новым вызовам и угрозам в правоохранительной сфере.

Отдельно хотелось бы акцентировать внимание на том, что 17 в настоящее время 17 человечество начинает очень сильно зависеть от того, как функционируют сложные вычислительные сети, как в финансовых и торговых сферах, так и в таких областях, как коммуникация, политика, социальные отношения, новостные данные и др. Кроме того, много времени современное общество стало проводить в телекоммуникационных сетях, из которых оно стремится получить самые свежие информационные данные, забывая о том, что при помощи этих же сетей может быть разрушена их репутация. Скорее всего, данные тенденции будут не только сохранены и в дальнейшем, а получат еще большее развитие, и это должно наводить на размышление не только практиков, но и научное сообщество. Обладая криминальным потенциалом, рассматриваемые технологии

используются преступниками как инструмент в процессе совершения преступных деяний с целью разработки поддельного контента с последующим шантажом либо дискредитацией потерпевших. В то же время, при использовании новых преступных методов, сами противоправные деяния остаются традиционными, как правило это кражи, вымогательства, запугивание, акты террора. В то же время данные <sup>17</sup> системы могут выступать и в качестве орудий преступления, которые используются для обхода средств защиты, препятствующих совершению киберпреступлений. При помощи используемых преступниками систем, работающих на основе новых цифровых технологий, возможно совершение различных преступлений в киберпространстве, которые не только наносят серьезный материальный ущерб, но и подрывают доверие населения к власти.

Противоправные деяния, совершаемые с использованием рассматриваемых технологий, могут быть разнообразными. Данный вид преступной деятельности нацелен как на отдельных граждан, так и на целые предприятия и организации, а также различную инфраструктуру. Мотивом данной деятельности, как правило, могут являться финансовые выгоды и приобретение властных полномочий. При помощи данных преступлений может быть подорвана репутация отдельных лиц, нанесен вред

6 Террористы все активнее используют IT-технологии, заявили в АТЦ СНГ. URL:

<https://ria.ru/20200218/1564913906.html?in=t&> (дата обращения: 17.05.2024).

11

различным правоотношениям, произведены изменения в политике, посеяна вражда. Их также совершают, чтобы не подвергнуться наказанию за совершение иных преступных деяний, из мести, с различными религиозными и политическими целями и др.

Как показывает данное криминологическое исследование, в большинстве своем эксперты и правоведы оценивают потенциальные угрозы, возникающие от преступной деятельности, основанной на использовании новых технологий по ряду основных направлений (преступный вред, преступные доходы, достижимость, поражаемость). Нанесение вреда потерпевшим в процессе применения технологий искусственного интеллекта, в том числе социального вреда, который выразился в финансовых потерях как для отдельных лиц, так и в виде подрыва доверия в целом к государственным органам. Возникновение преступных доходов в процессе реализации преступных целей при использовании новых технологий способствует получению преступниками финансовой прибыли, причиняет финансовые убытки и репутационный ущерб гражданам. Достижимость для совершения преступлений – готовность различных технических устройств и оборудования для получения доступа к необходимым информационным данным. Поражаемость, которая заключается в оценке того, насколько способы совершения преступлений являются сложными, либо простыми. Именно поэтому в дальнейшем в целях противодействия потенциальным рискам и угрозам необходимо придерживаться именно данных направлений.

И поскольку рассматриваемые технологии могут быть задействованы для совершения преступлений, то в первую очередь необходимо сосредоточиться на предупреждении противоправных деяний, совершаемых с их использованием данных технологий. Очевидно, что сегодня в большинстве государств мира правоохранители испытывают некую конкуренцию со стороны криминала по возможности применения высокотехнологических устройств с применением анализируемых технологий.

Поэтому поставленные перед отечественными правоохранителями задачи требуют выработки путей их оптимальной реализации, с акцентом на особенности мирового положительного опыта. В том числе обязательно учитывая важнейшее обстоятельство, а именно то, что применение данных технологий затрагивает множество проблемных экономических, юридических, этических, политических и

иных проблем.

