

Научная статья

УДК 343.97

EDN QGPJCM

DOI 10.17150/2411-6262.2024.15(2).429-436

**Е.В. Рогова^{1✉}, Е.В. Демидова-Петрова²**¹ Иркутский юридический институт (филиал) Университета прокуратуры Российской Федерации, г. Иркутск, Российская Федерация² Казанский юридический институт (филиал) Университета прокуратуры Российской Федерации, г. Казань, Российская Федерация

Автор, ответственный за переписку: Е.В. Рогова, rev-80@yandex.ru

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПРЕСТУПНОСТИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ: ВОЗМОЖНОСТИ «БОЛЬШИХ ДАННЫХ» (BIG DATA)

АННОТАЦИЯ. В настоящее время с учетом складывающихся общественных отношений особого внимания заслуживает рассмотрение вопросов, связанных с предупреждением преступности несовершеннолетних, являющихся естественным резервом развития любого государства. В статье обосновывается необходимость использования возможностей «больших данных», получивших достаточно широкое распространение в различных сферах современного общества, при осуществлении деятельности по предупреждению преступности лиц несовершеннолетнего возраста с учетом динамичного развития и повсеместного внедрения информационных технологий. Сегодня именно несовершеннолетние являются активными пользователями в онлайн-пространстве. Обосновывается, что в условиях глобальной цифровизации общественных отношений несовершеннолетние в онлайн-пространстве могут вовлекаться как взрослыми лицами, так и своими сверстниками в совершение противоправных деяний, становиться субъектами преступлений, например, таких как хищения, кибербуллинг, преступлений экстремистской направленности и террористического характера, преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотиков др., а также выступать в качестве потерпевших от преступлений.

В работе исследуются некоторые вопросы применения приложений «родительского контроля» в целях получения информации о месте нахождения ребенка, о том, каким контентом пользуется несовершеннолетний, применяя свой смартфон, какова его активность в сети «Интернет», а также ограничение нежелательного для подростка контента. Авторы приходят к выводу о том, что повысить эффективность предупреждения преступности возможно, используя возможности «больших данных», применения приложений «родительского контроля». Вместе с тем, их использование требует дальнейшей серьезной проработки, что обусловлено отсутствием должного нормативного правового регулирования, возможностью утечки персональных данных несовершеннолетних лиц и их родителей.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА. Несовершеннолетний, большие данные, предупреждение преступности несовершеннолетних, преступность несовершеннолетних, информационные технологии.

ИНФОРМАЦИЯ О СТАТЬЕ. Дата поступления 2 мая 2024 г.; дата принятия к печати 21 июня 2024 г.; дата онлайн-размещения 30 июня 2024 г.

Original article

E.V. Rogova^{1✉}, E.V. Demidova-Petrova^{2✉}¹ Irkutsk Law Institute (branch) of the University of Prosecutor's Office of the Russian Federation, Irkutsk, Russian Federation² Kazan Law Institute (branch) of the University of Prosecutor's Office of the Russian Federation, Kazan, Russian Federation

Corresponding author: E.V. Rogova, rev-80@yandex.ru

PREVENTION OF JUVENILE CRIME: THE OPPORTUNITIES OF BIG DATA

ABSTRACT. At present, taking into account the emerging social relations, special attention should be paid to issues related to the prevention of juvenile delinquency, which are a natural reserve for the development of any state. The article justifies the need to use the possibilities of “big data”, which have become quite widespread in various spheres of modern society, when carrying out activities to prevent crime of minors, taking into account the dynamic development and widespread introduction of information technologies.

Today, it is minors who are active users in the online space. It is substantiated that in the context of global digitalization of public relations, minors in the online space can be involved both by adults and their peers in committing illegal acts, become subjects of crimes, for example, such as embezzlement, cyberbullying, extremist and terrorist crimes, crimes related to drug trafficking, etc., and also be victims of crimes.

The work explores some issues of using parental control applications in order to obtain information about the location of the child, what content the minor uses using his/her smartphone, what is his/her activity on the Internet, as well as limiting content that is undesirable for the teenager. The authors conclude that it is possible to increase the effectiveness of crime prevention by using the capabilities of “big data”, the use of “parental control” applications. At the same time, their use requires further serious study, which is due to the lack of proper regulatory legal regulation, the possibility of leakage of personal data of minors and their parents.

