

Хэш-анықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd



№20260821_180054 хаттама
Fri 21.08.26 18:00:54 күні, UTC+5 (AST)
уақыты бойынша
веб-парақшаның ақпараты мен жай-күйін
автоматтандырылған түрде тіркеу туралы

Протокол №20260821_180054
от Fri 21.08.26 18:00:54 по времени UTC+5
(AST)
автоматизированной фиксации
информации и состояния веб-страницы

Эталондық архивтің хэш-сомасы –
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaaf0f292255ae967
5dfb36cb6aae5b48243bfd

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaaf0f292255ae967
5dfb36cb6aae5b48243bfd

«Easy-Proof.kz» автоматтандырылған жүйесі (бұдан әрі – «Жүйе») Интернет телекоммуникациялық желісіндегі веб-парақшаның ақпараты мен жай-күйін тіркеуді жүзеге асырды және осы Веб-парақшаның ақпараты мен жай-күйін автоматтандырылған түрде тіркеу туралы хаттаманы (бұдан әрі – «Хаттама») автоматты түрде қалыптастырды. Тіркеу Интернет желісінде орналастырылған ақпаратты автоматтандырылған түрде жинауға, сақтауға, криптографиялық қорғауға және кейіннен тексеруге арналған «Easy-Proof.kz» бағдарламалық-аппараттық кешенін пайдалану арқылы жүргізілді.

Автоматизированной системой «Easy-Proof.kz» (далее — «Система») произведена фиксация информации и состояния веб-страницы в телекоммуникационной сети Интернет с автоматическим формированием настоящего Протокола автоматизированной фиксации информации и состояния веб-страницы (далее — «Протокол»).

Фиксация произведена с использованием программно-аппаратного комплекса «Easy-Proof.kz», предназначенного для автоматизированного сбора, сохранения, криптографической защиты и последующей проверки информации, размещенной в сети Интернет.

Мазмұны:

1. Нормативтік-құқықтық база және дәлелдемелердің рұқсат етілуі;
2. Автоматтандырылған тіркеу күні, уақыты және орны;
3. Автоматтандырылған тіркеуді жүргізу негізі;
4. Хабарламалар және қатысушы тұлғалар;
5. Тіркеу объектісі туралы және ресурстың құқық иесі (әкімшісі) туралы мәліметтер;
6. Бекіту бастамашысы туралы мәліметтер;
7. Қолданылатын техникалық құралдар;
8. Қолданылатын бағдарламалық жасақтама;
9. Бекіту нәтижесінде белгіленген мәліметтер;
10. Деректердің дұрыстығын және өзгермейтіндігін қамтамасыз ету;
11. Уақытты синхрондау;
12. Хаттамаға қосымшалар;
13. Веб-беттің бекітілген суреттері;

Оглавление:

1. Нормативно-правовая база и допустимость доказательства;
2. Дата, время и место автоматизированной фиксации;
3. Основание проведения автоматизированной фиксации;
4. Извещения и участвующие лица;
5. Сведения об объекте фиксации и о правообладателе (администраторе) ресурса;
6. Сведения об инициаторе фиксации;
7. Используемые технические средства;
8. Используемое программное обеспечение;
9. Установленные сведения в результате фиксации;
10. Обеспечение достоверности и неизменности данных;
11. Синхронизация времени;
12. Приложения к протоколу;

14. Автоматтандырылған бекіту туралы қорытынды.

13. Зафиксированные изображения веб-страницы;

14. Заключение об автоматизированной фиксации.

1. Нормативтік-құқықтық база және дәлелдемелердің рұқсат етілуі.

Осы цифрлық ақпаратты автоматтандырылған тіркеу ХАТТАМАСЫ сервистің бағдарламалық-аппараттық кешенімен қалыптастырылған Easy-Proof.kz. бекіту криптографиялық хэштеу алгоритмін (SHA-256) және NTP (network Time Protocol) протоколы бойынша уақытты синхрондау арқылы жүзеге асырылады, бұл аппараттық құрал тіркелген деректердің (цифрлық басып шығарудың) жасалған кезінен бастап өзгермейтіндігіне және толық тұтастығына кепілдік береді.