В ближайшей перспективе, чтобы более результативно предупреждать рассматриваемые преступные посягательства, специалистам уголовно-правовой и криминологической сферы необходимо совместно с экспертами, представляющими IT-сообщество разработать цифровой антикриминальный ресурс в исследуемой области. Подобные шаги необходимо предпринять в первую очередь потому, что

настоящее время во всем мире ряд самых популярных систем по социальному контролю переводится на цифровой язык. Причем в эту систему следует загрузить все имеющиеся на сегодняшний день информационные данные в рассматриваемой сфере.

В дальнейшем всем заинтересованным службам также немаловажно сосредоточиться не только на предупреждении, но и на расследовании данных преступных посягательств, а также более детальном исследовании мотивации лиц, совершающих рассматриваемые преступные посягательства. Причем немаловажно упомянуть о том, что именно в контексте индивидуальных теорий злоумышленников, которые стремятся объяснить новые способы совершения преступлений, как

инструмент для совершения других, давно известных в уголовном праве противоправных деяний [5, с. 53].

Совершенно очевидно, что во многом риски развития рассматриваемых технологий сложно прогнозировать, и данное обстоятельство в значительной мере осложняет задачу по принятию упреждающих законодательных решений, направленных на минимизацию разного рода угроз [10, с. 136]. Именно поэтому чрезвычайно важно отметить, что до настоящего времени не существует единого юридического понятия искусственного интеллекта. Отсутствие подобной правовой дефиниции выступает в качестве сдерживающего фактора по решению многих юридических проблем, которые возникают при определении правосубъектности данного феномена, а также видов ответственности за причинение ущерба, нанесенного в процессе использования новых технологий.

Сегодня наша страна представляет собой безусловного лидера в области роботизации экономических процессов, а важнейшим сопутствующим условием в этой сфере могла бы стать разработка необходимых норм по регулированию сферы робототехники. Также немаловажна разработка и принятие правовых норм по регулированию различных правоотношений в рассматриваемой сфере. Что касается механизмов, на основе которых можно было бы основывать привлечение к ответственности за противоправные деяния в анализируемой области, то среди отечественных экспертов по данному вопросу имеется достаточно много разнообразных точек зрения [11, с. 109].

В том числе в дальнейшем следует провести ряд научных исследований для более точного и полного формулирования необходимых требований, направленных на осуществление предупредительных мер в сфере преступности с использованием устройств, работающих на основе новых цифровых технологий. Немаловажно и то, что разработка подобных технологий в нашей стране должна происходить с учетом потребностей именно нашего государства и, соответственно, нести в себе в первую очередь выгоду для государственных, а затем уже для частных компаний. Внедрение новейших разработок в сфере прогнозирования рассматриваемой преступности должно стать приоритетным в политике государства.

Таким образом, принимая во внимание риски использования новых технологий, важно повышать и совершенствовать уровень безопасности в процессе их применения.

#### БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ССЫЛКИ

1. Агеев В.В. Большие данные и искусственный интеллект на службе полиции //

Стратегическое развитие системы МВД России: состояние, тенденции, перспективы:

Сборник статей Международной научно-практической конференции, Москва, 30

октября 2019 года / Ответственный за выпуск В.О. Лапин. – Москва: Академия

управления Министерства внутренних дел Российской Федерации, 2019. – С. 11-23.

2. Балацкий Е.В. Глобальные вызовы четвертой промышленной революции //

Terra Economicus. - 2019. -Т.17. -№2. - С.6-12. DOI: 10.23683/2073-6606-2019-17- 2-6-

22

3. Брянцева О.В., Брянцев И.И. Проблема субъектности искусственного

интеллекта в системе общественных отношений // Вестник Поволжского института

управления. – 2023. – Т. 23, No 3. – С. 37-50. – DOI 10.22394/1682-2358-2023-3-37-50.

