

**Политика информационной безопасности
МАОУ «Экспериментальный лицей имени Батербиева М.М.!**

Глава 1. Цели и задачи внедрения Политики информационной безопасности.

1. Политика информационной безопасности разработана в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», Федеральным законом от 29.12.2010г. № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию», Федеральным законом от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Концепцией информационной безопасности детей в Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 28.04.2023г. № 1105-р, Концепцией формирования и развития культуры информационной безопасности граждан Российской Федерации, утвержденной распоряжением Правительства РФ от 22.12.2022 № 4088-р, Доктриной информационной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента РФ от 5 декабря 2016 г. № 646, Стратегией национальной безопасности Российской Федерации, утвержденной Указом Президента РФ от 2 июля 2021 г. № 400, Основами государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей, утвержденными Указом Президента РФ от 9 ноября 2022 г. № 809, Стратегией комплексной безопасности детей в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 17.05.2023 № 358, Планом мероприятий по реализации Стратегии комплексной безопасности детей в Российской Федерации на период до 2030 года, утвержденным распоряжением Правительства РФ от 17.11.2023 № 3233-р, Планом мероприятий, направленных на обеспечение информационной безопасности детей, на 2021-2027 годы, утвержденным приказом Министерства связи и массовых коммуникаций от 01.12.2020г. № 644, с учетом методических рекомендаций по ограничению в образовательных организациях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утвержденных Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г., методических рекомендаций об использовании устройств мобильной связи в общеобразовательных организациях, утвержденных Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2019г., методических рекомендаций для общеобразовательных организаций по вопросам обработки персональных данных, утвержденных письмом Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 28.08.2020г.

2. Настоящая Политика информационной безопасности является документом, направленным на выработку единого согласованного подхода по ограничению доступа обучающихся к негативной информации в МАОУ «Экспериментальный лицей имени Батербиева М.М.» (далее – Лицей).

3. Основными целями Политики информационной безопасности являются:

а) формирование у всех участников образовательного процесса (обучающихся, родителей (законных представителей), педагогических работников) единообразного понимания политики организации и реализации защитных механизмов по ограничению доступа обучающихся к видам информации, причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования;

б) выработка единого согласованного подхода по ограничению доступа обучающихся к негативной информации;

в) обобщение и разъяснение основных требований законодательства РФ в области информационной безопасности, применяемых в Лицее.

4. Для достижения поставленных целей устанавливаются следующие задачи Политики информационной безопасности:

а) закрепление основных принципов в области информационной безопасности;

б) определение области применения Политики информационной безопасности и круга лиц, попадающих под ее действие;

в) установление перечня реализуемых мероприятий, стандартов и процедур, и порядка их выполнения (применения);

г) установление ответственности работников муниципальных образовательных учреждений за несоблюдение требований Политики информационной безопасности.

Глава 2. Используемые в политике понятия и определения.

5. Негативная информация - Виды информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования (раздел «Термины и сокращения», [Методические рекомендации по ограничению в образовательных организациях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и \(или\) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.](#)).

6. Единый реестр - Единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в сети "Интернет" и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в сети "Интернет", содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено (раздел «Термины и сокращения», [Методические рекомендации по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и \(или\) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.](#)).

7. Реестр НСОР - Реестр несовместимых с задачами образования ресурсов (раздел «Термины и сокращения», [Методические рекомендации по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и \(или\) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.](#)).

8. РБОС - Перечень сайтов в сети "Интернет", рекомендованных и одобренных для использования в образовательном процессе. Реестр безопасных образовательных сайтов реализуется Временной комиссией Совета Федерации по развитию информационного общества (раздел «Термины и сокращения», [Методические рекомендации по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и \(или\) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.](#)).

9. СКФ - Система контентной фильтрации, обеспечивающая ограничение доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети "Интернет", причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования (раздел «Термины и сокращения», [Методические рекомендации по](#)

ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.).