Осы Хаттама қолданыстағы заңнаманың мынадай нормалары негізінде Қазақстан Республикасының сот, құқық қорғау және өзге де мемлекеттік органдарында тиісті дәлел ретінде қабылдануға және зерттеуге жатады:

1.1. Қазақстан Республикасының Азаматтық іс жүргізу кодексі (ҚР АІЖК):

- ҚР АІЖК 100-бабының 1-бөлігі («жазбаша дәлелдемелер»): жазбаша дәлелдемелерге іс үшін маңызы бар мән-жайлар туралы, факсимильді, электрондық немесе өзге де байланыс арқылы алынған мәліметтер, оның ішінде электрондық құжат қамтылған актілер, құжаттар, хаттар, іскерлік немесе жеке хат алмасулар жатады. Осы Хаттама және оған қоса берілетін цифрлық мұрағат электрондық деректерді объективтендірудің заңды нысаны болып табылады.

- ҚР АІЖК 63-бабының 1-бөлігі («Дәлелдемелер»): сот тараптардың талаптары мен қарсылықтарын негіздейтін мән-жайлардың болуын немесе болмауын белгілейтін заңды тәсілмен алынған нақты деректер іс бойынша дәлелдемелер болып табылады. Автоматтандырылған бекіту процесі Easy-Proof.kz ашық қолжетімділікте немесе пайдаланушының заңды қолжетімділігі шеңберінде, үшінші тұлғалардың құқықтарын бұзбай жүргізіледі.

- ҚР АІЖК 68-бабының 1-бөлігі («Дәлелдемелерді бағалау»): сот әрбір дәлелдеменің салыстырмалылығын, жол берілуін, дұрыстығын бағалайды. Бекіту материалдарына криптографиялық қорғауды (SHA-256 бірегей хэш-сомасы) қолдану тіркелген веб-бетті кейіннен өзгерту,

1. Нормативно-правовая база и допустимость доказательства.

Настоящий протокол автоматизированной фиксации цифровой информации сформирован программно-аппаратным комплексом сервиса Easy-Proof.kz. Фиксация произведена с применением алгоритма криптографического хэширования (SHA-256) и синхронизацией времени по протоколу NTP (Network Time Protocol), что аппаратно гарантирует неизменность и полную целостность зафиксированных данных (цифрового отпечатка) с момента их создания.

Данный протокол подлежит приему и исследованию в качестве надлежащего доказательства в судебных, правоохранительных и иных государственных органах Республики Казахстан на основании следующих норм действующего законодательства:

1.1. Гражданский процессуальный кодекс Республики Казахстан (ГПК РК):

- Часть 1 статьи 100 ГПК РК («Письменные доказательства»): к письменным доказательствам относятся акты, документы, письма, деловая или личная переписка, содержащие сведения об обстоятельствах, имеющих значение для дела, полученные с помощью факсимильной, электронной или иной связи, в том числе электронный документ. Настоящий протокол и прилагаемый к нему цифровой архив являются легитимной формой объективизации электронных данных.

- Часть 1 статьи 63 ГПК РК («Доказательства»): Доказательствами по делу являются полученные законным способом фактические данные, на основе которых суд устанавливает наличие или отсутствие обстоятельств, обосновывающих требования и возражения сторон.

Процесс автоматизированной фиксации Easy-Proof.kz производится в открытом доступе или в рамках законного доступа пользователя, не нарушая права третьих лиц.

- Часть 1 статьи 68 ГПК РК («Оценка доказательств»): Суд оценивает относимость, допустимость, достоверность каждого доказательства.

Применение криптографической защиты (уникальной хэш-суммы SHA-256) к материалам фиксации

Хэш-аықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

редакциялау немесе бұрмалау мүмкіндігін техникалық тұрғыдан болдырмай, дәлелдемелердің абсолютті дұрыстығын қамтамасыз етеді.