13

4. Бычков В.В., Прорвич В.А. Искусственный интеллект в борьбе с

преступлениями, совершаемыми по экстремистским мотивам, с использованием

Интернета // Современное уголовно-процессуальное право - уроки истории и

проблемы дальнейшего реформирования. – 2020. – Т. 1, No 1(2). – С. 34-49.

5. Гаврилова Ю.А. Правоприменительная практика: особенности

смыслообразования // Журнал российского права. – 2018. – No 5(257). – С. 46-55. –

DOI 10.12737/art\_2018\_5\_5.

6. Ишбулдин Т.Р., Кирпичников Д.В. О некоторых аспектах использования

искусственного интеллекта в преступных целях // Тамбовские правовые чтения имени

Ф.Н. Плевако: Материалы IV международной научно-практической конференции. В

двух томах, Тамбов, 22–23 мая 2020 года. – Тамбов: Издательский дом

«Державинский», 2020. – С. 408-412.

7. Кай-Фу Ли. Сверхдержавы искусственного интеллекта. Китай, Кремниевая

долина и новый мировой порядок. Пер. с англ. Н. Константиновой. - М.: Манн,

Иванов и Фербер, 2019. - 240 с.

8. Кобец П.Н. Причины и условия негативных последствий, возникающих в

процессе цифровизации, и меры их предупреждения // Вестник Уфимского

юридического института МВД России. – 2024. – No 1(103). – С. 93-101.

9. Кобец П.Н. Криминологическая оценка возможных рисков при условии

развития технологий «сильного» искусственного интеллекта // Философия права. –

2024. – No 1(108). – С. 142-148.

10. Кобец П.Н. Необходимость разработки мер уголовно-правового

предупреждения преступлений, совершаемых при помощи технических средств,

использующих технологии искусственного интеллекта // Юристъ-Правоведъ. – 2024. –

No 1(108). – С. 135-140.

11. Кравцов Д.А. Искусственный разум: предупреждение и прогнозирование

преступности // Вестник Московского университета МВД России. – 2018. – No 3. – С.

108-110.

12. Ларина Е.С., Обнинский В.С. Искусственный интеллект. Этика и право.

(«Коллекция Изборского клуба»). М.: Кн. мир, 2020. 192 с.

13. Сафарализода Х.К. Вызовы и угрозы научно-технического и

технологического прогресса // Известия Института философии, политологии и права

имени А. Баховаддинова Национальной академии наук Таджикистана. – 2021. – No 3. –

С. 97-102.

14. Смолин Д.В. Введение в искусственный интеллект: конспект лекций. М.:

Физматлит, 2004. 208 с.

15. Сокова А.А. Искусственный интеллект: возможности и необходимость его

уголовно-правовой охраны // Молодой ученый. – 2019. – No 16(254). – С. 122-125.

16. Тьюринг А. Вычислительные машины и разум. М.: Изд-во АСТ, 2019. 128 с.

17. Шваб К. Четвертая промышленная революция. пер. с англ. - М.: Эксмо, 2020. - 288 с.
18. Charniak E., McDermott D. Introduction to Artificial Intelligence. Massachusetts: Addison-Wesley, 1985. 57 p.
19. Sutherland A.A. et al. Sexual Violence Risk Assessment: An Investigation of the Interrater Reliability of Professional Judgments Made Using the Risk for Sexual Violence Protocol // International Journal of Forensic Mental Health. 2012. Vol. 11. No. 2. P. 571-588.