KEYWORDS. Juvenile, big data, juvenile delinquency prevention, juvenile delinquency, information technology.

ARTICLE INFO. Received May 2, 2024; accepted June 21, 2024; available online June 30, 2024.

Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы, утвержденная Указом Президента Российской Федерации В.В. Путиным 9 мая 2017 года, подчеркивает высокую значимость использования «больших данных». В указанной Стратегии определены цели, задачи и меры по реализации внутренней и внешней политики Российской Федерации в области применения информационных и коммуникационных технологий, которые направлены на развитие информационного общества, формирование национальной цифровой экономики, обеспечение национальных интересов и реализацию стратегических национальных приоритетов¹. Важно заметить, что в Указе Президента Российской Федерации от 07.05.2024 № 309 серьезное внимание уделяется цифровой трансформации общественных отношений, включая государственное и муниципальное управление экономику и социальную сферы, а также технологическому лидерству. Указом Президента Российской Федерации

¹ О Стратегии развития информационного общества в Российской Федерации на 2017–2030 годы : Указ Президента РФ от 09 мая 2017 г. № 203 // Собрание законодательства РФ. 2017. № 20. Ст. 2901.

закреплены целевые показатели и основные задачи достижения каждой национальной цели².

Принимая во внимание динамичное развитие информационных технологий, внедрение онлайн-интернет пространства во все сферы жизни современного человека, вне зависимости от возраста, переноса значительной части коммуникаций в онлайн социальные сети, объективной реальностью становится взаимодействие с колоссальным объемом информации. В целях хранения, обработки, анализа такого массива данных становится необходимым разработка и предложение специального решения. Таким решением становятся «большие данные».

Выпущенный в сентябре 2008 года специальный выпуск журнала «*Nature*» (в переводе с английского «Природа») можно считать началом применения и внедрения в научный оборот понятия «большие данные» (*Big Data*). В качестве темы указанного выпуска было обозначено следующее направление: «Как могут повлиять на будущее науки технологии, открывающие возможности работы с большими объемами данных?». Так, особое внимание было уделено проблемам значительного роста объема информации. Редактором данного выпуска Клиффордом Линчем был предложен специальный термин «большие данные» (*Big Data*). Было значимо указать на переход количества в качество.

Исследуя научные работы предметом, которых стало рассмотрение особенностей, а также возможностей, заложенных в «больших данных», привлекает внимание подход, предложенный почти 10 лет назад О.Ю. Денисовой и Э.А. Мухутдиновым. Авторы указывают на то, что понятие «большие данные» позиционируется как «тренд в информационных технологиях нового века и определяет не только размер наборов данных, который превосходит возможности обычных баз данных по занесению, хранению, управлению и анализу, но и неструктурированную информацию, перед обработкой и анализом которой бессильны традиционные алгоритмы» [1, с. 226].

На сегодняшний день «большие данные» получили достаточно широкое распространение в различных сферах современного общества, а также обладают значительным потенциалом для дальнейшего развития. «Большие данные» привлекают внимание ученых разных областей знаний. Труды ученых-юристов, экономистов, а также специалистов в сфере информационных технологий посвящены исследованию особенностей данного направления. Так, хочется выделить труды О.Л. Алферова, К.С. Губы, В.Э. Волынскова, А.Е. Журавлева, А.В. Кашанина, М.С. Корнева, А.В. Макшанова, Э.А. Мухутдинова, В.А. Родиковой, А.И. Савельева, Э.В. Талапиной, Ю.А. Тихомирова, Л.Н. Тындыкарь, С.В. Федосеева, В.Д. Чуракова и ряда других авторов, в которых затрагиваются вопросы «больших данных».

Современные технологии позволяют связывать большие объемы доступных данных о человеке, его поведении, предпочтениях, выборах и т.п. [2, с. 84]. Рассматривая «большие данные», В.Э. Волынсков указывает на то, что «концепция использования «больших данных» может быть полезной и в вопросах безопасности жизни людей, так как именно они помогают полиции более эффективно оценивать уже известные факты, в частности, в реальном времени определять наиболее опасные районы города» [3, с. 101].