10. Черный список – Контентная фильтрация и ограничение доступа обучающихся к информации, включенной в Перечень видов информации, запрещенной к распространению посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования (раздел «Термины и сокращения», [Методические](#) рекомендации по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.).

11. Белый список – Контентная фильтрация и предоставление доступа обучающимся к сайтам в сети «Интернет», включенным в реестр безопасных образовательных сайтов (раздел «Термины и сокращения», [Методические](#) рекомендации по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.).

12. Портал система контентной фильтрации – Информационный портал Временной комиссии Совета Федерации по развитию информационного общества по реализации методических рекомендаций по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети "Интернет", причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, по адресу www.единыйурок.рф (раздел «Термины и сокращения», [Методические](#) рекомендации по ограничению в образовательных учреждениях доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, утверждённые Министерством цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 16.05.2019г.).

13. Доступ детей к информации - возможность получения и использования детьми свободно распространяемой информации (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

14. Знак информационной продукции - графическое и (или) текстовое обозначение информационной продукции в соответствии с классификацией информационной продукции, предусмотренной частью 3 статьи 6 Федерального закона от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

15. Зрелищное мероприятие - демонстрация информационной продукции в месте, доступном для детей, и в месте, где присутствует значительное число лиц, не принадлежащих к обычному кругу семьи, в том числе посредством проведения театрально-зрелищных, культурно-просветительных и зрелищно-развлекательных мероприятий (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

16. Информационная безопасность детей - состояние защищенности детей, при котором отсутствует риск, связанный с причинением информацией вреда их здоровью и (или) физическому, психическому, духовному, нравственному развитию (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

17. Информационная продукция - предназначенные для оборота на территории Российской Федерации продукция средств массовой информации, печатная продукция, аудиовизуальная продукция на любых видах носителей, программы для электронных вычислительных машин (программы для ЭВМ) и базы данных, а также информация, распространяемая посредством зрелищных мероприятий, посредством информационно-телекоммуникационных сетей, в том числе сети "Интернет", и сетей подвижной радиотелефонной связи (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

18. Информационная продукция для детей - информационная продукция, соответствующая по тематике, содержанию и художественному оформлению физическому, психическому, духовному и нравственному развитию детей (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

19. Информация, причиняющая вред здоровью и (или) развитию детей, - информация (в том числе содержащаяся в информационной продукции для детей), распространение которой среди детей запрещено или ограничено в соответствии с частями 2 и 3 статьи 5 Федерального закона от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

20. Информация порнографического характера - информация, представляемая в виде натуралистических изображения или описания половых органов человека и (или) полового сношения либо сопоставимого с половым сношением действия сексуального характера, в том числе такого действия, совершаемого в отношении животного (ст. 2 Федеральный закон от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

21. Классификация информационной продукции - распределение информационной продукции в зависимости от ее тематики, жанра, содержания и художественного оформления по возрастным категориям детей в порядке, установленном статьей 6 Федерального закона от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ст. 2 Федерального закона от 29.12.2010 № 436-ФЗ (ред. от 29.12.2022) «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»).

Глава 3. Основные принципы деятельности организации в области информационной безопасности.

22. Исходя из понимания информационной безопасности детей как защиты ребёнка от дестабилизирующего воздействия информационной продукции и создания условий информационной среды для позитивной социализации и индивидуализации, оптимального социального, личностного, познавательного и физического развития, сохранения психического и психологического здоровья и благополучия, а также формирования позитивного мировосприятия, Политика информационной безопасности основывается на конституционных гарантиях равенства прав и свобод граждан и реализуется в соответствии со следующими принципами:

- а) признание обучающихся равноправными участниками процесса формирования информационного общества;
- б) ответственность образовательной организации за соблюдение законных интересов, обучающихся в информационной сфере;
- в) необходимость формирования у обучающихся умения ориентироваться в современной информационной среде;
- г) воспитание у обучающихся навыков самостоятельного и критического мышления;
- д) обучение обучающихся медиаграмотности, критериями которой являются умение пользоваться поисковыми системами и находить нужные и полезные сведения, а также