14

#### BIBLIOGRAPHIC REFERENCES

1. Ageev V.V. Big data and artificial intelligence in the service of the police // Strategic development of the system of the Ministry of Internal Affairs of Russia: state, trends, prospects: Collection of articles of the International Scientific and Practical Conference, Moscow, October 30, 2019 / Responsible for the issue V.O. Lapin. – Moscow: Academy of Management of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation, 2019. – P. 11-23.
2. Balatsky E.V. Global challenges of the fourth industrial revolution // Terra Economicus. - 2019. -T.17. -No. 2. - P.6-12. DOI: 10.23683/2073-6606-2019-17-2-6-22
3. Bryantseva O.V., Bryantsev I.I. The problem of subjectivity of artificial intelligence in the system of public relations // Bulletin of the Volga Institute of Management. – 2023. – Т. 23, No. 3. – P. 37-50. – DOI 10.22394/1682-2358-2023-3-37-50.
4. Bychkov V.B., Prorvich B.A. Artificial intelligence in the fight against crimes committed for extremist reasons using the Internet // Modern criminal procedural law - lessons from history and problems of further reform. – 2020. – Т. 1, No. 1(2). – P. 34-49.
5. Gavrilova Yu.A. Law enforcement practice: features of meaning formation // Journal of Russian Law. – 2018. – No. 5(257). – P. 46-55. – DOI 10.12737/art\_2018\_5\_5.
6. Ishbuldin T.R., Kirpichnikov D.V. On some aspects of the use of artificial intelligence for criminal purposes // Tambov Legal Readings named after F.N. Plevako: Materials of the IV international scientific and practical conference. In two volumes, Tambov, May 22–23, 2020. – Tambov: Publishing House “Derzhavinsky”, 2020. – P. 408-412.
7. Kai-Fu Lee. Superpowers of artificial intelligence. China, Silicon Valley and the new world order. Per. from English N. Konstantinova. - M.: Mann, Ivanov and Ferber, 2019. - 240 p.
8. Kobets P.N. Causes and conditions of negative consequences arising in the process of digitalization, and measures to prevent them // Bulletin of the Ufa Legal Institute of the Ministry of Internal Affairs of Russia. – 2024. – No. 1(103). – P. 93-101.
9. Kobets P.N. Criminological assessment of possible risks subject to the development of “strong” artificial intelligence technologies // Philosophy of Law. – 2024. – No. 1(108). – P. 142-148.
10. Kobets P.N. The need to develop measures for criminal legal prevention of crimes committed with the help of technical means using artificial intelligence technologies // Yurist-Pravoved. – 2024. – No. 1(108). – P. 135-140.
11. Kravtsov D.A. Artificial intelligence: crime prevention and forecasting // Bulletin of the Moscow University of the Ministry of Internal Affairs of Russia. – 2018. – No. 3. – P. 108-110.
12. Larina E.S., Obninsky V.S. Artificial intelligence. Ethics and law. (“Collection of the Izborsk Club”). M.: Book. world, 2020. 192 p.
13. Safaralizoda H.K. Challenges and threats of scientific, technical and technological progress // News of the Institute of Philosophy, Political Science and Law named after A. Bakhovaddinov of the National Academy of Sciences of Tajikistan. – 2021.

- No. 3. - P. 97-102.

14. Smolin D.V. Introduction to artificial intelligence: lecture notes. M.: Fizmatlit, 2004. 208 p.

15

15. Sokova A.A. Artificial intelligence: possibilities and necessity of its criminal legal protection // Young scientist. - 2019. - No. 16(254). - P. 122-125.

16. Turing A. Computing machines and intelligence. M.: Publishing house AST, 2019. 128 p.

17. Schwab K. The Fourth Industrial Revolution. lane from English - M.: Eksmo, 2020. - 288 p.

18. Charniak E., McDermott D. Introduction to Artificial Intelligence. Massachusetts: Addison-Wesley, 1985. 57 p.

19. Sutherland A.A. et al. Sexual Violence Risk Assessment: An Investigation of the Inter-rater Reliability of Professional Judgments Made Using the Risk for Sexual Violence Protocol // International Journal of Forensic Mental Health. 2012. Vol. 11. No. 2. P. 571-588.

Материал выверен, цифры, факты, цитаты сверены с первоисточником.

Материал не содержит сведений ограниченного распространения.

«\_\_\_» мая 2024 г. Кобец П.Н.