1.2. Қылмыстық-процестік кодекс (ҚР ҚІЖК) және Әкімшілік рәсімдік-процестік кодекс (ҚР ҚІЖК):

• ҚР ҚІЖК-нің 120-бабына және ҚР ҚІЖК-нің 129-бабына («Құжаттар») сәйкес, егер оларда баяндалған мәліметтер іс үшін маңызды болса, құжаттар дәлелдемелер болып танылады. Құжаттарға заңда көзделген тәртіппен алынған компьютерлік ақпаратты, фото - және бейнежазбаларды қамтитын материалдар тікелей жатқызылады.

Аутентификация (верификация): кез-келген мүдделі тұлға, оның ішінде сот, адвокаттар және процеске қатысушылар тіркелген деректердің түпнұсқалығын және өзгермейтіндігін өз бетінше тексеруге мүмкіндік алады. Тексеру бастапқы файлдың бақылау хэш сомасын (SHA-256) салыстыру немесе тексерудің ресми ресурсында қорғалған QR кодын сканерлеу арқылы жүзеге асырылады Easy-Proof.kz. көрсетілген тетік хаттаманың дәлелдемелердің салыстырмалылығының, жол берілуінің және дұрыстығының базалық процестік өлшемдеріне сәйкестігіне кепілдік береді.

2. Автоматтандырылған тіркеудің күні, уақыты және орны.

Автоматтандырылған тіркеу Linux (Debian/Ubuntu) операциялық жүйесімен басқарылатын серверде орналастырылған «Easy-Proof.kz» бағдарламалық-аппараттық кешені арқылы жүргізілді.

Тіркеу орны:

IP-мекенжайы бар виртуалды сервер: 127.0.0.1

Парақтың HTTP жауап коды: 200

Тіркеу күні мен уақыты:

Fri 21.08.26 18:00:54

(Қазақстан, Астана уақыты – UTC+5)

Уақыт көзі:

Сервердің жүйелік уақыты Network Time Protocol (NTP) хаттамасы арқылы эталондық уақытпен синхрондалған.

3. Автоматтандырылған тіркеуді жүргізудің негізі

Осы веб-парақшаның ақпараты мен жай-күйін автоматтандырылған түрде тіркеу Өтініш

обеспечивает абсолютную достоверность доказательства, технически исключая любую возможность последующей модификации, редактирования или фальсификации зафиксированной веб-страницы.

1.2. Уголовно-процессуальный кодекс (УПК РК) и Административный процедурно-процессуальный кодекс (АППК РК):

• В соответствии со ст. 120 УПК РК и ст. 129 АППК РК («Документы»), документы признаются доказательствами, если сведения, изложенные в них, имеют значение для дела. К документам прямо отнесены материалы, содержащие компьютерную информацию, фото- и видеозаписи, полученные в порядке, предусмотренном законом.

Проверка подлинности (верификация): Любое заинтересованное лицо, включая суд, адвокатов и участников процесса, имеет возможность самостоятельно проверить подлинность и неизменность зафиксированных данных. Проверка осуществляется путем сверки контрольной хэш-суммы (SHA-256) исходного файла или сканирования защищенного QR-кода на официальном ресурсе верификации Easy-Proof.kz. Указанный механизм гарантирует соответствие протокола базовым процессуальным критериям относимости, допустимости и достоверности доказательств.

2. Дата, время и место автоматизированной фиксации.

Автоматизированная фиксация произведена программно-аппаратным комплексом «Easy-Proof.kz», размещенным на сервере под управлением операционной системы Linux (Debian/Ubuntu).

Место фиксации:

Виртуальный сервер с IP-адресом: 127.0.0.1

HTTP-код ответа страницы: 200

Дата и время фиксации:

Fri 21.08.26 18:00:54

(время Астаны, Казахстан — UTC+5)

Источник времени:

Системное время сервера синхронизировано с эталонным временем посредством протокола Network Time Protocol (NTP).

3. Основание проведения автоматизированной фиксации.

Настоящая автоматизированная фиксация информации и состояния веб-страницы

берушінің дәлелдемелерін қамтамасыз ету және құқықтары мен заңды мүдделерін қорғау мақсатында жүргізілді.