способность отличать достоверную информацию от недостоверной, получаемой из источников от недобросовестных агентов;

е) поддержка творческой деятельности обучающихся в целях их самореализации в информационной среде;

ж) создание условий для формирования в информационной среде благоприятной атмосферы для обучающихся вне зависимости от их социального положения, религиозной и этнической принадлежности;

з) открытость и взаимодействие с другой информационной культурой и традициями, формирование у обучающихся объективного представления о российской культуре как неотъемлемой части мировой цивилизации.

23. В своей деятельности в области информационной безопасности Лицей руководствуются следующими принципами:

а) принцип объединения усилий всех заинтересованных сторон, основанный на общности целей всех субъектов обеспечения информационной безопасности личности обучающегося (педагогические работники, родители (законные представители) обучающегося), что создает необходимые предпосылки для объединения усилий и выработки совместных действий в интересах детей;

б) принцип непрерывности, последовательности и комплексности, предполагающий формирование исчерпывающего комплекса мер по защите обучающегося от вредной информации и последовательную, с учетом возрастных и психологических особенностей обучающегося, реализацию во всех точках информационного пространства на территории образовательного учреждения, применяя все виды и формы защиты в полном объеме;

в) принцип открытости, который предполагает широкое информационное сопровождение деятельности по обеспечению информационной безопасности обучающихся, создание информационных ресурсов и методических рекомендаций для родителей (законных представителей), педагогических работников по проведению профилактической деятельности;

г) принцип возможности создания для ребенка инфобезопасной среды дома и в образовательном учреждении, основанный на необходимости создать информационно-образовательную среду, дополнить ее аппаратными, программными и организационными средствами и способами защиты от негативной информации в целях обеспечения безопасности и защиты личностной информационной среды обучающегося, создания условий для наиболее полноценного развития и реализации его индивидуальных способностей и возможностей.

Глава 4. Область применения Политики информационной безопасности и круг лиц, попадающих под ее действие

24. Основным кругом лиц, попадающих под действие Политики информационной безопасности, являются работники Лицея, находящиеся в трудовых отношениях, вне зависимости от занимаемой должности и выполняемых функций, обучающиеся и родители (законные представители) обучающихся.

25. Положения настоящей Политики информационной безопасности могут распространяться и на иных физических и (или) юридических лиц, с которыми Лицей вступает в договорные отношения, в случае, если это закреплено в договорах, заключаемых образовательным учреждением с такими лицами.

Глава 5. Должностные лица учреждения, ответственные за реализацию Политики информационной безопасности

26. Руководитель и (или) назначенное Приказом должностное лицо Лицея является ответственным за организацию всех мероприятий, направленных на реализацию Политики информационной безопасности в образовательном учреждении.

27. Основные обязанности лица, ответственного за реализацию Политики информационной безопасности:

1) подготовка рекомендаций для принятия решений по вопросам информационной безопасности;

2) подготовка предложений, направленных на устранение причин и условий, порождающих риск нарушений информационной безопасности;

3) разработка и утверждение локальных нормативных актов, направленных на реализацию мер по обеспечению информационной безопасности;

4) проведение контрольных мероприятий, направленных на выявление правонарушений работниками образовательных учреждений, обучающимися и родителями (законными представителями);

5) прием и рассмотрение сообщений о случаях нарушений Политики информационной безопасности работниками, обучающимися, родителями (законными представителями), контрагентами организации или иными лицами;

6) проведение просветительских мероприятий и индивидуального консультирования работников, обучающихся и родителей (законных представителей);

7) организация текущего контроля за соблюдением выполнения требований Политики информационной безопасности;

8) обеспечение бесперебойного функционирования системы контентной фильтрации;

9) осуществление контроля (мониторинга) функционирования системы контентной фильтрации;

10) постоянный и всесторонний анализ автоматизированных систем и трудового процесса с целью выявления уязвимости информационных активов образовательной организации;

11) разработка, внедрение и контроль эффективности защитных мер;

12) оказание содействия уполномоченным представителям контрольно-надзорных и правоохранительных органов при проведении ими инспекционных проверок деятельности образовательного учреждения по вопросам организации информационной безопасности на территории образовательного учреждения.

