

На основании нормативной базы документов по обеспечению доступа к ресурсам сети Интернет в образовательном учреждении

- ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН от 21.12.2010 № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»
- УКАЗ Президента России от 1 июня 2012 года №761 «Национальная стратегия действий в интересах детей на 2012–2017 годы»
- ПОСТАНОВЛЕНИЕ Правительства РФ от 26.10.2012 № 1101 «О единой автоматизированной информационной системе «единый реестр доменных имен, указателей страниц сайтов в информационно-телекоммуникационной сети «интернет» и сетевых адресов, позволяющих идентифицировать сайты в информационно-телекоммуникационной сети «интернет», содержащие информацию, распространение которой в Российской Федерации запрещено»
- РАСПОРЯЖЕНИЕ Правительства РФ от 2 декабря 2015 года №2471-р «Концепция информационной безопасности детей»
- ПЕРЕЧЕНЬ видов информации, распространяемой посредством сети «Интернет», причиняющей вред здоровью и (или) развитию детей, а также не соответствующей задачам образования (Федеральный уровень)
- РЕКОМЕНДАЦИИ Минобрнауки РФ и Минкомсвязи РФ по организации системы ограничения 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 (Федеральный уровень)
- ПИСЬМО Минобрнауки № ДЛ-115/03 от 28.04.2014 «Методические рекомендации по обеспечению информационной безопасности детей при использовании ресурсов сети интернет» с “Методическими рекомендациями 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”

выработан «Перечень категорий сайтов, к которым запрещён доступ через публичные и закрытые сети ФБОУ ВО КЧГУ им. У.Д. Алиева:

1.	Аукционы	Сайты, предназначенные для покупки и продажи товаров между людьми. Аукционы.
2.	Покупки	Магазины, розничные продажи, каталоги компаний и другие сайты, которые позволяют совершать покупки online, деловые сделки, а также приобретение товаров и услуг.
3.	Наркотики; Преступная деятельность, оружие	Обсуждение, ответственность за использование запрещенных или незаконных препаратов или наркотиков, таких, как героин, кокаин или других наркотических веществ. Информация по «легальным наркотикам»: клей, неправильное применение или злоупотребление лекарственными препаратами.
4.	Порнография, нудизм; Насилие, ненависть и нетерпение	Материалы эротического содержания, эротические игрушки, CD-ROMы и видеозаписи. Сообщества и новостные группы, включая форумы, носящие сексуальный характер. Эротические истории и описания половых актов. Сервисы эротического характера, например, видеоконференции, эскорт, стриптиз-клубы. Искусства, вызывающие сексуальное возбуждение..
5.	Социальные сети и сайты знакомств; Сервисы мгновенных сообщений	Сайты социальных сетей, пользователи которых могут общаться, взаимодействовать, обмениваться сообщениями и файлами как публично, так и анонимно. Сайты знакомств, направленные на установление личных отношений между людьми.
6.	"Мертвые" сайты	Сайты, не отвечающие на http запросы.
7.	Половое воспитание	Информация о процессе размножения, половое развитие, правила безопасного секса, болезни, передающиеся половым путем, сексуальность, регулирование рождаемости, советы и товары для улучшения сексуальной жизни, контрацептивы.
8.	Религия и религиозные организации. Вероисповедания и оккультизм	Общепринятые и нетрадиционные религии, секты и запрещённые организации. Методы, способы обучения, разные источники толкования, трактовка реальных событий при помощи астрологии, заговоры, проклятия, магия, сатанизм и сверхъестественное бытие.
9.	Развлечения, мода	Кинофильмы, видео, телевидение, музыка и книги, комиксы, театр, галереи, актеры и обзоры представлений.
10.	Персональные сайты и блоги	Персональные сайты, созданные отдельными людьми или группами лиц, блоги.
11.	Азартные игры	Азартные игры и лотереи, сайты, предлагающие игру на реальные или виртуальные деньги. Информация и рекомендации по размещению ставок, участию в лотереях, азартных играх. Виртуальные казино и рискованные предприятия, спортивные пари и тотализатор. Виртуальные виды спорта и вымышленные содружества, предлагающие крупные награды и требующие значительных ставок. Сайты отелей и курортов, которые не позволяют азартные игры онлайн, отнесены к категории Путешествия или Данные о