Тіркеуді жүргізудің негіздері:

3.1. Дәлелдемелерді қамтамасыз ету.

Тіркеу Интернет желісінде орналастырылған және ақпараттық ресурстың иесі тарапынан өзгертілуі, жойылуы немесе жасырылуы мүмкін мәліметтерді сақтау мақсатында жүргізіледі.

Алынған деректер белгілі бір уақыт сәтінде нақты ақпараттың болғанын растауға арналған.

3.2. Заңды мүдделерді қорғау.

Тіркеу келесі жағдайларға байланысты ықтимал залалдың алдын алу мақсатында жүргізіледі:

- ақпаратты заңсыз пайдалану;
- Өтініш берушінің құқықтары мен мүдделеріне қатысты мәліметтердің таратылуы;
- веб-ресурстар мазмұнының өзгертілуі;
- Интернет желісінде орналастырылған фактілерді растау қажеттілігі.

3.3. Автоматтандырылған құралдарды пайдалану.

Тіркеу келесі мүмкіндіктерді қамтамасыз ететін «Easy-Proof.kz» бағдарламалық-аппараттық кешені арқылы орындалды:

- деректерді автоматтандырылған түрде жинау;
- веб-парақшаның жай-күйін тіркеу;
- уақыт белгілерін қалыптастыру;
- деректердің өзгермегендігін бақылау;
- файлдардың тұтастығын криптографиялық тексеру.

4. Хабарламалар және қатысушылар.

4.1. Мүдделі тұлғаларды хабардар ету.

Веб-ресурстың иесіне (әкімшісіне) немесе өзге де мүдделі тұлғаларға тіркеудің жүргізілетіні туралы хабарлама жіберілген жоқ.

Хабарламаудың себебі – тіркеу процесінің объективтілігін сақтау және ақпараттың алдын ала өзгертілуіне, жойылуына немесе жасырылуына жол бермеу.

4.2. Қатысушылар.

Автоматтандырылған тіркеу барысында Өтініш берушіден басқа тұлғалар қатысқан жоқ.

Тіркеу «Easy-Proof.kz» бағдарламалық-аппараттық кешенін пайдалану арқылы автоматты режимде орындалды.

5. Тіркеу объектісі және ресурсқа құқық иесі (әкімшісі) туралы мәліметтер.

произведена в целях обеспечения доказательств и защиты прав и законных интересов Заявителя.

Основания проведения фиксации:

3.1. Обеспечение доказательств.

Фиксация осуществляется для сохранения сведений, размещенных в сети Интернет, которые могут быть изменены, удалены либо скрыты владельцем информационного ресурса. Полученные данные предназначены для подтверждения существования определенной информации в конкретный момент времени.

3.2. Защита законных интересов.

Фиксация производится в целях предотвращения возможного ущерба, связанного с:

- незаконным использованием информации;
- распространением сведений, затрагивающих права и интересы Заявителя;
- изменением содержания веб-ресурсов;
- необходимостью подтверждения фактов, размещенных в сети Интернет.

3.3. Использование автоматизированных средств.

Фиксация выполнена программно-аппаратным комплексом «Easy-Proof.kz», обеспечивающим:

- автоматизированный сбор данных;
- фиксацию состояния веб-страницы;
- формирование временных меток;
- контроль неизменности данных;
- криптографическую проверку целостности файлов.

4. Извещения и участвующие лица.

4.1. Извещение заинтересованных лиц.

Извещение владельца (администратора) веб-ресурса либо иных заинтересованных лиц о проведении фиксации не осуществлялось.

Не уведомление связано с необходимостью сохранения объективности процесса фиксации и исключения возможности предварительного изменения, удаления или сокрытия информации.

4.2. Участвующие лица.

В процессе автоматизированной фиксации иные лица, кроме Заявителя, не участвовали.

Фиксация выполнена в автоматическом режиме с использованием программно-аппаратного комплекса «Easy-Proof.kz».

5. Сведения об объекте фиксации и о правообладателе (администраторе) ресурса.