Безусловно, подобные знания приобретают особую актуальность в процессе познания и предупреждения современной преступности несовершеннолетних. Сегод-

² О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2023 года и на перспективу до 2036 года : Указ Президента РФ от 07 мая 2024 г. № 309 // Российская газета. 2024. 7 мая. URL: <https://rg.ru/documents/2024/05/07/prezident-ukaz309-site-dok.html> (дата обращения: 08.05.2024).

ня, в условиях новых слабо прогнозируемых реалий и свойств возникновения факторов, носящих криминогенный характер, оказывающих значительное негативное влияние на несовершеннолетних, становится необходимым создание системы криминологического учета различных потребностей несовершеннолетних. Особое внимание здесь следует уделить экономическим, политическим, социо-культурным, духовным потребностям несовершеннолетних. Безусловно, предупреждение преступности несовершеннолетних в настоящее время в условиях стремительно развивающихся информационных технологий имеет важное значение. Усилия органов государственной власти, общественных организаций должны быть сосредоточены на вопросах предупреждения преступности несовершеннолетних.

Познания в части сбора, анализа, обработки, хранения значительного количества информации, затрагивающие все сферы жизнедеятельности несовершеннолетнего, является актуальным направлением в современной криминологической науке.

Получая знания о частоте посещения различных общественных мест несовершеннолетними, установления наиболее посещаемых мест отдыха, проведения досуга, выявляя продолжительность пребывания в них, становится возможным разработка и применение современных, эффективных мер по предупреждению данного вида преступности. «Большие данные» возможно применять и в части учета, анализа сайтов, пользующихся особой популярностью среди лиц, не достигших совершеннолетнего возраста. Так же достаточно важной информацией, носящей криминологический характер, в части предупреждения преступности несовершеннолетних, является осуществления контроля за потребительскими расходами, структурой потребления товаров и услуг лицами рассматриваемой возрастной группы. Таким образом, проанализировав указанные данные, становится возможным выявление на более раннем этапе лиц, имеющих криминогенный потенциал, «группы риска», а также установление дополнительных, возможно, латентных факторов, оказывающих влияние на формирование преступного поведения у лиц несовершеннолетнего возраста.

Вне всякого сомнения, в целях наиболее полного анализа полученных данных требуется привлечение специалистов в разных областях знаний. Так, помимо криминологов необходимо участие педагогов, психологов, социологов, политологов, экономистов, медицинских работников, инженеров. При этом именно криминологи, основываясь на полученных результатах, смогут дать прогноз различных изменений преступности несовершеннолетних; предложить меры предупреждения преступности несовершеннолетних (общесоциальные, специально-криминологические, индивидуальные); выявить новые вызовы и угрозы, носящие криминальный характер. Здесь особенно важно подчеркнуть, что возможности подобного познания будут иметь научно-практическую значимость в части методологии познания, проведения планового криминологического мониторинга, а также осуществление наиболее верного прогноза рассматриваемого вида преступности.

В контексте рассматриваемой темы внимание заслуживает и обращение к так называемым приложениям с функциями «родительского контроля», который позволяет получать родителям информацию о месте нахождения ребенка, о том, каким контентом пользуется несовершеннолетний, применяя свой смартфон, какова его активность в сети «Интернет», а также ограничение нежелательного для подростка контента.

В современных условиях развития общественных отношений, их глобальной цифровизации и информатизации родительский контроль приобретает особое значение, на что совершенно обоснованно указывают ученые, как на базисную категорию семейного воспитания наряду с такими категориями как родительская забота, родительская любовь и т.п. [4]. В этом отношении родительский контроль

находит свое отражение и продолжение в информационном пространстве, превращаясь в одноименную программу «родительского контроля», применяемую в онлайн пространстве для получения информации о взаимодействии несовершеннолетнего с информационной средой и телекоммуникационными технологиями.

Вызывают опасения полученные в ходе проведения учеными исследований данные о том, что родители недооценивают важность «родительского контроля» в информационно-телекоммуникационной среде, полагая то, что значительное проведение подростком времени за компьютером или в смартфоне предотвращает от тех опасностей, которые могут возникнуть в обычной среде вне социальных сетей и Интернет-пространства.