Глава 6. Обязанности работников учреждения

28. Все работники Лицея вне зависимости от должности и стажа работы в связи с исполнением своих должностных обязанностей должны:

1) руководствоваться положениями настоящей Политики информационной безопасности и неукоснительно соблюдать ее принципы и требования;

2) воздерживаться от поведения, которое может быть истолковано окружающими как готовность совершить или участвовать в совершении правонарушения от имени образовательного учреждения;

3) незамедлительно информировать непосредственного руководителя о случаях нарушения информационной безопасности;

4) сообщить руководителю о возможности возникновения или уже возникшем у работника конфликте интересов в области информационной безопасности.

Глава 7. Направления, реализуемые учреждением по обеспечению информационной безопасности

29. Лицеем осуществляются меры по обеспечению безопасности личной информационной среды обучающегося в рамках следующих направлений:

1) правовое обеспечение информационной безопасности - разработка нормативных актов, правил, процедур и мероприятий, обеспечивающих защиту личной информационной среды обучающегося на законодательной и правовой основе для реализации основных принципов Политики информационной безопасности;

2) нравственный и этический контроль - соблюдение обучающимися и работниками учреждения при осуществлении информационной деятельности норм и правил поведения в обществе, а также сетевой культуры и этики;

3) защита психики и здоровья ребенка - направленность мер на актуализацию потребности обучающихся в хорошем здоровье, физическом благополучии как средств достижения жизненно важных ценностей, снижение и профилактика компьютерной и интернет-зависимости среди обучающихся, педагогическая и психологическая помощь в вопросах уменьшения информационных опасностей в жизнедеятельности обучающихся;

4) организационная защита - регламентация информационной деятельности обучающихся, контроль использования сетевых сервисов и сообществ, исключающие или ослабляющие нанесение вреда обучающемуся;

5) воспитательные меры по обеспечению информационной безопасности - формирование у обучающихся культуры информационной безопасности, ответственности за осуществленные действия в информационном пространстве, воспитание и укрепление духовно-нравственных ценностей и патриотизма;

6) техническое и программное обеспечение информационной безопасности - использование различных аппаратных и программных средств, препятствующих нанесению материального или морального ущерба личной информации, программ родительского контроля, сетевых фильтров, технических средств защиты информации.

Глава 8. Организация системы ограничения обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования

30. Лицей использует многоформатную модель реализации системы контентной фильтрации.

31. Технология организации системы ограничения обучающихся к негативной информации не может меняться чаще, чем раз в календарный год, с целью исключения практики смены технологий фильтрации при проведении проверок уполномоченными органами и введения их в заблуждение о качестве организации системы контентной фильтрации.

32. При использовании технологии контентной фильтрации и ограничении доступа обучающихся к негативной информации соблюдаются следующие положения:

1) при возможности персональной идентификации каждого обучающегося при осуществлении его доступа в сеть «Интернет», должен осуществляться доступ обучающегося к информационной продукции в соответствии с классификацией информационной продукции, предусмотренной Федеральным законом № 436-ФЗ;

2) при отсутствии возможности персональной идентификации каждого обучающегося при осуществлении его доступа в сеть «Интернет», осуществляется доступ обучающегося к информационной продукции для детей, достигших возраста шести лет.

33. Педагогические работники имеют право отключать систему контентной фильтрации на устройствах, предоставленных педагогическому работнику, после осуществления образовательного процесса и отсутствия несовершеннолетних на территории муниципального образовательного учреждения с письменного согласия руководителя (заместителя руководителя) образовательного учреждения с указанием или пояснением целей и временного срока отключения системы контентной фильтрации.