Хэш-аықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Автоматтандырылған тіркеу объектісі – Интернет желісінде орналастырылған веб-парақша.

Парақтың мекенжайы:

URL: <https://easy-proof.kz/>

Домендік атауы: easy-proof.kz

Доменді тіркеуші: [HIDDEN PERSONAL DATA]

Доменнің құрылған күні: Неизвестно

Доменді тіркеу мерзімінің аяқталу күні: Скрыто правилами реестра

WHOIS деректерін алу мүмкін болмаған жағдайда қате мәтіні (қате болмаса бос қалады):

6. Тіркеуді бастамашы туралы мәліметтер.

Тіркеу «Easy-Proof.kz» жүйесінің клиенттік құралы арқылы пайдаланушының бастамасымен жүргізілді.

Бастамашы туралы мәліметтер:

Бастамашы құрылғысының IP-мекенжайы: 178.88.27.4

Бастамашы тарапынан тіркеу күні: 21.08.2026

Бастамашы тарапынан тіркеу уақыты: 18:00:54

Операциялық жүйе: Windows

Процессор архитектурасы: x64

Экранның ажыратымдылығы: 1920x1080

Жүйенің/браузердің тілдік параметрлері: ru-RU

Құрылғының уақыт белдеуі: Asia/Qyzylorda

Браузер туралы мәліметтер (User-Agent): Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/152.0.0.0 Safari/537.36

7. Пайдаланылған техникалық құралдар.

Тіркеу келесі құрамдастарды пайдалану арқылы жүргізілді.

7.1. Серверлік бөлік:

Бағдарламалық-аппараттық кешен:

«Easy-Proof.kz»

Функциялары:

- деректерді автоматтандырылған түрде жинау;
- хаттамаларды қалыптастыру;
- тіркеу архивтерін жасау;
- SHA-256 криптографиялық хэш-сомасын есептеу.

Орындау ортасы:

- виртуалды сервер;
- Linux операциялық жүйесі;
- уақытты NTP арқылы синхрондау.

7.2. Клиенттік бөлік.

Пайдаланылған құралдар:

Объектом автоматизированной фиксации является веб-страница, размещенная в сети Интернет.

Адрес страницы:

URL: <https://easy-proof.kz/>

Доменное имя: easy-proof.kz

Регистратор домена: [HIDDEN PERSONAL DATA]

Дата создания домена: Неизвестно

Дата окончания срока регистрации домена: Скрыто правилами реестра

Текст ошибки, если данные WHOIS получить не удалось (если ошибок нет, остается пустым):

6. Сведения об инициаторе фиксации.

Фиксация инициирована пользователем посредством клиентского инструмента системы «Easy-Proof.kz».

Данные инициатора:

IP-адрес устройства инициатора: 178.88.27.4

Дата фиксации со стороны инициатора: 21.08.2026

Время фиксации со стороны инициатора: 18:00:54

Операционная система: Windows

Архитектура процессора: x64

Разрешение экрана устройства: 1920x1080

Языковые настройки системы/браузера: ru-RU

Часовой пояс устройства: Asia/Qyzylorda

Сведения о браузере: (User-Agent): Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like Gecko) Chrome/152.0.0.0 Safari/537.36

7. Используемые технические средства.

Фиксация произведена с использованием следующих компонентов:

7.1. Серверная часть:

Программно-аппаратный комплекс:

«Easy-Proof.kz»

Функции:

- автоматизированный сбор данных;
- формирование протоколов;
- создание архивов фиксации;
- расчет криптографической хэш-суммы SHA-256.

Среда исполнения:

- виртуальный сервер;
- ОС Linux;
- синхронизация времени через NTP.

7.2. Клиентская часть.

Используемые средства:

Хэш-анықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

- «Easy-Proof.kz» браузерлік кеңейтімі;
- Chromium негізіндегі веб-браузер;
- бет деректерін және визуалды бейнелерді алу үшін Chrome DevTools Protocol.

8. Пайдаланылған бағдарламалық қамтамасыз ету

8.1. «Easy-Proof.kz» жүйесі.

Веб-парақшаларды автоматтандырылған түрде тіркеуге арналған бағдарламалық-аппараттық кешен.

Пайдалану лицензиялық келісім талаптарына сәйкес жүзеге асырылады.

8.2. Үшінші тарап бағдарламалық қамтамасыз етуі

Пайдаланылады:

- лицензиялық Windows/Linux/macOS операциялық жүйелері;
- Chromium негізіндегі браузерлер;
- бастапқы коды ашық бағдарламалық кітапханалар (MIT, Apache 2.0, BSD және басқа лицензиялар).

9. Тіркеу нәтижесінде анықталған мәліметтер

Автоматтандырылған тіркеу нәтижесінде жүйе келесі материалдарды алды:

- парақтың бастапқы HTML-коды;
- URL-мекенжайы;
- тіркеу күні мен уақыты;
- экран суреттері;
- көрсетуге қатысты техникалық параметрлер;
- браузер туралы мәліметтер;
- пайдаланушы агенті (User-Agent);
- парақтың өзге де метадеректері.

10. Деректердің дұрыстығы мен өзгермейтіндігін қамтамасыз ету

Деректердің дұрыстығы келесі тетіктер арқылы қамтамасыз етіледі.

10.1. Процесті автоматтандыру.

Тіркеу ақпаратты алу барысында деректерді қолмен өзгерту мүмкіндігінсіз бағдарламалық түрде орындалады.

10.2. Криптографиялық қорғау.

Тіркеу аяқталғаннан кейін барлық алынған материалдар бірыңғай архивке біріктіріледі. Архив үшін бақылау хэш-сомасы есептеледі.

Алгоритм: SHA-256

Кез келген файлдың өзгеруі хэш-соманың өзгеруіне әкеледі.

10.3. Уақыттық байланыс.

Хаттаманың қалыптастырылу уақыты NTP арқылы синхрондалған жүйелік сервермен анықталады.

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

- браузерное расширение «Easy-Proof.kz»;
- веб-браузер на базе Chromium;
- Chrome DevTools Protocol для получения данных страницы и визуальных образов.

8. Используемое программное обеспечение.

8.1. Система «Easy-Proof.kz».

Программно-аппаратный комплекс автоматизированной фиксации веб-страниц.

Использование осуществляется в рамках условий лицензионного соглашения.

8.2. Стороннее программное обеспечение.

Используются:

- лицензионные операционные системы Windows/Linux/macOS;
- браузеры на базе Chromium;
- программные библиотеки с открытым исходным кодом (MIT, Apache 2.0, BSD и другие лицензии).

9. Установленные сведения в результате фиксации.

В результате автоматизированной фиксации системой получены:

- исходный HTML-код страницы;
- URL-адрес;
- дата и время фиксации;
- снимки экрана;
- технические параметры отображения;
- сведения о браузере;
- пользовательский агент;
- иные метаданные страницы.

10. Обеспечение достоверности и неизменности данных.

Достоверность данных обеспечивается следующими механизмами:

10.1. Автоматизация процесса.

Фиксация выполняется программно без возможности ручного изменения данных в процессе получения информации.

10.2. Криптографическая защита.

После завершения фиксации все полученные материалы объединяются в единый архив. Для архива рассчитывается контрольная хэш-сумма:

Алгоритм: SHA-256

Изменение любого файла приводит к изменению хэш-суммы.

10.3. Временная привязка.

Хэш-анықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

10.4. Деректерді сақтау.

Тіркеудің түпнұсқа материалдары қорғалған сақтау қоймасында сақталады.

10.5. Түпнұсқалықты тексеру.

Түпнұсқалықты тексеру үшін хаттамаға QR-код енгізіледі.

QR-кодты сканерлегеннен кейін пайдаланушы «Easy-Proof.kz» жүйесінің тексеру парағына қол жеткізеді, онда:

- бақылау хэш-сомасын тексеруге;
- хаттаманың бар екенін растауға;
- тіркеудің түпнұсқа материалдарын алуға болады.

11. Уақытты синхрондау.

Осы Хаттама қалыптастырылғанға дейін жүйе жүйелік уақыттың дұрыстығын тексерді.

Тексеру нәтижелері:

Бастапқы уақыт белгісі (UTC): 2026-08-21 13:00:54 UTC

Жергілікті уақыт: Fri 21.08.26 18:00:54

Әмбебап уақыт: Fri 21.08.26 13:00:54 UTC

RTC уақыты: Fri 21.08.26 13:00:54

Уақыт белдеуі: Asia/Almaty (+0500)

Желілік уақыт: yes

NTP синхрондалған: yes

RTC жергілікті уақыт белдеуінде: no

NTP (Network Time Protocol) – әрекеттердің нақты орындалған уақытына уақыт белгісінің сәйкестігін қамтамасыз ететін желілік уақытты синхрондау хаттамасы.

12. Хаттамаға қосымшалар.

Осы Хаттамаға қоса беріледі:

1. Веб-парақшаның тіркелген кескіндері.
2. Бастапқы HTML-код.
3. Тіркеу материалдарының архиві.
4. Архивтің SHA-256 бақылау хэш-сомасы.
5. Түпнұсқалықты тексеруге арналған QR-код.

13. Веб-парақшаның тіркелген кескіндері:

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Время формирования протокола определяется сервером системы, синхронизированным через NTP.

10.4. Хранение данных.

Оригинальные материалы фиксации сохраняются в защищенном хранилище.

10.5. Проверка подлинности.

Для проверки подлинности в протокол включается QR-код.

После сканирования QR-кода пользователь получает доступ к странице проверки системы «Easy-Proof.kz», где возможно:

- проверить контрольную сумму;
- подтвердить факт существования протокола;
- получить оригинальные материалы фиксации.

11. Синхронизация времени.

Перед формированием настоящего Протокола системой выполнена проверка системного времени.

Результаты проверки:

Исходная метка времени (UTC) строкой: 2026-08-21 13:00:54 UTC

Local time: Fri 21.08.26 18:00:54

Universal time: Fri 21.08.26 13:00:54 UTC UTC

RTC time: Fri 21.08.26 13:00:54

Time zone: Asia/Almaty (+0500)

Network time: yes

NTP synchronized: yes

RTC in local TZ: no

NTP (Network Time Protocol) — сетевой протокол синхронизации времени, обеспечивающий соответствие временной метки фактическому времени совершения действий.

12. Приложения к протоколу.

К настоящему Протоколу прилагаются:

1. Зафиксированные изображения веб-страницы.
2. Исходный HTML-код.
3. Архив материалов фиксации.
4. Контрольная SHA-256 сумма архива.
5. QR-код проверки подлинности.

13. Зафиксированные изображения веб-страницы:

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

URL: <https://easy-proof.kz/> | Дата: 2026-08-21 13:00:54 UTC

Хэш-анықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaa0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

Чем это лучше, чем заверить сайт у нотариуса?

Многие ищут, какая сейчас цена, чтобы заверить сайт у нотариуса — цена — обычно это от 30 000 тенге и требует личного визита. Нотариальный протокол осмотра интернет-страницы — это долиной ручной труд. Easy-Proof позволяет сохранить страницу для суда мгновенно и онлайн. Это критично, когда нужно срочно зафиксировать оскорбления в соцсетях, платят дизайны или удаленные переписки.

Что будет, если пост или переписку удалят после фиксации?

Ваша фиксация останется 100% юридически значимой. Протокол содержит полную копию страницы на точный момент времени. Даже если нарушители удалят улики, скроют незаконную рекламу или изменят цены в интернет-магазине, у вас останутся надежные доказательства.

Подходит ли это для обеспечения доказательств по авторскому праву и клевете?

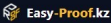
Абсолютно. Сервис создан для обеспечения доказательств до суда. Вы можете зафиксировать незаконное использование авторского права, факты травли, клеветы или мошенничества. Все данные защищены уникальным цифровым отпечатком — любое изменение файла сразу вызовет подделку.

Кто имеет доступ к моим доказательствам?

Содержимое архива принадлежит только вам. На сервере надежно хранится лишь реестр проверочных кодов. Это нужно для того, чтобы судья, адвокат или оппонент могли отсканировать QR-код на распечатке и подтвердить, что фиксация доказательств подлинная и файл не изменялся.

Пока информация еще существует — успеете ее зафиксировать.

Установить расширение Chrome

**Easy-Proof.kz**

Сервис автоматизированной фиксации цифровых доказательств для использования в судебных и досудебных процессах.

Достоверная фиксация интернет-доказательств с применением криптографической защиты.

Документы

- Правила пользования сайтом
- Политика конфиденциальности
- Политика возврата средств
- Описание процедуры оплаты
- Публичная оферта
- Политика использования файлов Cookie

Компания

- О нас
- Контакты и реквизиты

Поддержка

WhatsApp

© 2026 Easy-Proof.kz. Все права защищены.

URL: <https://easy-proof.kz/> | Дата: 2026-08-21 13:00:54 UTC

14. Автоматтандырылған тіркеу туралы қорытынды

Осымен ғаламдық Интернет желісінде ақпаратты бағдарламалық-аппараттық кешенмен автоматтандырылған тіркеу процесі расталады Easy-Proof.kz сәтті аяқталды. Бекіту автоматты режимде, қолмен араласу, редакциялау немесе пайдаланушы жинаған деректерді бұрмалау мүмкіндігі жоқ.

14.1. Криптографиялық қорғау нәтижелері: веб-беттің бастапқы кодын, желілік сұрауларды және жоғарыда көрсетілген визуалды суреттерді (скриншоттарды)

14. Заключение об автоматизированной фиксации

Настоящим подтверждается, что процесс автоматизированной фиксации информации в глобальной сети Интернет программно-аппаратным комплексом Easy-Proof.kz успешно завершен. Фиксация произведена в автоматическом режиме, без возможности ручного вмешательства, редактирования или искажения собираемых данных со стороны пользователя.

14.1. Результаты криптографической защиты: Сформированному цифровому

9

Хэш-анықтамалық мұрағат сомасы -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

қамтитын қалыптасқан цифрлық мұрағатқа бірегей криптографиялық бақылау сомасы (хэш) тағайындалды. Мұрағаттағы немесе берілген Хаттамадағы ақпараттың кем дегенде бір битін кез келген өзгерту хэш сомасының толық өзгеруіне әкеледі, бұл дәлелдерді нәзік өзгертуге, қолдан жасауға немесе бұрмалауға техникалық мүмкін емес етеді.

14.2. Верификация (түпнұсқалығын тексеру) тәртібі: осы Хаттаманың заңдылығын тексеру және бастапқы өзгермейтін цифрлық мұрағатты жүктеу үшін:

* Смартфон камерасының көмегімен осы Хаттаманың мазмұнында орналасқан қорғалған QR кодын сканерлеңіз.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: егер тексерілетін файлдың бақылау сомасы қорғалған тізілімде сақталған сомаға сәйкес келмесе Easy-Proof.kz, бұл хаттама бұзылған болып саналады және дәлелді күші жоқ

Хэш-сумма эталонного архива -
2a084fce4f68a5e4ab04c926dbaf0f292255ae9675dfb36c
b6aae5b48243bfd

архиву, содержащему исходный код веб-страницы, сетевые запросы и представленные выше визуальные снимки (скриншоты), присвоена уникальная криптографическая контрольная сумма (хэш). Любое изменение хотя бы одного бита информации в архиве или данном протоколе приведет к полному изменению хэш-суммы, что делает незаметную модификацию, подделку или фальсификацию доказательств технически невозможной.

14.2. Порядок верификации (проверки подлинности): Для проверки легитимности настоящего протокола и загрузки исходного неизменного цифрового архива необходимо:

- Отсканировать защищенный QR-код, расположенный в оглавлении настоящего протокола, с помощью камеры смартфона.

ВНИМАНИЕ: Если контрольная сумма проверяемого файла не совпадает с суммой, хранящейся в защищенном реестре Easy-Proof.kz, данный протокол считается скомпрометированным и не имеет доказательственной силы.