В настоящее время нельзя недооценивать влияние онлайн-пространства на несовершеннолетних, что обусловлено тем, что одними из основных отличительных черт лиц несовершеннолетнего возраста являются особенности, связанные с возрастной, эмоциональной, психологической спецификой, что ложится в основу их значительной виктимности [5, 6]. Достаточное влияние здесь оказывает такой аспект как высокая степень анонимности общения, различных коммуникаций в онлайн-пространстве. Также, в Интернет-пространстве именно несовершеннолетние являются наиболее виктимной категорией лиц в части стать потерпевшими в таких преступлениях как, мошенничества с применением информационно-телекоммуникационных технологий, вовлечение в незаконный оборот наркотических средств, психотропных веществ и их аналогов, вовлечение в совершение преступлений экстремистской и террористической направленности. Несовершеннолетние, являясь наиболее подверженной влиянию и манипулированию группой людей, обладая неокрепшей психикой и не до конца сформированными жизненными позициями и принципами, подвергаются воздействию со стороны лиц, имеющих противоправные взгляды. Именно в цифровой среде на сегодняшний день прослеживается значительное распространение молодежной субкультуры, носящей деструктивный характер [7; 8].

С другой стороны, необходимо обратить внимание и на то, что подростки, в отличие от лиц более старшего поколения значительно быстро адаптируются к общению в онлайн-пространстве, легко осваиваются в нем, являются достаточно активными его пользователями, совершая противоправные деяния. Учитывая, что современные дети уже с малолетнего возраста приобщаются к цифровому контенту, их мировоззрение и мироощущение во многом обусловлено влиянием информационной среды, формируемой в Интернет-пространстве.

Таким образом, несовершеннолетние в онлайн-пространстве могут вовлекаться как взрослыми лицами, так и своими сверстниками в совершение противоправных деяний, становиться субъектами преступлений, например, таких как хищения, кибербуллинги, преступлений экстремистской направленности и террористического характера, преступлений, связанных с незаконным оборотом наркотиков др. [9; 10], а также выступать в качестве потерпевших от преступлений. Применение отечественных программ так называемого «родительского контроля» сможет в определенной степени обезопасить детей в сети «Интернет», предотвратить утечку персональных данных. Важно отметить, что Конституционный Суд Российской Федерации в одном из своих решений указал на возможность «использования программных средств родительского контроля для обеспечения безопасности несовершеннолетних детей, которые не запрещены и свободно распространяются»³.

³ По делу о проверке конституционности части первой статьи 137 Уголовного кодекса Российской Федерации в связи с жалобой гражданина П.О. Вильке : Постановление Конституционного Суда Российской Федерации от 18 янв. 2024 № 2-П // СПС «КонсультантПлюс». URL: https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_467399/ (дата обращения: 27.04.2024).

Подводя некоторый итог, следует отметить, что применение технологий искусственного интеллекта и возможностей, заложенных в «больших данных», позволит владеть значимой информацией в целях наиболее эффективного предупреждения преступности несовершеннолетних. Вместе с тем, применение возможностей «больших данных» в Российской Федерации осложняется отсутствием нормативного правового регулирования указанной сферы, на что справедливо указывают исследователи [11; 12]. Еще одной достаточно принципиальной проблемой, требующей своего разрешения, является сохранение конфиденциальности при применении «больших данных», предупреждение утери, утечки персональных данных, рисков репутационного вреда. Поэтому применение системы «больших данных» требует серьезной проработки, особенно, если это касается лиц несовершеннолетнего возраста.

Список использованной литературы

1. Денисова О.Ю. Большие данные — это не только размер данных / О.Ю. Денисова, Э.А. Мухутдинов. — EDN TMYVJ // Вестник технологического университета. — 2015. — Т. 18, № 4. — С. 226–230.
2. Интерпретация и применение больших данных в юриспруденции и юридической практике / Ю.А. Тихомиров, А.В. Кашанин, В.Д. Чураков [и др.]. — Москва : Юстицинформ, 2021. — 188 с. — EDN IAQOVH.
3. Волинсков В.Э. «Большие данные» (Big Data) в градостроительстве / В.Э. Волинсков. — EDN ZIOFDJ // Градостроительство. — 2017. — № 3. — С. 99–102.
4. Андреева А.Д. Родительский контроль в современном обществе: приоритеты и формы реализации / А.Д. Андреева, Е.Е. Данилова. — DOI 10.24224/2227-1295-2017-4-220-232. — EDN YLONZR // Научный диалог. — 2017. — № 4. — С. 220–232.
5. Демидова-Петрова Е.В. Криминологическая матрица познания личности несовершеннолетнего преступника / Е.В. Демидова-Петрова. — EDN OROCFS // Искусство право-ведения. — 2023. — № 3. — С. 43–48.
6. Жадан В.Н. Влияние условий цифровизации на правосознание и поведение несовершеннолетних / В.Н. Жадан. — EDN SLSFGF // Юридическая наука. — 2022. — № 5. — С. 108–115.
7. Кошарная Г.Б. Современные формы девиантного поведения молодежи в условиях цифровизации российского общества / Г.Б. Кошарная, Е.А. Данилова. — DOI 10.21685/2072-3016-2021-2-10. — EDN APZPGA // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. — 2021. — № 2. — С. 100–108.
8. Казанцева Л.А. Научные принципы предупреждения и преодоления цифровых девиаций подростков / Л.А. Казанцева, С.Я. Казанцев. — EDN OHOOFQ // Ученые записки Казанского юридического института МВД России. — 2021. — Т. 6, № 2. — С. 171–176.
9. Рогова Е.В. Преступность несовершеннолетних в условиях цифровой трансформации общества / Е.В. Рогова. — EDN XBFETO // Личность преступника в изменяющемся мире (Долговские чтения) : сб. материалов III Всерос. науч.-практ. конф., Москва, 23–24 марта 2023 г. — Москва, 2023. — С. 567–573.
10. Меркурьев В.В. Уголовно-правовая и криминологическая характеристики движения АУЕ как явления криминальной субкультуры и экстремистской организации / В.В. Меркурьев, П.В. Агапов, Р.В. Закомолдин. — EDN PULKPV // Вестник Владимирского юридического института. — 2023. — № 1 (66). — С. 85–92.
11. Родикова В.А. Шах и мат предпринимателю: гражданско-правовое регулирование Big data / В.А. Родикова. — DOI 10.47475/2618-8236-2022-17108. — EDN IDMFEN // Вестник Челябинского государственного университета. Серия: Право. — 2022. — Т. 7, № 1. — С. 50–59.
12. Алферов О.Л. Большие данные в юридической деятельности / О. Л. Алферов. — DOI 10.31249/iajpravo/2023.03.14. — EDN KJVEOU // Социальные и гуманитарные науки. Отечественная и зарубежная литература. Серия 4: Государство и право. — 2023. — № 3. — С. 165–176.

References

1. Denisova O.Yu., Mukhutdinov E.A. Big Data Isn't Just about Data Size. *Vestnik tekhnologicheskogo universiteta = Bulletin of the Technological University*, 2015, vol. 18, no. 4, pp. 226–230. (In Russian). EDN: TMYVVJ.
2. Tikhomirov Yu.A., Kashanin A.V., Churakov V.D., Osipova P.M., Pogrebnoi E.O., Ro-fin M.P., Khachatryan G.A. *Interpretation and Application of Big Data in Law and Legal Practice*. Moscow, Yustitsinform Publ., 2021. 188 p. EDN: IAQOVH.
3. Volynskov V.E. Big Data in Urban Planning. *Gradostroitelstvo = Urban Planning*, 2017, no. 3, pp. 99–102. (In Russian). EDN: ZIOFDJ.
4. Andreyeva A.D.1, Danilova E.E. Parental Control in Modern Society: Priorities and Forms of Implementation. *Nauchnyi dialog = Scientific Dialogue*, 2017, no. 4, pp. 220–232. (In Russian). EDN: YLONZR. DOI: 10.24224/2227-1295-2017-4-220-232.
5. Demidova-Petrova E.V. Criminological Matrix of Knowing Personality of Juvenile Offender. *Iskusstvo pravovedeniya = The Art of Law*, 2023, no. 3, pp. 43–48. (In Russian). EDN: OROCF5.
6. Zhadan V.N. The Impact of Digitalization Conditions on the Legal Awareness and Behavior of Minors. *Juridicheskaja nauka = Legal Science*, 2022, no. 5, pp. 108–115. (In Russian). EDN: SLSFGF.
7. Kosharnaya G.B., Danilova E.A. Contemporary Forms of Youth's Deviant Behavior in the Conditions of Digitalization of Russian Society. *Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedenii. Povolzhskii region. Obshchestvennye nauki = University Proceedings. Volga Region. Social Sciences*, 2021, no. 2, pp. 100–108. (In Russian). EDN: APZPGA. DOI: 10.21685/2072-3016-2021-2-10.
8. Kazantseva L.A., Kazantsev S.Y. Scientific Principles to Prevent and Overcome Youth Digital Deviations. *Uchenye zapiski Kazanskogo yuridicheskogo instituta MVD Rossii = Scientific Notes of Kazan Law Institute of MIA of Russia*, 2021, vol. 6, no. 2, pp. 171–176. (In Russian). EDN: OHOOFG.
9. Rogova E.V. Juvenile Delinquency in the Digital Transformation of Society. *The Identity of the Criminal in a Changing World (Dolgov Readings). Materials of the III All-Russian Scientific and Practical Conference, Moscow, March 23-24, 2023*. Moscow, 2023, pp. 567–573. (In Russian). EDN: XBFETO.
10. Merkur'ev V.V., Agapov P.V., Zakomoldin R.V. Criminal-Legal and Criminological Characteristics of the AUE Movement as a Phenomenon of a Criminal Subculture and an Extremist Organization. *Vestnik Vladimirskego yuridicheskogo instituta = Bulletin of Vladimir Law Institute*, 2023, no. 1, pp. 85–92. (In Russian). EDN: PULKPV.
11. Rodikova V.A. Checkmate the Businessman: Legal Regulation of Big Data. *Vestnik Chelyabinskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Pravo = Bulletin of Chelyabinsk State University. Series: Law*, 2022, vol. 7, no. 1, pp. 50–59. (In Russian). EDN: IDMFEN. DOI: 10.47475/2618-8236-2022-17108.
12. Alferov O.L. Big Data in Legal Practice. *Sotsial'nye i gumanitarnye nauki. Otechestvennaya i zarubezhnaya literatura. Seriya 4: Gosudarstvo i pravo = Social Sciences and Humanities. Domestic and Foreign Literature. Series 4: State and Law*, 2023, no. 3, pp. 165–176. (In Russian). EDN: KJVEOU. DOI: 10.31249/iajpravo/2023.03.14.

Авторы

Рогова Евгения Викторовна — доктор юридических наук, профессор, директор Иркутского юридического института (филиала) Университета прокуратуры Российской Федерации, г. Иркутск, Российская Федерация, rev-80@yandex.ru, SPIN-код: 6142-3540, AuthorID РИНЦ: 421150.

Демидова-Петрова Елизавета Викторовна — доктор юридических наук, доцент, заслуженный юрист Республики Татарстан, директор Казанского юридического института (филиала) Университета прокуратуры Российской Федерации, г. Казань, Российская Федерация, demidova.liza@gmail.com, SPIN-код: 4849-7006, AuthorID РИНЦ: 785680.

Authors

Evgeniya V. Rogova — D.Sc. in Law, Professor, Director of the Irkutsk Law Institute (branch) of the University of Prosecutor's Office of the Russian Federation, Irkutsk, Russian Federation, rev-80@yandex.ru, SPIN-Code: 6142-3540, AuthorID RSCI: 421150.

Elizaveta V. Demidova-Petrova — D.Sc. in Law, Associate Professor, Honored Lawyer of the Republic of Tatarstan, Director of the Kazan Law Institute (branch) of the University of Prosecutor's Office of the Russian Federation, Kazan, Russian Federation, demidova.liza@gmail.com, SPIN-Code: 4849-7006, AuthorID RSCI: 785680.

Вклад авторов

Все авторы сделали эквивалентный вклад в подготовку публикации. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

Contribution of the Authors

The authors contributed equally to this article. The authors declare no conflicts of interests.

Для цитирования

Рогова Е.В. Предупреждение преступности несовершеннолетних: возможности «больших данных» (big data) / Е.В. Рогова, Е.В. Демидова-Петрова. — DOI 10.17150/2411-6262.2024.15(2).429-436. — EDN QGPJCM // *Baikal Research Journal*. — 2024. — Т. 15, № 2. — С. 429–436.

For Citation

Rogova E.V., Demidova-Petrova E.V. Prevention of Juvenile Crime: The Opportunities of Big Data. *Baikal Research Journal*, 2024, vol. 15, no. 2, pp. 429–436. (In Russian). EDN: QGPJCM. DOI: 10.17150/2411-6262.2024.15(2).429-436.