34. Регистрация отключения работы системы контентной фильтрации фиксируется

в журнале (Приложение № 1), в который включаются сведения об отключении педагогическим работником на устройстве системы контентной фильтрации.

35. Системы контентной фильтрации, используемые в Лицее, должны соответствовать ряду требований.

36. Применяемые при разработке и использовании интерфейсов технологии, стандарты и спецификации должны соответствовать нормативно установленным и общепринятым стандартам и требованиям в области информационных технологий и программного обеспечения.

37. При использовании сетевых протоколов передачи данных рекомендуется придерживаться следующих спецификаций:

- 1) протокол передачи гипертекста версии 1.11 - RFC 2616;
- 2) расширенный протокол передачи гипертекста версии 1.1 с обеспечением безопасности транспортного уровня;
- 3) протокол защищенных соединений (SSL) версии 3 - RFC 5246;
- 4) протоколы использования системы поддержки пространства имен - FC 1035.

38. При описании данных, а также информации о данных, их составе и структуре, содержании, формате представления, методах доступа и требуемых для этого полномочиях пользователей, о месте хранения, источнике, владельце и др. (далее - метаданные) и используемых наборах символов, применяемых в процессе информационного обмена, рекомендуется придерживаться следующих спецификаций:

- 1) расширяемый язык разметки XML-набор стандартов Консорциума Всемирной паутины;
- 2) расширяемый язык описания схем данных (XML Schema) версии не ниже 1.0.

39. Описания разрабатываемых электронных сервисов и описания схем данных, согласно базовому профилю интероперабельности версии 1.1, рекомендуется создавать в кодировке UTF-8 или UTF-16 (с указанием этой кодировки в заголовке соответствующего описания).

40. Аутентификацию рекомендуется обеспечить на основе сертификатов PKI в формате X.509.

41. В зависимости от технологии система контентной фильтрации должна обеспечивать следующие основные функции:

- 1) осуществлять в режиме реального времени анализ сайтов в сети «Интернет», к которым обращаются пользователи, на предмет отсутствия информации, распространяемой посредством сети "Интернет", причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования;
- 2) пропускать, блокировать или модифицировать информацию от сайта в сети «Интернет» к пользователю в зависимости от результатов проверки;
- 3) автоматически передавать данные во внешнюю систему о сайте в сети «Интернет», информация из которого удовлетворяет заданным правилам;
- 4) собирать статистику фильтрации.

42. Система контентной фильтрации должна обеспечивать возможность анализа информационной продукции в любой форме и виде, в том числе возможность:

- 1) семантического и морфологического анализа информации сайтов, получаемых по HTTP протоколу, на основе списков запрещенных слов, словообразований и словосочетаний, содержащих информацию, причиняющую вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующую задачам образования, а также сочетаний слов, образующих совокупности запрещенных выражений. Информация сайтов должна интерпретироваться строго согласно стандартам на протокол передачи гипертекста и язык разметки гипертекста, в том числе должна корректно определяться кодировка передаваемых данных;

- 2) анализа поисковых HTTP-запросов путем разбора запроса, сформированного поисковыми машинами, и сравнением составных частей запроса со словарем слов, словосочетаний и словообразований, содержащих информацию, причиняющую вред

здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующую задачам образования. система контентной фильтрации должна поддерживать множество категорий запрещенных слов, словообразований и словосочетаний.

43. Система контентной фильтрации должна обеспечивать сопоставление категории сайта в сети «Интернет» с возрастной категорией пользователя и принимать решение о доступе пользователя к информации в соответствии с классификацией информационной продукции.

44. Система контентной фильтрации не должна предоставлять возможности для пропуска пользователя к информации сайта в сети «Интернет», содержащего информацию, причиняющую вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования.