		регионах.
12.	Пиринговые сети	Клиенты P2P доступа. Включает торренты, программы загрузки музыки.
13.	Хакерство	Нелегальный или сомнительный доступ к данным, использование аппаратных или программных средств для нелегального доступа. Разработка и распространение программ, использование которых подвергает риску сети или системы. Нелегальное использование программ, уклонение от оплаты, использование пиратских копий ПО.
14.	Игры	Загрузка игр, видео игры, компьютерные игры, электронные игры, рекомендации и советы по ведению нечестной игры (получение кодов). Также включает сайты, посвященные продаже настольных игр, а также журналов и газет об играх. Включает сайты, которые проводят пари, ставки на скачках и викторины с призами.
15.	Оружие	Продажа оружия, обзоры, описания оружия, например, огнестрельного и холодного оружия, предметов военного искусства, информация об их использовании, аксессуарах и модификациях.
16.	Платные клики	Сайты, которые предлагают оплату пользователям в виде денежного или призового вознаграждения за переход по некоторым ссылкам или чтение определенных страниц или почтовых сообщений.
17.	Нижнее белье	Нижнее белье.
18.	Спорные и сомнительные ресурсы; скомпроментированные источники	Инструкции по защите от нанесения вреда и ущерба частным лицам и группам. Также данная категория включает описания враждебности, агрессии, клеветы и дискриминации на основе расовых, религиозных, половых, национальных и этнических различий. Также содержит некорректный юмор, преступную деятельность, плагиат и вводящие в заблуждения сайты типа «стань миллионером прямо сейчас».
19.	Кейлоггеры и слежение	Сайты, предлагающие загрузку и обсуждение программ, которые фиксируют нажатие клавиш и отслеживают посещение пользователем Интернет-страниц.
20.	Интернет-реклама и спам-сайты	Реклама, объявления, анонсы, баннеры. URL-адреса, с которых поступает большое количество спам-сообщений
21.	Сайты с вредоносным кодом	Сайты с вредоносным кодом, включая исполняемые файлы, вредоносные скрипты, вирусы, Трояны.
22.	Фишинг и мошенничество	Фишинг, порталы, выдающие себя за сайты с хорошей репутацией, однако собирающие личную информацию о пользователе.
23.	Прокси-сервера и анонимайзеры	Прокси-сервера и другие способы получить доступ в Интернет в обход установленным политикам и слежению. Веб-приложения для обхода фильтрации сайтов.
24.	Шпионское ПО, ПО рекламного характера и вредоносное ПО.	Шпионское ПО, рекламные сайты, собирающие и отслеживающие информацию без имеющегося на то разрешения о пользователях или организациях, всплывающие рекламные баннеры, программы, которые несанкционированно устанавливаются на компьютеры пользователей.

25.	Нагота и нудизм	Изображения обнаженных или полуобнаженных тел, не обязательно сексуального характера, также может включать сайты, содержащие изображения с росписью по телу или галереи художественного фото. Данная категория также включает сайты, содержащие фотографии обнаженных людей.
26.	Ботнеты	URL-адреса, IP-адреса, которые определены как принадлежащие к сетям программ ботов, запускающих сетевые атаки, а также могут включать спам-сообщения, DOS-атаки, SQL инъекции, появление промежуточного (незаконного) прокси, с целью перехвата чужого трафика и другие угрозы.
27.	Аборты	Тематики об абортах, дискуссии, мнения, разрешающие и запрещающие аборты.
28.	Открытые http-прокси.	URL-адреса, IP-адреса, которые могут быть использованы как http-прокси.
29.	Динамическая генерация контента	Домены, динамически генерирующие контент на основе определенных параметров (например, местоположения) исходящего веб-запроса.
30.	Запаркованные домены	К запаркованным доменам относятся URL-адреса, с ограниченным контентом и переходам с рекламных объявлений, могут приносить прибыль, но, как правило, не несут в себе полезной для пользователя информации. Также включает сайты, находящиеся на реконструкции, папки и базовые страницы веб-серверов.
31.	Алкоголь и табак	Сайты, содержащие информацию по данной тематике, продвигающие либо продающие алкогольные напитки или табачные изделия, а также сопутствующие аксессуары.
32.	Частные IP-адреса	Включает наборы IP-адресов, предназначенных для определенных организаций или субъектов. Например: Для армии США определены адреса 6.0.0.0/8 (Вооруженные силы) Данная категория не включает IP-адреса, определенные в RFC 1918, выделенные адреса для частных внутренних подсетей, таких как: 10.0.0.0 - 10.255.255.255 (10/8 prefix) 172.16.0.0 - 172.31.255.255 (172.16/12 prefix) 192.168.0.0 - 192.168.255.255 (192.168/16 prefix)

Контент -фильтрация осуществляется посредством интернет-шлюза UserGate Proxu&Firewall 6 VPN GOST от российского производителя систем защиты информации Entensys (ООО «eСЛ Девелопмент», ООО "Юзергейт") имеющий соответствующий сертификат ФСТЭК по требованиям безопасности информации № РОСС RU.0001.01БИ00 с регистрационным номером 3464, полностью соответствующий требованиям Федерального законодательства в области организации доступа к информационным ресурсам сети Интернет.