

**"Қазақстан Республикасының негізгі куәландырушы орталығының, мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының және Қазақстан Республикасының ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің м.а. 2015 жылғы 26 маусымдағы № 727 бұйрығына өзгерістер мен толықтырулар енгізу және Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігінің кейбір бұйрықтарының күші жойылды деп тану туралы**

Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазандағы № 383/НҚ бұйрығы. Қазақстан Республикасының Әділет министрлігінде 2020 жылғы 15 қазанда № 21440 болып тіркелді

      БҰЙЫРАМЫН:

      1. "Қазақстан Республикасының негізгі куәландырушы орталығының, мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының және Қазақстан Республикасының ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің м.а. 2015 жылғы 26 маусымдағы № 727 бұйрығына (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 12181 болып тіркелген, 2015 жылғы 29 қазанда "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде жарияланған) мынадай өзгерістер мен толықтырулар енгізілсін:

      көрсетілген бұйрықпен бекітілген Қазақстан Республикасының негізгі куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларына:

      2-тармақтың 7) тармақшасы мынадай редакцияда жазылсын:

      "7) тіркеу куәлігі – куәландырушы орталық электрондық цифрлық қолтаңбаның Заңда белгіленген талаптарға сәйкестігін растау үшін беретін электрондық құжат;";

      12-тармақта:

      2) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "2) тіркеу куәлігін алған кезде дұрыс емес мәліметтерді не толық емес құжаттар топтамасын беру фактісі анықталған кезде;";

      5) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "5) тіркеу куәлігінің иесі – заңды тұлғаның атауы ауысса, қайта ұйымдастырылса, таратылса, заңды тұлғаның басшысы ауысса;";

      14 және 15-тармақшалар мынадай редакцияда жазылсын:

      "14. Куәландырушы орталықтың тіркеу куәлігін кері қайтарып алу тіркеу куәлігін кері қайтарып алуға ресми хатты тіркеген күннен бастап бір жұмыс күні ішінде жүзеге асырылады.

      15. Құжаттарды қарағаннан кейін ҚР НКО тиісті ақпаратты алған күннен бастап бір жұмыс күні ішінде куәландырушы орталықтың тіркеу куәлігін кері қайтарып алу күнін, себебі мен уақытын көрсете отырып, тіркеу куәлігінің қолданылуын тоқтату туралы жазбаны тіркеу куәліктерінің тіркеліміне енгізеді.";

      көрсетілген бұйрықпен бекітілген Мемлекеттік органдары куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларында:

      көрсетілген шешімнің мемлекеттік тілдегі тақырыбы жаңа редакцияда жазылсын, орыс тіліндегі мәтін өзгермейді:

      "Қазақстан Республикасының мемлекеттік органдарының куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидалары";

      2-тармақтың 11) тармақшасы мынадай редакцияда жазылсын:

      "11) тіркеу куәлігі – куәландырушы орталық электрондық цифрлық қолтаңбаның Заңда белгіленген талаптарға сәйкестігін растау үшін беретін электрондық құжат;";

      17-тармақта:

      2) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "2) тіркеу куәлігін алған кезде дұрыс емес мәліметтерді не толық емес құжаттар топтамасын беру фактісі анықталған кезде;";

      5) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "5) тіркеу куәлігінің иесі – заңды тұлғаның атауы ауысса, қайта ұйымдастырылса, таратылса, заңды тұлғаның басшысы ауысса;";

      22-тармақ мынадай редакцияда жазылсын:

      "22. Куәландырушы орталықтың тіркеу куәлігін кері қайтарып алу тіркеу куәлігін кері қайтарып алуға ресми хатты тіркеген күннен бастап бір жұмыс күні ішінде жүзеге асырылады.";

      1-қосымша осы бұйрыққа 1-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын;

      4-қосымша осы бұйрыққа 2-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын;

      5-қосымша осы бұйрыққа 3-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын;

      көрсетілген бұйрықпен бекітілген Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларында:

      2-тармақта:

      11) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "11) тіркеу куәлігі – куәландырушы орталық электрондық цифрлық қолтаңбаның Заңда белгіленген талаптарға сәйкестігін растау үшін беретін электрондық құжат;";

      23) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "23) WHOIS – домендік атаулардың иелері туралы тіркеу деректерін алу сервисі;";

      мынадай мазмұндағы 24) және 25) тармақшалармен толықтырылсын:

      "24) биометриялық сәйкестендіру – биологиялық деректер негізінде тұлғаны анықтау рәсімі;

      25) бұлтты ЭЦҚ – КО HSM-де пайдаланушылардың электрондық цифрлық қолтаңбасының жабық кілттерін жасауға, пайдалануға және сақтауға мүмкіндік беретін КО ақпараттық жүйесі, мұнда пайдаланушы жабық кілтті қол жеткізу үшін кемінде екі аутентификация факторынан өтеді, олардың бірі биометриялық болып табылады.";

      3-тармақта:

      1) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "1) Жеке тұлғалар үшін:

      жеке тұлға;

      бұлтты ЭЦҚ;

      SSL;

      ақпараттық жүйе.";

      мынадай мазмұндағы оныншы бөлікпен толықтырылсын:

      "Көрсетілетін қызметті алушы ҚР ҰКО-ға жүгінген кезде ("Қазынашылық-клиент" ақпараттық жүйесінің қатысушыларын және SSL тіркеу куәлігінің иелерін қоспағанда) мобильді азаматтардың деректер базасында тіркелген ұялы байланыстың абоненттік нөміріне жіберілген бір реттік пароль және көрсетілетін қызметті алушының тұлғасын биометриялық сәйкестендіру арқылы тіркеу куәліктері ТО-ға құжаттарды ұсынбай-ақ, микросхемасы бар жеке куәлікке (жеке тұлғаларға), есептеу техникасы құралдарына, көрсетілетін қызметті алушының негізгі ақпаратын тасымалдаушыға, бұлтты ЭЦҚ-ға жазылады.";

      7-тармақ мынадай редакцияда жазылсын:

      "7. Портал немесе ЭҮП "жеке кабинеті" арқылы тіркеу куәліктерін беруді ҚР ҰКО иеленушісінде қолданыстағы тіркеу куәліктері болған кезде ашық кілтті (терді) қамтитын электрондық құжат нысанында сұрау салу келіп түскеннен кейін бір жұмыс күні ішінде жүзеге асырады.

      Тіркеу куәліктерін беруді ҚР ҰКО көрсетілетін қызметті алушыны сәйкестендіргеннен кейін бір жұмыс күні ішінде мобильді азаматтардың деректер базасында тіркелген ұялы байланыстың абоненттік нөміріне жіберілген бір реттік пароль және көрсетілетін қызметті алушының тұлғасын биометриялық сәйкестендіру және тіркеу куәліктерін беруге өтінім беру арқылы жүзеге асырады. Заңды тұлға (филиал, өкілдік) қызметкерінің атына тіркеу куәлігін алу үшін заңды тұлғаның (филиалдың, өкілдіктің) бірінші басшысы заңды тұлғаның (филиалдың, өкілдіктің) қызметкерлері үшін ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтінімді порталдың немесе ЭҮП "жеке кабинеті" арқылы өзінің ЭЦҚ-мен куәландыру арқылы растайды.";

      21-тармақта:

      2) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "тіркеу куәлігін алған кезде дұрыс емес мәліметтерді не толық емес құжаттар топтамасын беру фактісі анықталған кезде;";

      5) тармақша мынадай редакцияда жазылсын:

      "тіркеу куәлігінің иесі – заңды тұлғаның атауы ауысса, қайта ұйымдастырылса, таратылса, заңды тұлғаның басшысы ауысса;";

      22-тармақ мынадай редакцияда жазылсын:

      "22. ҚР ҰКО тиісті ақпарат алған сәттен бастап тіркеу бір жұмыс күні ішінде куәлігін кері қайтарып алу күнін, себептерін және уақытын көрсете отырып, тіркеу куәлігінің қолданылуын тоқтату туралы тіркеу куәліктерінің тіркеліміне жазба енгізеді.";

      1-қосымшада:

      "Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәлігін беру және кері қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартында:

      8-тармақ мынадай редакцияда жазылсын:

      "

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Тіркеу куәлігін беру және кері қайтарып алу бойынша мемлекеттік қызмет көрсету үшін қажетті құжаттардың тізбесі | 1. ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беру үшін көрсетілетін қызметті алушы (не сенімхат бойынша оның өкілі) Мемлекеттік корпорацияға немесе көрсетілетін қызметті берушіге жүгінген кезде):  1) жеке тұлға:  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорацияның интеграцияланған ақпараттық жүйесі (бұдан әрі – ИАЖ) арқылы алынған және бірегей нөмірі бар осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 1-қосымшаға сәйкес нысан бойынша жеке тұлғаға ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушының не оның өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  көрсетілетін қызметті алушының мүдделерін білдірген кезде – ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және сенімхатта айқындалған тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне нотариалды куәландырылған сенімхат.  2) бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкер, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығы:  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорацияның интеграцияланған ақпараттық жүйесі (бұдан әрі – ИАЖ) арқылы алынған және бірегей нөмірі бар осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 2-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш (бұдан әрі – заңды тұлғасына не Қазақстан Республикасының бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкеріне, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығына ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш);  көрсетілетін қызметті алушының не оның өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  көрсетілетін қызметті алушының мүдделерін білдірген кезде – ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және сенімхатпен анықталған тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне нотариалды куәландырылған сенімхат.  3) заңды тұлға, оның филиалдары мен өкілдіктері:  заңды тұлғаға не Қазақстан Республикасының бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкеріне, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығына арналған ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушы өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 3-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО (бұдан әрі – көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат) тіркеу куәліктерін беруге немесе кері қайтарып алуға өтініште көрсетілген тұлғаның мүдделерін білдірген кезде – ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін бір жолғы алуға немесе кері қайтарып алуға көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат. Ұйымның мөрі болмаған жағдайда, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, нотариалды куәландырылады.  Заңды тұлға филиалының немесе өкілдігінің бірінші басшысына тіркеу куәліктерін алу үшін ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, заңды тұлғаның уәкілетті органынан сенімхат ұсынылады (тексеру үшін).  4) жеке тұлға – интернет-ресурстың домендік атауының иесі:  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорация ИАЖ арқылы алынған және бірегей нөмірі бар осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 4-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО тіркеу куәлігінің SSL беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушының не оның өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  көрсетілетін қызметті алушының мүдделерін білдірген кезде – ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне нотариалды куәландырылған сенімхат;  қағаз тасығыштағы интернет-ресурстың домендік атауын иелену құқығын растайтын құжаттардың бірі:  Қазақстан желілік ақпарат орталығы берген домендік атауды иелену туралы сертификат;  домендік атаулардың иелері туралы тіркеу деректерін алу сервисінен үзінді.  5) заңды тұлға – интернет-ресурстың домендік атауының иесі:  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорацияның ИАЖ арқылы алынған және бірегей нөмірі бар осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 5-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО SSL тіркеу куәлігін беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушы өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 3-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініште көрсетілген тұлғаның мүдделерін білдірген кезде – ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін бір жолғы алуға немесе кері қайтарып алуға көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат. Ұйымның мөрі болмаған жағдайда, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, нотариалды куәландырылады;  қағаз тасығыштағы интернет-ресурстың домендік атауын иелену құқығын растайтын құжаттардың бірі:  Қазақстан желілік ақпарат орталығы берген домендік атауды иелену туралы сертификат;  домендік атаулардың иелері туралы тіркеу деректерін алу сервисінен үзінді.  6) "Қазынашылық-клиент" ақпараттық жүйесінің қатысушысы":  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорацияның ИАЖ арқылы алынған және бірегей нөмірі бар осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 6-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушы өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Қазынашылық комитеті мен клиент арасындағы қағаз тасығыштағы ЭЦҚ пайдалану туралы келісім не қосымша келісім (егер келісімге қол қойылған күн мен келісімнің не ҚР ҰКО-ға қосымша келісімнің берілген күні келісімге (қосымша келісімге) қол қойылған күнді қоспағанда, 3 жұмыс күнінен асса, онда осы келісім кері қайтарылады);  көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат.  7) резидент емес жеке тұлға:  жеке тұлғаға ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушының не оның өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  "Сәйкестендіру нөмірлерінің ұлттық тізілімдері туралы" 2007 жылғы 12 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 9-бабының 3-тармағына сәйкес осы резидент еместің Қазақстан Республикасының аумағында тіркелгенін растайтын және жеке сәйкестендіру нөмірін қамтитын құжаттардың бірі";  көрсетілетін қызметті алушының мүдделерін білдірген кезде – ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну өкілеттігін және сенімхатта айқындалған тапсырмаларды орындау үшін тиісті құжаттарға қол қоюды көрсете отырып, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне нотариалды куәландырылған сенімхат.  Басқа мемлекеттің аумағында тұрақты тұратын шетелдік, азаматтығы жоқ адам құжаттарды ұсынумен қатар олардың мәтінінің қазақ немесе орыс тіліндегі (құжаттарды орыс тілінде ұсыну жағдайларын қоспағанда) нотариат куәландырған аудармасын ұсынуға тиіс. Шетелдіктің, азаматтығы жоқ адамның құжаттары мәтінінің аудармасының дұрыстығы шетел азаматы болып табылатын мемлекеттің немесе азаматтығы жоқ адамның тұрақты тұратын мемлекетінің дипломатиялық өкілдігінде немесе консулдық мекемесінде не сыртқы саяси ведомствосында куәландырылуы мүмкін.  8) резидент емес заңды тұлға:  заңды тұлғасына не Қазақстан Республикасының бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкеріне, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығына ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге өтініш;  көрсетілетін қызметті алушы өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  "Сәйкестендіру нөмірлерінің ұлттық тізілімдері туралы" 2007 жылғы 12 қаңтардағы Қазақстан Республикасы Заңының 9-бабының 3-тармағына сәйкес резидент емес құжаттарды табыс еткен кезде – жеке сәйкестендіру нөмірін қамтитын құжаттардың бірі;  көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат. Ұйымның мөрі болмаған жағдайда, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін беруге құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, нотариалды куәландырылады.  Резидент емес заңды тұлға филиалының немесе өкілдігінің бірінші басшысына тіркеу куәліктерін алу үшін резидент емес заңды тұлға филиалының немесе өкілдігінің мүдделерін білдіру өкілеттігін көрсете отырып, заңды тұлғаның уәкілетті органынан сенімхат беріледі (тексеру үшін).  Басқа мемлекеттің аумағында тұрақты тұратын шетелдік, азаматтығы жоқ адам құжаттарды ұсынумен қатар олардың мәтінінің қазақ немесе орыс тіліндегі (құжаттарды орыс тілінде ұсыну жағдайларын қоспағанда) нотариат куәландырған аудармасын ұсынуға тиіс. Шетелдіктің, азаматтығы жоқ адамның құжаттары мәтінінің аудармасының дұрыстығы шетел азаматы болып табылатын мемлекеттің немесе азаматтығы жоқ адамның тұрақты тұратын мемлекетінің дипломатиялық өкілдігінде немесе консулдық мекемесінде не сыртқы саяси ведомствосында куәландырылуы мүмкін.  2. Көрсетілетін қызметті алушы (не сенімхат бойынша оның өкілі) Мемлекеттік корпорацияға немесе көрсетілетін қызметті берушіге жүгінген кезде ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алу үшін:  1) жеке тұлға, жеке тұлға – интернет -ресурстың домендік атауының иесі, резидент емес жеке тұлға:  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорация ИАЖ арқылы алынған осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 7-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға өтініш;  көрсетілетін қызметті алушының не оның өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне нотариалды куәландырылған сенімхат.  2) Қазақстан Республикасының бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкер, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығы:  порталдан, ЭҮП немесе Мемлекеттік корпорация ИАЖ арқылы алынған осы Мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 8-қосымшаға сәйкес нысан бойынша ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға өтініш (бұдан әрі – заңды тұлғаға не Қазақстан Республикасының бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкеріне, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығына арналған ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға өтініш);  көрсетілетін қызметті алушының не оның өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне нотариалды куәландырылған сенімхат.  Сенімхат болмаған жағдайда, ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алу порталдың "жеке кабинеті" арқылы жүзеге асырылады.  3) заңды тұлға, оның филиалдары мен өкілдіктері, резидент емес заңды тұлға, заңды тұлға – интернет-ресурстың домендік атауының иесі, "Қазынашылық-клиент" ақпараттық жүйесіне қатысушы":  заңды тұлғалар үшін және Қазақстан Республикасының бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын дара кәсіпкер, шаруа қожалығы немесе фермер қожалығы үшін ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға өтініш;  көрсетілетін қызметті алушы өкілінің жеке басын куәландыратын құжат (жеке басын сәйкестендіру үшін);  көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат. Бұл ретте ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға өтініште көрсетілген тұлғаның қолы сенімхатта талап етілмейді. Заңды тұлғаның заңды тұлғадан көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат ұсынған кезде оның филиалына және/немесе өкілдігіне берілген тіркеу куәлігін кері қайтарып алу мүмкіндігі бар.  Ұйымның мөрі болмаған жағдайда, көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат ҚР ҰКО тіркеу куәліктерін кері қайтарып алуға құжаттарды ұсыну және сенімхатпен белгіленген тапсырманы орындау үшін тиісті құжаттарға қол қою өкілеттігін көрсете отырып, нотариалды куәландырылады.  Басқа мемлекеттің аумағында тұрақты тұратын шетелдік, азаматтығы жоқ адам құжаттарды ұсынумен қатар олардың мәтінінің қазақ немесе орыс тіліндегі (құжаттарды орыс тілінде ұсыну жағдайларын қоспағанда) нотариат куәландырған аудармасын ұсынуға тиіс. Шетелдіктің, азаматтығы жоқ адамның құжаттары мәтінінің аудармасының дұрыстығы шетел азаматы болып табылатын Мемлекеттің немесе азаматтығы жоқ адамның тұрақты тұратын мемлекетінің дипломатиялық өкілдігінде немесе консулдық мекемесінде не сыртқы саяси ведомствосында куәландырылуы мүмкін.  Жеке басын куәландыратын құжат туралы мәліметтерді (жеке тұлғалар үшін), бірінші басшы, құрылтай құжаттары туралы мәліметтерді, заңды тұлғаны мемлекеттік тіркеу (қайта тіркеу) туралы мәліметтерді (заңды тұлғалар үшін) көрсетілетін қызметті беруші немесе Мемлекеттік корпорация қызметкері немесе көрсетілетін қызметті беруші тиісті мемлекеттік ақпараттық жүйелерден "электрондық үкімет" шлюзі арқылы алады. Көрсетілетін қызметті алушының өкілі нотариалды куәландырылған сенімхат бойынша мүдделерін білдірген жағдайда, Мемлекеттік корпорация қызметкері сенімхатты тексереді, сенімхаттың көшірмесін алады және негізгі құжаттар пакетіне қоса береді, содан кейін түпнұсқаны көрсетілетін қызметті алушыға қайтарады. Көрсетілетін қызметті алушының өкіліне ұйымның мөрімен куәландырылған сенімхат ұсынылған жағдайда, көрсетілетін қызметті беруші немесе Мемлекеттік корпорация қызметкері сенімхатты тексереді және құжаттардың негізгі пакетіне қоса береді.  Егер Қазақстан Республикасының заңдарында өзгеше көзделмесе, көрсетілетін қызметті беруші немесе Мемлекеттік корпорация қызметкері мемлекеттік жүйелерді көрсету кезінде ақпараттық жүйелерде қамтылған заңмен қорғалатын құпияны құрайтын мәліметтерді пайдалануға жазбаша келісім алады.  Мемлекеттік корпорация арқылы мемлекеттік қызметті алу үшін барлық қажетті құжаттарды тапсырған кезде Мемлекеттік корпорация қызметкері көрсетілетін қызметті алушыға қабылданған құжаттардың тізбесін, өтінішті қабылдаған қызметкердің тегін, атын, әкесінің атын (бар болса), өтінішті беру күні мен уақытын, сондай-ақ дайын құжаттарды беру күнін көрсете отырып, тиісті құжаттардың қабылданғаны туралы қолхат береді.  3. "Жеке кабинет" арқылы тіркеу куәліктерін беру үшін порталға немесе ЭҮП жүгінген кезде көрсетілетін қызметті алушы ("Қазынашылық-клиент" ақпараттық жүйесінің қатысушыларын және SSL тіркеу куәлігінің иелерін қоспағанда) ашық кілтті (лерді) қамтитын және көрсетілетін қызметті алушының қолданыстағы электрондық цифрлық қолтаңбасымен куәландырылған электрондық құжат нысанындағы сұрау салуды жібереді.  Ақпараттық жүйеге тіркеу куәлігін алу үшін көрсетілетін қызметті алушы – ақпараттық жүйенің иесі (жеке немесе заңды тұлға) портал арқылы ашық кілтті қамтитын және портал арқылы көрсетілетін қызметті алушының қолданыстағы электрондық цифрлық қолтаңбасымен куәландырылған электрондық құжат нысанындағы сұрау салуды жібереді. Өтінім беру үшін ақпараттық жүйеге тіркелген Объектілік идентификаторды көрсету қажет.  Егер сұрау салуды заңды тұлғаның қызметкері жіберген жағдайда, онда заңды тұлғаның (филиалдың, өкілдіктің) бірінші басшысы немесе ҚР ҰКО тіркеу куәлігін беруге өтінімдерді растау құқығы берілген тұлға өзінің электрондық цифрлық қолтаңбасымен куәландыру жолымен ҚР ҰКО тіркеу куәлігін беруге өтінімді растайды.  Порталда немесе ЭҮП-те көрсетілетін қызметті алушының қолданыстағы электрондық цифрлық қолтаңбасымен куәландырылған электрондық құжат нысанында тіркеу куәлігін кері қайтарып алуға сұрау жібере отырып, тіркеу куәлігін кері қайтарып алу мүмкіндігі бар. |

      ";

      "Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәлігін беру және кері қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартында 3-қосымша осы бұйрыққа 4-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын;

      Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларында 2-қосымша осы бұйрыққа 5-қосымшаға сәйкес жаңа редакцияда жазылсын;

      2. Осы бұйрыққа 6-қосымшаға сәйкес Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігінің кейбір бұйрықтарының күші жойылды деп танылсын.

      3. Қазақстан Республикасы Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігінің Мемлекеттік көрсетілетін қызметтер комитеті заңнада белгіленген тәртіппен:

      1) осы бұйрықты Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркеуді;

      2) осы бұйрық ресми жарияланғаннан кейін Қазақстан Республикасы Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігінің интернет-ресурсында орналастыруды;

      3) осы бұйрық Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінде мемлекеттік тіркелгеннен кейін он жұмыс күні ішінде Қазақстан Республикасы Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрлігінің Заң департаментіне осы тармақтың 1) және 2) тармақшаларында көзделген іс-шаралардың орындалуы туралы мәліметтерді ұсынуды қамтамасыз етсін.

      4. Осы бұйрықтың орындалуын бақылау жетекшілік ететін Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі вице-министріне жүктелді.

      5. Осы бұйрық алғаш ресми жарияланған күнінен кейін күнтізбелік он күн өткен сон қолданысқа енгізіледі.

|  |  |
| --- | --- |
| *Қазақстан Республикасының* *Цифрлық даму, инновациялар және* *аэроғарыш өнеркәсібі министрі* | *Б. Мусин* |

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Қаржы министрлігі

      "КЕЛІСІЛДІ"

      Қазақстан Республикасының

      Мәдениет және спорт министрлігі

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазаны № 383/НҚ Бұйрыққа 1-қосымша |
|  | Мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларына 1-қосымша |
|  | Нысан |

**Офлайн режимінде тіркеу куәліктерін алу үшін өтініш**

      Осы Мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығында тіркеу куәліктерін мына қызметкерлерге беруді сұраймыз:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Р/с № | Тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда). | ЖСН | БСН | Ұйым | Облыс, қала, аудан | Электрондық пошта мекенжайы (қолдану мерзімінің өтуі туралы хабарландыру үшін) | Ұялы байланыстың абоненттік нөмірі |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

      www.ucgo.gov.kz мекенжайы бойынша интернет-ресурсында орналасқан мемлекеттік органдарын куәландырушы орталығының ақпараттық жүйесінің пайдаланушылық келісімінің шарттарын жоғарыда аталған қызметкерлер қабылдағаны туралы хабарлаймыз.

      Басшы            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      (қолы)                              (аты, тегі)

      Мөрге арналған орын

      Орындаушының ТАӘ (болған жағдайда) және коды көрсетілген телефон нөмірі (міндетті түрде).

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазаны № 383/НҚ Бұйрыққа 2-қосымша |
|  | Мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларына 4-қосымша |
|  | Нысан |

**Өтінім берудің онлайн сервисі арқылы тіркеу куәліктерін алу үшін өтініш**

      Осы мемлекеттік органдарының куәландырушы орталығында мына қызметкерлерге тіркеу куәліктерін беруді сұраймыз:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Тегі, аты, әкесінің аты (бар болған жағдайда) | ЖСН | БСН | Ұйым | Облыс, қала, аудан | Өтінім нөмірі (онлайн берілген кезде толтырылады) | Электрондық поштаның мекенжайы (қолдану мерзімінің өтуі туралы хабарлау үшін) | Ұялы байланыстың абоненттік нөмірі |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

      www.ucgo.gov.kz мекенжайы бойынша интернет-ресурста орналасқан мемлекеттік органдарын куәландырушы орталығының ақпараттық жүйесінің пайдаланушылық келісімдерді жоғарыда аталған қызметкерлердің қабылдағаны туралы хабарлаймыз.

      Басшы            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_            \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      (қолы)                              (аты, тегі)

      Мөрге арналған орын

      Орындаушының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда) және коды көрсетілген телефоны (міндетті түрде)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазаны № 383/НҚ Бұйрыққа 3-қосымша |
|  | Қазақстан Республикасының мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңбаның ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларына 5-қосымша |
|  | Нысан |

**Мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының пайдаланушылары үшін тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Түрі | Сипаттамасы | Мәні | Міндеттілігі/Маңыздылығы |
| Version | Нұсқасы | V3 | Иә / маңызды емес |
| Serial Number | Сериялық нөмірі | Бүтін санның он алты санмен белгіленген мәні | Иә / маңызды емес |
| Signature Algorithm | Қолтаңбаның алгоритмі | ГОСТ 34.310-2004 | Иә / маңызды емес |
| Issuer | баспагер (бірегей аты) | CN = МЕМЛЕКЕТТІК ОРГАНДАРДЫҢ КУӘЛАНДЫРУ ОРТАЛЫҒЫ  O = "ҰЛТТЫҚ АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР" АҚ  С = KZ | Иә / маңызды емес |
| Valid From | " " бастап жарамды | күні/айы/жыл сағаты/минуты/секунды | Иә / маңызды емес |
| Valid To | " " дейін жарамды | күні/айы/жыл сағаты/минуты/секунды | Иә / маңызды емес |
| Subject | Субъект (бірегей атауы) | E = ЭЛЕКТРОНДЫҚ ПОШТА  G = ӘКЕСІНІҢ АТЫ  SERIALNUMBER= IINXXXXXXXXXXXX  CN = ТЕГІ АТЫ   OU = BINXXXXXXXXXXXX  O = МЕКЕМЕ АТАУЫ  S = ОБЛЫС  C = KZ | Иә / маңызды емес |
| Public Key | Ашық кілт | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  келесі параметрлермен  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Иә / маңызды емес |
| Key Usage | Кілттерді пайдалану | Цифрлық қолтаңба, Бас тартпаушылық | Иә / маңызды емес |
| CRL Distribution Point | Кері қайтару тізімін тарату нүктесі | [1] кері қайтару тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық аты:  URL=http://crl.ucgo.gov.kz / ucgo.crl  URL=http://crl1.ucgo.gov.kz / ucgo.crl | Иә / маңызды емес |
| Authority Information Access | Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қол жеткізу | 1] Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қол жеткізу  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының өнім берушісі (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша аты: URL=http: / / ucgo.gov.kz/cert / ucgo.cer  [2] Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қол жеткізу  Қол жеткізу әдісі = желі арқылы сертификат жай-күйін анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша аты:  URL= http://ocsp.ucgo.gov.kz | Иә / маңызды емес |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | [1] Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясатты сәйкестендірушісі=1.2.398.5.3.2.1.1  [1,1] саясатты мамандандырушының мәліметтері:  саясатты мамандандырушының сәйкестендірушісі = CPS  Мамандандырушы:  http://ucgo.gov.kz/cps | Иә / маңызды емес |
| Subject Key Identifier | Субъект кілтінің идентификаторы | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | Иә / маңызды емес |
| Certificate Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығы кілтінің идентификаторы | Кілт сәйкестендірушісі =   сериялық нөмірі  Сертификаттың өнім берушісі:  Каталогтың мекенжайы:  CN = МЕМЛЕКЕТТІК ОРГАНДАРДЫҢ КҮӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҒЫ  O = "ҰЛТТЫҚ АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР" АҚ  С = KZ   Сертификаттың сериялық нөмірі = Сериялық нөмір | Иә / маңызды емес |

**Мемлекеттік органдардың куәландырушы орталығының пайдаланушылары үшін тіркеу куәлігінің құрылымы)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Түрі | Сипаттамасы | Мәні | Міндеттілігі/Маңыздылығы |
| Version | Нұсқасы | V3 | Иә / маңызды емес |
| Serial Number | Сериялық нөмірі | Бүтін санның он алты санмен белгіленген мәні | Иә / маңызды емес |
| Signature Algorithm | Қолтаңбаның алгоритмі | ГОСТ 34.310-2004 | Иә / маңызды емес |
| Issuer | баспагер (бірегей аты) | CN = МЕМЛЕКЕТТІК ОРГАНДАРДЫҢ КУӘЛАНДЫРУ ОРТАЛЫҒЫ  O = "ҰЛТТЫҚ АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР" АҚ  С = KZ | Иә / маңызды емес |
| Valid From | " " бастап жарамды | күні/айы/жыл сағаты/минуты/секунды | Иә / маңызды емес |
| Valid To | " " дейін жарамды | күні/айы/жыл сағаты/минуты/секунды | Иә / маңызды емес |
| Subject | Субъект (бірегей атауы) | Phone = +7XXXXXXXXXX  E = ЭЛЕКТРОНДЫҚ ПОШТА  G = ӘКЕСІНІҢ АТЫ  SERIALNUMBER= IINXXXXXXXXXXXX  CN = ТЕГІ АТЫ   OU = BINXXXXXXXXXXXX  O = МЕКЕМЕ АТАУЫ  S = ОБЛЫС  C = KZ | Иә / маңызды емес |
| Public Key | Ашық кілт | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  келесі параметрлермен  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Иә / маңызды емес |
| Key Usage | Кілттерді пайдалану | Цифрлық қолтаңба, Кілттерді шифрлау | Иә / маңызды емес |
| Extended Key Usage | Кілтті кеңейтілген пайдалану | 2.5.29.37 | Клиенттің түпнұсқалығын тексеру  1.3.6.1.5.5.7.3.2 |
| CRL Distribution Point | Кері қайтару тізімін тарату нүктесі | [1] кері қайтару тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық аты:  URL=http://crl.ucgo.gov.kz / ucgo.crl  URL=http://crl1.ucgo.gov.kz / ucgo.crl | Иә / маңызды емес |
| Authority Information Access | Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қол жеткізу | 1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қол жеткізу  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының өнім берушісі (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша аты: URL=http: / / ucgo.gov.kz/cert / ucgo.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қол жеткізу  Қол жеткізу әдісі = желі арқылы сертификат жай-күйін анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша аты:  URL= http://ocsp.ucgo.gov.kz | Иә / маңызды емес |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | [1] Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясатты сәйкестендірушісі=1.2.398.5.3.2.1.1  [1,1] саясатты мамандандырушының мәліметтері:  саясатты мамандандырушының сәйкестендірушісі = CPS  Мамандандырушы:  http://ucgo.gov.kz/cps | Иә / маңызды емес |
| Subject Key Identifier | Субъект кілтінің идентификаторы | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | Иә / маңызды емес |
| Certificate Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығы кілтінің идентификаторы | Кілт сәйкестендірушісі =   сериялық нөмірі  Сертификаттың өнім берушісі:  Каталогтың мекенжайы:  CN = МЕМЛЕКЕТТІК ОРГАНДАРДЫҢ КҮӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҒЫ  O = "ҰЛТТЫҚ АҚПАРАТТЫҚ ТЕХНОЛОГИЯЛАР" АҚ  С = KZ   Сертификаттың сериялық нөмірі = Сериялық нөмір | Иә / маңызды емес |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазаны № 383/НҚ Бұйрыққа 1-қосымша |
|  | "Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәлігін беру және кері қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартына 3-қосымша |
|  | Нысан |

**Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін бір жолғы алуға немесе кері қайтарып алуға көрсетілетін қызметті алушының өкіліне сенімхат**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,   (елді мекеннің атауы) |  |  |  |  |  |  | 20\_\_ жылғы "\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

      (заңды тұлғаның атауы)

      БСН\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

      заңды мекенжайы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_атынан,

      Жарғының (Ереженің) негізінде әрекет ететін, осы сенімхатпен азаматты уәкілеттендіреді

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

      (құжаттарды ұсынған тұлғаның аты-жөні)

      ЖСН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      (құжаттарды ұсынған тұлғаның)

      құжаттарды ұсыну \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ тіркеу куәліктерін

      (беру немесе кері қайтарып алу)

      Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландырушы орталығы заңды тұлғаның мына қызметкерлеріне арналған:

      1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

      (Өтініште көрсетілген тұлғаның аты-жөні) БСН (қызметкердің қолы)

      ЖСН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

      (Өтініште көрсетілген тұлғаның аты-жөні) БСН (қызметкердің қолы)

      ЖСН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

      (Өтініште көрсетілген тұлғаның аты-жөні) БСН (қызметкердің қолы)

      ЖСН \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      Өкілге осы сенімхатта айқындалған тапсырмаларды орындау үшін Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тиісті құжаттарына қол қою құқығы беріледі.

      Басшы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      (қолы)            (аты, тегі)

      Мөрдің орны (бар болса)

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазаны № 383/НҚ Бұйрыққа 5-қосымша |
|  | Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәліктерін беру, сақтау, кері қайтарып алу және электрондық цифрлық қолтаңба ашық кілтінің тиесілілігі мен жарамдылығын растау қағидаларына 2-қосымша |

      1. Бағыныстылығы басқаға берілген Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәлігінің құрылымы (RSA алгоритмінде)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 v3 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| SerialNumber | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | CN=2.5.4.3  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | CN = НЕГІЗГІ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA)  O = РМК "МЕМЛЕКЕТТІК ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ"  С = KZ |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 v3 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Basic Constraints | Негізгі шектеулер | 2.5.29.19, critical | Субъект түрі = Сертификаттау орталығы  Жол ұзындығына шектеу = Жоқ |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Тіркеу куәлігіне қол қою, Кері қайтарып алу тізіміне автономды қол қою (CRL), Кері қайтарып алу тізіміне қол қою (CRL) (06) |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі = 1.2.398.3.3.1.1  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://root.gov.kz/cert/root\_rsa.cer |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1] Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.root.gov.kz/rsa.crl  URL=http://crl1.root.gov.kz/rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      2. Бағыныстылығы басқаға берілген Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының тіркеу куәлігінің құрылымы (МЕМСТ алгоритмінде)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 v3 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | CN=2.5.4.3  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | CN = НЕГІЗГІ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA)  O = РМК "МЕМЛЕКЕТТІК ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ"  С = KZ |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлер  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 v3 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъекті кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Basic Constraints | Негізгі шектеулер | 2.5.29.19, critical | Субъекті түрі = Сертификаттау орталығы  Жол ұзындығына шектеу = Жоқ |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Тіркеу куәлігіне қол қою, Кері қайтарып алу тізіміне автономды қол қою (CRL), Кері қайтарып алу тізіміне қол қою (CRL) (06) |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі = 1.2.398.3.3.1.1  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://root.gov.kz/cert/root\_gost.cer |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1] Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.root.gov.kz/gost.crl  URL=http://crl1.root.gov.kz/gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      3. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының пайдаланушысының (жеке тұлғаның) тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е=1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбау |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Қорғалған электрондық пошта -1.3.6.1.5.5.7.3.4   Жеке тұлға - 1.2.398.3.3.4.1.1  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.3  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы: http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      4. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының (жеке тұлғаның) тіркеу куәлігінің құрылымы (сәйкестендіру үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  C=2.5.4.6 | E = жеке тұлғаның электрондық поштасының мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, Кілттерді шифрлау |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Клиенттің түпнұсқалығын тексеру -1.3.6.1.5.5.7.3.2  Жеке тұлға - 1.2.398.3.3.4.1.1  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.4  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы: http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      5. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушының тіркеу куәлігінің құрылымы (жеке тұлға – sim-картадағы мобильдік қол қою) (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е=1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлер  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбауы |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Қорғалған электрондық почта -1.3.6.1.5.5.7.3.4  Жеке тұлға – 1.2.398.3.3.4.1.1  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.3  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы: http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_gost.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      6. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының (заңды тұлғаның) тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  OU = BIN012345678910 (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлер  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбауы |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Қорғалған Электрондық пошта -1.3.6.1.5.5.7.3.4  Бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлға/жеке кәсіпкер-1.2.398.3.3.4.1.2  Қол жетімді идентификаторлар:  1.2.398.3.3.4.1.2.1-бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлғаның бірінші басшысы/ жеке кәсіпкер  1.2.398.3.3.4.1.2.2-қол қою құқығы берілген тұлға  1.2.398.3.3.4.1.2.3-қаржылық құжаттарға қол қою құқығы берілген тұлға  1.2.398.3.3.4.1.2.4-кадр бөлімінің қызметкері  1.2.398.3.3.4.1.2.5-ұйымның қызметкері  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =1.2.398.3.3.2.1  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы:   http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_gost.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      7. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының (заңды тұлғаның) тіркеу куәлігінің құрылымы (сәйкестендіру үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER =2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  О=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  OU = BIN012345678910 (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, Кілттерді шифрлау |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Қорғалған Электрондық пошта -1.3.6.1.5.5.7.3.4  Бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлға/жеке кәсіпкер-1.2.398.3.3.4.1.2  Қол жетімді идентификаторлар:  1.2.398.3.3.4.1.2.1-бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлғаның бірінші басшысы/ жеке кәсіпкер  1.2.398.3.3.4.1.2.2-қол қою құқығы берілген тұлға  1.2.398.3.3.4.1.2.3-қаржылық құжаттарға қол қою құқығы берілген тұлға  1.2.398.3.3.4.1.2.4-кадр бөлімінің қызметкері  1.2.398.3.3.4.1.2.5-ұйымның қызметкері  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.2  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      8. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының тіркеу куәлігінің құрылымы (Қазынашылық-Клиент АЖ) (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Сипаттамасы |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушы ның деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Иесінің деректері  куәлік | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER =2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  BUSINESSCATEGORY = 2.5.4.15  DC=0.9.2342.19200300.100.1.25  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  BUSINESSCATEGORY = KS01234 (міндетті алаң)  DC = ROLE01 (міндетті алаң)  OU = BIN012345678910 (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлер  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбауы |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Клиенттің түпнұсқалығын тексеру (1.3.6.1.5.5.7.3.2)  Қол жетімді идентификаторлар:  1.2.398.3.3.4.1.2-бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлға/жеке кәсіпкер;  К2 ақпараттық жүйесі -1.2.398.5.19.1.2.2.1  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.5.19.1.2.2.1.2  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL = http://pki.gov.kz/cert/nca\_gost.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      9. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының тіркеу куәлігінің құрылымы (Қазынашылық – Клиент АЖ) (сәйкестендіру үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER =2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  BUSINESSCATEGORY= 2.5.4.15  DC=0.9.2342.19200300.100.1.25  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  BUSINESSCATEGORY = KS01234 (міндетті алаң)  DC = ROLE01 (міндетті алаң)  OU = BIN012345678910 (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, Кілттерді шифрлау |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Клиенттің түпнұсқалығын тексеру (1.3.6.1.5.5.7.3.2)  Қол жетімді идентификаторлар:  1.2.398.3.3.4.1.2-бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлға/жеке кәсіпкер;  1.2.398.5.19.1.2.2.1 – К2 ақпараттық жүйесі   Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.5.19.1.2.2.1.3  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Authority Info Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov/kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/crl/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/crl/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      10. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы жеке тұлғасының SSL тіркеу куәлігінің құрылымы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  CN =2.5.4.3  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  CN = Домендік атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Сервердің түпнұсқалығын тексеру (1.3.6.1.5.5.7.3.1)  Жеке тұлға - 1.2.398.3.3.4.1.1  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, Кілттерді шифрлау |
| Subject Alternative  Name | Субъектінің қосымша атауы |  | DNS- атауы = Домендік атауы -1  DNS- атауы = Домендік атауы -2  DNS- атауы = N  (міндетті алаң)  Рұқсат етілген домендік атаулардың ең көп саны = 10 домендік атаулар |
| Authority Info Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL = http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.5  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1.1 | Мәні |

      11. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы заңды тұлғасының SSL тіркеу куәлігінің құрылымы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е =1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER =2.5.4.5  SN=2.5.4.4  CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  О=2.5.4.10  L=2.5.4.7  S=2.5.4.8  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  CN = Домендік атауы (міндетті алаң)  OU = BIN012345678910 (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  L = Заңды тұлғаның тіркелген қаласы (міндетті алаң)  S = Заңды тұлға тіркелген облыс (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Сервердің түпнұсқалығын тексеру  (1.3.6.1.5.5.7.3.1)  Бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлға/жеке кәсіпкер-1.2.398.3.3.4.1.2  Digital-ID идентификациясы - 1.2.398.3.3.4.3.2.1 |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, Кілттерді шифрлау |
| Subject Alternative Name | Субъектінің қосымша атауы |  | DNS- атауы = Домендік атауы -1  DNS- атауы = Домендік атауы -2  DNS- атауы = N  (міндетті алаң)  Рұқсат етілген домендік атаулардың ең көп саны = 10 домендік атаулар |
| Authority Info Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL = http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.5  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1.1 | Мәні |

      12. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының (жеке тұлғаның) ақпараттық жүйені пайдалануға арналған тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | ГОСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | SERIALNUMBER =2.5.4.5  CN =2.5.4.3  UID=0.9.2342.19200300.100.1.1  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  CN = Ақпараттық жүйенің атауы (міндетті алаң)  UID = Уәкілетті орган берген ақпараттық жүйенің OID-ы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлерімен  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбауы |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Жеке тұлға -1.2.398.3.3.4.1.1;   Жеке тұлғаның ақпараттық жүйесі - 1.2.398.3.3.4.1.1.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =1.2.398.5.19.1.2.2.1.2  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      13. Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландырушы орталығы пайдаланушысының (заңды тұлғаның) ақпараттық жүйені пайдалануға арналған тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | ГОСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | CN =2.5.4.3  UID=0.9.2342.19200300.100.1.1  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | CN = Ақпараттық жүйенің атауы (міндетті алаң)  UID = Уәкілетті орган берген ақпараттық жүйенің OID-ы (міндетті алаң)  OU = BIN012345678910 (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлерімен  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбауы |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Бірлескен кәсіпкерлік түрінде қызметін жүзеге асыратын заңды тұлға/жеке кәсіпкер 1.2.398.3.3.4.1.2;  Заңды тұлғаның ақпараттық жүйесі-1.2.398.3.3.4.1.2.6 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =1.2.398.5.19.1.2.2.1.2  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS  Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      14. Бұлтты электрондық цифрлық қолтаңба шеңберінде шығарылған Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының пайдаланушысының (жеке тұлғаның) тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | ГОСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е=1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  с параметрами  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Мәні тақырып кілтінің идентификаторы жиырма байт форматынан тұрады, бірінші байттың дәрежесі 0х10 және 0х7F мәндерінің арасында болуы керек, әйтпесе бірінші байт 0х10 және 0х7F арасындағы еркін мәндерге өзгереді.  Генерация PKCS 10 сұрауын қалыптастыру кезінде пайда болады. |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбау |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Қорғалған Электрондық пошта-1.3.6.1.5.5.7.3.4  Жеке тұлға-1.2.398.3.3.4.1.1  Сандық-ID сәйкестендіру-1.2.398.3.3.4.3.2.1  Certex Cloud қолданушыларының жабық кілттерін сақтау-1.2.398.3.3.5.3.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.3  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы: http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1.2 | Мәні |

      15. Бұлтты электрондық цифрлық қолтаңба шеңберінде шығарылған Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының пайдаланушысының (заңды тұлғаның) тіркеу куәлігінің құрылымы (қол қою үшін)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | ГОСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | Е=1.2.840.113549.1.9.1  SERIALNUMBER = 2.5.4.5  SN=2.5.4.4  G=2.5.4.42  CN =2.5.4.3  C=2.5.4.6 | E = Электрондық пошта мекенжайы (міндетті емес алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң)  SN = Тегі (міндетті емес алаң)  G = Әкесінің аты (міндетті емес алаң)  CN = Тегі Аты (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| PublicKey | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  с параметрами  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Мәні тақырып кілтінің идентификаторы жиырма байт форматынан тұрады, бірінші байттың дәрежесі 0х10 және 0х7F мәндерінің арасында болуы керек, әйтпесе бірінші байт 0х10 және 0х7F арасындағы еркін мәндерге өзгереді.  Генерация PKCS 10 сұрауын қалыптастыру кезінде пайда болады. |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Key Usage | Кілтті пайдалану | 2.5.29.15, critical | Цифрлық қолтаңба, тыйым салынбау |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Қорғалған Электрондық пошта-1.3.6.1.5.5.7.3.4  Жеке тұлға-1.2.398.3.3.4.1.1  Сандық-ID сәйкестендіру-1.2.398.3.3.4.3.2.1  Certex Cloud қолданушыларының жабық кілттерін сақтау-1.2.398.3.3.5.3.1 |
| Certificate Policy | Тіркеу куәлігінің саясаты | 2.5.29.32 | [1]Тіркеу куәлігінің саясаты:  Саясаттың сәйкестендірушісі =  1.2.398.3.3.2.3  [1,1]Саясатты мамандандырушының мәліметтері :  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = CPS Мамандандырушы:  http://pki.gov.kz/cps  [1,2] Саясатты мамандандырушының мәліметтері і:  Саясатты мамандандырушының сәйкестендіргіші = Хабарлама мәтіні  Мамандандырушы: http://pki.gov.kz/cps |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL= http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL= http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1.2 | Мәні |

      16. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының RSA кері қайтарып алынған тіркеу куәліктерінің тізімі туралы ақпарат

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V2 |
| Issuer | ҚТКТ шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| This Update | ҚТКТ шығару уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Next Update | ҚТКТ келесі жаңаруы | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Number CRL | ҚТКТ рет саны | 2.5.29.20 | Дәйекті түрде өсетін нөмір |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      17. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының GOST кері қайтарып алынған тіркеу куәліктерінің тізімі туралы ақпарат

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V2 |
| Issuer | ҚТКТ шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| This Update | ҚТКТ шығару уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Next Update | ҚТКТ келесі жаңаруы | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Number CRL | ҚТКТ рет саны | 2.5.29.20 | Дәйекті түрде өсетін нөмір |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      18. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының RSA (Delta CRL) кері қайтарып алынған тіркеу куәліктерінің тізімі туралы ақпарат

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V2 |
| Issuer | ҚТКТ шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| This Update | ҚТКТ шығару уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Next Update | ҚТКТ келесі жаңаруы | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Number CRL | ҚТКТ рет саны | 2.5.29.20 | Дәйекті түрде өсетін нөмір |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Freshest CRL | Таратылатын ҚТКТ сәйкестендіргіші | 2.5.29.46, critical | – |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      19. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының GOST (Delta CRL) кері қайтарып алынған тіркеу куәліктерінің тізімі туралы ақпарат

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V2 |
| Issuer | ҚТКТ шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| This Update | ҚТКТ шығару уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC бастап жарамды |
| Next Update | ҚТКТ келесі жаңаруы | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ UTC дейін жарамды |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| ҚТКТ Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Number CRL | ҚТКТ рет саны | 2.5.29.20 | Дәйекті түрде өсетін нөмір |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Freshest CRL | Таратылатын ҚТКТ сәйкестендіргіші | 2.5.29.46, critical | – |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

      20. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының OCSP GOST тіркеу куәлігінің құрылымы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | CN = Сервистің атауы (міндетті алаң)  OU = Бөлімше (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлер  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Online Certificate Status Protocol (1.3.6.1.5.5.7.3.9) |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_gost.cer |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| OCSP No Revocation Checking | OCSP кері қайтарып алусыздығын тексеру | 1.3.6.1.5.5.7.48.1.5 | Бос мән |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |

      21. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының OCSP RSA тіркеу куәлігінің құрылымы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6  SERIALNUMBER = 2.5.4.5 | CN = Сервистің атауы (міндетті алаң)  OU = Бөлімше (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37 | Online Certificate Status Protocol (1.3.6.1.5.5.7.3.9) |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші  (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| OCSP No Revocation Checking | OCSP кері қайтарып алусыздығын тексеру | 1.3.6.1.5.5.7.48.1.5 | Бос мән |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      22. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының TSP RSA тіркеу куәлігінің құрылымы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.840.113549.1.1.11 | sha256WithRSAEncryption |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (RSA) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 SERIALNUMBER = 2.5.4.5 | CN = Сервистің атауы (міндетті алаң)  OU = Бөлімше (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (2048 бит) | 1.2.840.113549.1.1.1 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37, critical | Уақыт белгісін орнату (1.3.6.1.5.5.7.3.8) |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL=http://pki.gov.kz/cert/nca\_rsa.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_rsa.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_rsa.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (4096 бит) | 1.2.840.113549.1.1.11 | Мәні |

      23. Қазақстан Республикасы Ұлттық куәландырушы орталығының TSP GOST тіркеу куәлігінің құрылымы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Алаң | Сипаттамасы | OID, маңыздылығы | Мазмұны |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы негізгі алаңдары | | | |
| Version | Х.509 стандартының нұсқасы | – | V3 |
| Serial Number | Тіркеу куәлігінің сериялық нөмірі | – | Оң, бүтін сан (20 байттан аса емес) |
| Signature Algorithm | Қолтаңба алгоритмі | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | МЕМСТ 34.310-2004 |
| Issuer | Тіркеу куәлігін шығарушының деректері | C=2.5.4.6  CN =2.5.4.3 | C = KZ (міндетті алаң)  CN = ҰЛТТЫҚ КУӘЛАНДЫРУШЫ ОРТАЛЫҚ (GOST) (міндетті алаң) |
| Validity from | Қолданылу мерзімінің басталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT бастап жарамды |
| Validity to | Қолданылу мерзімінің аяқталу уақыты | UTC TIME | YYMMDDHHMMSSZ GMT дейін жарамды |
| Subject | Тіркеу куәлігі иесінің деректері | SERIALNUMBER = 2.5.4.5  CN =2.5.4.3  OU=2.5.4.11  O=2.5.4.10  C=2.5.4.6 | CN = Сервистің атауы (міндетті алаң)  OU = Бөлімше (міндетті алаң)  O = Ұйымның атауы (міндетті алаң)  C = KZ (міндетті алаң)  SERIALNUMBER = IIN012345678910 (міндетті алаң) |
| Public Key | Ашық кілттің мәні (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.1  параметрлер  1.2.398.3.10.1.1.1.1.1  1.2.398.3.10.1.3.1.1.0 | Мәні |
| Тіркеу куәлігінің Х.509 форматындағы қосымша алаңдары | | | |
| Subject Key Identifier | Субъектінің кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.14 | Субъекті кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Authority Key Identifier | Сертификаттау орталығының кілтін сәйкестендіруші | 2.5.29.35 | Сертификаттау орталығы кілтін сәйкестендірушінің он алты санмен белгіленген форматтағы мәні |
| Extended Key Usage | Кілтті кең пайдалану | 2.5.29.37, critical | Уақыт белгісін орнату (1.3.6.1.5.5.7.3.8) |
| Certificate Authority Information Access | Сертификаттау орталықтары туралы ақпаратқа қолжетімділік | 1.3.6.1.5.5.7.1.1 | [1]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Сертификаттау орталығының жеткізгіші (1.3.6.1.5.5.7.48.2)  Қосымша атауы: URL = http://pki.gov.kz/cert/nca\_gost.cer  [2]Сертификаттау орталығының мәліметтеріне қолжетімділік  Қол жеткізу әдісі = Тіркеу куәлігінің жай-күйін желі арқылы анықтау хаттамасы (1.3.6.1.5.5.7.48.1)  Қосымша атауы: URL=http://ocsp.pki.gov.kz |
| Crl Distribution Points | Кері қайтарып алу тізімін тарату нүктесі | 2.5.29.31 | [1]Кері қайтарып алу тізімін бөлу нүктесі (CRL)  Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_gost.crl |
| Freshest Crl Distribution Points | Ең жаңа CRL | 2.5.29.46 | [1] Ең жаңа CRL   Тарату нүктесінің атауы:  Толық атауы:  URL=http://crl.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl  URL=http://crl1.pki.gov.kz/nca\_d\_gost.crl |
| Digital Signature | Сертификаттау орталығының цифрлық қолтаңбасы (512 бит) | 1.2.398.3.10.1.1.1.2 | Мәні |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Қазақстан Республикасының Цифрлық даму, инновациялар және аэроғарыш өнеркәсібі министрінің 2020 жылғы 13 қазаны № 383/НҚ Бұйрыққа 6-қосымша |

**Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрлігінің күші жойылған кейбір бұйрықтарының тізбесі**

      1. "Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландыру орталығының тіркеу куәлігін беру және қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2015 жылғы 24 сәуірдегі № 491 бұйрығы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 11280 болып тіркелген, 2015 жылғы 26 маусымда "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде жарияланған);

      2. "Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландыру орталығының тіркеу куәлігін беру және қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2015 жылғы 25 мамырдағы № 601 бұйрығы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 11552 болып тіркелген, 2015 жылғы 3 тамызда "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде жарияланған);

      3. "Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландыру орталығының тіркеу куәлігін беру және қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет стандартын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2015 жылғы 24 сәуірдегі № 491 бұйрығына өзгеріс енгізу туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2016 жылғы 22 қаңтардағы № 51 бұйрығы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 13291 болып тіркелген, 2016 жылғы 10 наурызда "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде жарияланған);

      4. "Қазақстан Республикасының Ұлттық куәландыру орталығының тіркеу куәлігін беру және қайтарып алу" мемлекеттік көрсетілетін қызмет регламентін бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2015 жылғы 25 мамырдағы № 601 бұйрығына өзгеріс енгізу туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің м.а. 2016 жылғы 16 ақпандағы № 196 бұйрығы (Нормативтік құқықтық актілерді мемлекеттік тіркеу тізілімінде № 13471 болып тіркелген, 2016 жылғы 30 наурызда "Әділет" ақпараттық-құқықтық жүйесінде жарияланған).

© 2012. Қазақстан Республикасы Әділет министрлігінің «Қазақстан Республикасының Заңнама және құқықтық ақпарат институты» ШЖҚ РМК