45. Система контентной фильтрации должна обеспечивать возможность по результатам анализа сайтов:

- 1) блокировки URL-адреса сайта, запрашиваемой по HTTP протоколу;
- 2) отображение специальной страницы блокировки в случае блокировки URL-адреса сайта;
- 3) блокировки части информации от сайта, запрашиваемой по HTTP протоколу, и пропуск только не заблокированных частей пользователю;
- 4) метод принудительного включения безопасного поиска в поисковых системах путем добавления аргументов "&family=yes&", "&safe=yes&" и других в зависимости от поисковых систем.

46. Система контентной фильтрации должна обеспечивать сбор статистики фильтрации, включая:

- 1) время;
- 2) IP-адрес, с которого произошло обращение;
- 3) образовательное учреждение (по соответствию IP-адреса);
- 4) URL сайта или домен системы DNS, к которому было произведено обращение, либо ключевые слова, по которым было заблокировано обращение, если обращение было заблокировано методом поисковой или контентной фильтрации;
- 5) вид фильтрации, согласно которому обращение было заблокировано, если обращение было заблокировано;
- 6) подтверждение пользователя, если он был предупрежден о потенциально опасной информации.

47. Система контентной фильтрации должна обеспечивать хранение статистики в течение срока, устанавливаемого соответствующими нормативными документами, и возможность передачи статистики во внешние системы в соответствии с установленными требованиями к взаимодействию.

48. Система контентной фильтрации должна обеспечивать автоматическое обновление конфигурации система контентной фильтрации при изменении параметров настройки система контентной фильтрации. Параметрами система контентной фильтрации являются:

- 1) пороговая величина блокировки сайта на основе семантического и морфологического анализа;
- 2) адрес специальной страницы блокировки;
- 3) адрес специальной страницы блокировки поисковых HTTP-запросов;
- 4) адрес специальной страницы предупреждения с возможностью пропуска информации от сайта.

49. Система контентной фильтрации должна обеспечивать автоматическое обновление конфигурации (правил) фильтрации при изменении информации в РБОС. Обновление должно осуществляться не более чем через 3 рабочих дня после изменений в РБОС списков URL адресов сайтов.

Глава 9. Общественный контроль за обеспечением защиты детей от видов

информации, распространяемой посредством сети "Интернет", причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования

50. Согласно статье 21 Федерального закона № 436-ФЗ контроль за соблюдением требований данного закона вправе осуществлять общественные объединения, зарегистрированные в установленном федеральным законом порядке, и иные некоммерческие организации в соответствии с их уставами, а также граждане.

51. Образовательным учреждениям рекомендуется создавать советы по обеспечению информационной безопасности обучающихся, в деятельность которых вовлекаются педагогические работники, родители (законные представители) обучающихся, а также представители органов власти и общественных организаций.

52. Члены совета по обеспечению информационной безопасности обучающихся могут осуществлять не только регулярный мониторинг качества системы контентной фильтрации в муниципальном образовательном учреждении, но и принимать участие в реализации плана мероприятий муниципального образовательного учреждения по обеспечению защиты обучающихся от негативной информации.

Глава 10. Система организационно-административных мероприятий, направленных на защиту детей от видов информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования

53. Организационно-административные мероприятия, реализуемые Лицеем, направленные на защиту детей от видов информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, включают:

1) обеспечение защиты обучающихся от негативной информации посредством использования системы контентной фильтрации при доступе к сети «Интернет» в образовательном учреждении;

2) проведение до 30 августа ежегодного мониторинга качества работы системы контентной фильтрации и применения организационно-административных мероприятий, направленных на защиту обучающихся от негативной информации;

3) обеспечение контроля за исполнением Положения об ограничении доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, определяющего в образовательном учреждении основные аспекты организации работы системы контентной фильтрации, технологию, формат (форматы) реализации системы контентной фильтрации и содержащего:

а) приказ о назначении ответственного лица за обеспечение безопасного доступа к сети «Интернет», включая должностную инструкцию ответственного лица за обеспечение безопасного доступа к сети «Интернет» в Лицее;

б) порядок проведения проверки эффективности использования систем контентной фильтрации в муниципальном образовательном учреждении, включающий типовую акт проверки системы контентной фильтрации в Лицее;

в) журнал работы системы контентной фильтрации (Приложение № 2);

г) план мероприятий по обеспечению информационной безопасности в муниципальном образовательном учреждении;

д) приказ о порядке использования на территории МАОУ «Экспериментальный лицей имени Батербиева М.М.» персональных устройств, имеющих возможность выхода в сеть «Интернет» (Приложение № 3);

е) инструкции для обучающихся по обеспечению информационной безопасности при использовании сети «Интернет» для размещения в учебных кабинетах, в которых осуществляется доступ к сети «Интернет»;

ж) внесение в должностные инструкции педагогических работников пункта об ограничении доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, включая порядок осуществления педагогическими работниками контроля за использованием обучающимися сети «Интернет»;

4) организация просветительской работы с обучающимися и их родителями (законными представителями) в целях формирования у несовершеннолетних навыков правильного использования информации, получаемой в сети «Интернет» и из других цифровых ресурсов, предупреждения распространения своих персональных данных, формирования культуры информационной безопасности путем реализации программ и проведения мероприятий на постоянной основе;

5) направление на повышение квалификации ответственных лиц и педагогических работников образовательных учреждений по вопросам обеспечения медиабезопасности образовательной среды;

6) организация информационной работы в соответствии с письмом Минобрнауки России от 14.05.2018 № 08-1184 «О направлении информации» (вместе с Методическими рекомендациями о размещении на информационных стендах, официальных интернет-сайтах и других информационных ресурсах общеобразовательных организаций и органов, осуществляющих управление в сфере образования, информации о безопасном поведении и использовании сети «Интернет»);

7) организация ежеквартального мониторинга изменения федерального законодательства и нормативно-правовых актов федерального уровня, связанных с защитой детей от видов информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, и предоставление ответственным сотрудникам за организацию в муниципальном образовательном учреждении системы контентной фильтрации соответствующих актуальных федеральных законов нормативно-правовых актов федерального уровня;

8) подключение функции «Родительский контроль» на мобильных устройствах, принадлежащих муниципальному образовательному учреждению, или установку специализированного программного обеспечения, позволяющего исключить возможность доступа обучающихся к видам информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования;

9) заключение договора (контракта) с поставщиком системы контентной фильтрации при условии наличия в договоре (контракте) положений об ответственности и обязательстве поставщика система контентной фильтрации в виде компенсации понесенного ущерба за ненадлежащее оказание услуги;

10) проведение мониторинга использования сайтов в образовательном процессе в целях обучения и воспитания обучающихся в муниципальном образовательном учреждении до 30 августа ежегодно;

11) обеспечение условий отсутствия информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования, на официальных сайтах муниципальных образовательных учреждений и сайтах, задействованных в осуществлении образовательной деятельности образовательной организации, включая системы электронных дневников и дистанционного обучения.

Глава 11. Порядок использования персональных устройств обучающихся, имеющих возможность выхода в сеть «Интернет»

55. Порядок использования устройств мобильной связи определяется Методическими рекомендациями об использовании устройств мобильной связи в

общеобразовательных организациях, утверждёнными Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки и Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 14.08.2019г.

56. Порядок использования на территории Лицея персональных устройств, имеющих возможность выхода в сеть «Интернет», оформляется в форме Приказа о порядке использования на территории образовательного учреждения персональных устройств обучающихся, имеющих возможность выхода в сеть «Интернет», с дальнейшим получением согласия родителей (законных представителей) обучающихся о снятии ответственности с руководителя и ответственного лица образовательного учреждения в случае предоставления обучающемуся данного устройства при посещении образовательного учреждения или согласия с порядком использования персональных устройств обучающихся, имеющих возможность в сеть «Интернет» на территории образовательного учреждения.

57. Приказ размещается на сайте образовательного учреждения в открытом доступе в соответствии с приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 04.08.2023г. № 1493 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации».