

**Саулет, кала құрылсызы және құрылым
саласындағы мемлекеттік нормативтер
ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
ӘДІСТЕМЕЛІК ҚҰЖАТ**

**Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства
МЕТОДИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ГИМАРАТТАРДЫ ЖӘНЕ ҚҰРЫЛЫСТАРДЫ САЛУҒА
ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАГАЛАУ**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

Ресми басылым
Издание официальное

Казақстан Республикасы Ұлттық экономика министрлігінің
Кұрылые, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер
ресурстарының басқару комитеті

Комитет по делам строительства, жилищно-коммунального
хозяйства и управления земельными ресурсами
Министерства национальной экономики Республики Казахстан

Астана 2015

АЛГЫ СӨЗ

1 ӘЗІРЛЕГЕН: «ҚазКСЕЗИ» АҚ, «Монолитстрой-2011» ЖШС

2 ҰСЫНҒАН: Казакстан Республикасы Үлгіткык экономика министрлігінің Құрылым, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер ресурстарын басқару комитетінің Техникалық реттеу және нормалау баскармасы

3 БЕКІТІЛПІ, ҚОЛДАНЫСКА ЕҢГІЗЛДІ: Казакстан Республикасы Үлгіткык экономика министрлігінің Құрылым, тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері және жер ресурстарын басқару комитетінің 2014 жылғы 29-желтоқсандағы № 156-НҚ байрығымен 2015 жылғы 1-шілдеден бастап

ПРЕДИСЛОВИЕ

1 РАЗРАБОТАН: АО «КазНИИСА», ТОО «Монолитстрой-2011»

2 ПРЕДСТАВЛЕН: Управлением технического регулирования и нормирования Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ: Приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 29 декабря 2014 года № 156-НҚ с 1 июля 2015 года

Осы мемлекеттік нормативті Қазакстан Республикасының соулет, кала құрылымы және құрылым істері жөніндегі ұәкілетті мемлекеттік органының рұқсатысыз ресми басылым ретінде толық немесе ішіншарапайтынан басута, көбейтуге және таратуға болмайды.

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан.

МАЗМУНЫ

КІРІСПЕ

1 КОЛДАНУСАЛАСЫ.....	1
2 НОРМАТИВТІК СІЛТЕМЕЛЕР.....	1
3 ТЕРМИНДЕР МЕН АНЫҚТАМАЛАР	2
4 ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕЛЕР	3
5 КҮРҮЛЫСКА ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАГАЛАУДЫ ҮЙЫМДАСТАРУДЫҢ ТӘРТІБІ.....	5
6 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАГАЛАУ ҚЫЗМЕТІН ҮСТАУҒА АРНАЛҒАН ҚАРАЖАТ.....	11
А ҚОСЫМШАСЫ (<i>міндетті</i>) Сілтеме жасалатын сөүлет, қала күрүліс және күрүліс саласындағы нормативтік күқықтық актілер мен мемлекеттік нормативтердің тізбесі	12
Б ҚОСЫМШАСЫ (<i>ақпараттық</i>) Жұмыстың орындалған көлемін кабылдау актісі	14
В ҚОСЫМШАСЫ (<i>ақпараттық</i>) Орындалған жұмысты кабылдау актісі.....	15
Г ҚОСЫМШАСЫ (<i>ақпараттық</i>) Орындалған жұмыс пен шығынның құны туралы анықтама	16
Д ҚОСЫМШАСЫ (<i>міндетті</i>) Ғимаратты тұрғызу актісі.....	17
Е ҚОСЫМШАСЫ (<i>міндетті</i>) Ғимараттар мен имарраттардың негізгі осьтерін геодезиялық болуді тексеру актісі	18
Ж ҚОСЫМШАСЫ (<i>міндетті</i>) Қада белгісін көшіру актісі	19
И ҚОСЫМШАСЫ (<i>міндетті</i>) Техникалық қадағалау екілі кабылдайтын күрүліспен аяқталған жекеленген жүйелер мен жабдықтарды сынектан еткізу және кабылдау актілер тізбесі.....	20
К ҚОСЫМШАСЫ (<i>ақпараттық</i>) Кейінгі конструкциялармен жасырылатын жауапты конструкциялар мен негізгі жұмыс түрлерінін үлгі тізбесі, техникалық қадағалау екілі авторлық қадағалаудын катысуымен) кабылдайтын ғимараттың (күрүлістың) беріктігі мен орынкүлігі орындалу сапасына байланысты	21
Л ҚОСЫМШАСЫ (<i>міндетті</i>) Бюджет есебінен толыктай немесе жартылай киржыланатын курделі күрүліс объектісін салу кезінде тапсырышының жобасын басқару және техникалық қадағалау функцияларын жүзеге асыруға арналған шығын лимиті мен сан нормативтері	24

КІРІСПЕ

Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 16-шілдедегі №242-II «Қазақстан Республикасындагы сәулет, кала құрылышы және құрылыш қызметі туралы» заңының 20-бабының 6-1-тармагына сәйкес әзірленген «Объектілер құрылышына техникалық кадағалауды үйымдастыру және жүзеге асыру» Қазақстан Республикасының адістемелік құжаты тапсырысшының құрылышка техникалық кадағалауды үйымдастыру және жүзеге асыру тәртібін камтиды және жоғарыда аталған заңның 29-бабына сәйкес құрылыш өндірісін үйымдастыруды реттейтін мемлекеттік нормативтер кешеніне жатады.

Әдістемелік құжаты құрылыштагы мемлекеттік нормативтік құжаттар жүйесінің колданыстағы ережелерінің негізінде әзірленген және жалпы құрылыш өндірісінің тиімділігі мен сапасын мақсатты қөтеруді камтамасыз етуге бағытталған.

Осы әдістемелік құжаты құрылыш объектісіне техникалық кадағалауды үйымдастыру және жүргізу жөніндегі жалпы ережелерді белгілейді.

Әдістемелік құжаты құрылышка техникалық кадағалауды жүргізу үшін мазмұнын ашады, техникалық кадағалау қызметінің дұрыс жұмыс істеуін камтамасыз етудің жалпы ережелерін, техникалық кадағалауды үйымдастыру тәртібін, белгіленген тәртіпте аттестациядан еткен, арнайы кәсіби сала қызметінің субъектісі ретінде техникалық кадағалау сарапшыларының құқыктары, міндеттері мен жауапкершілігін аныктайды.

**ҚАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК ҚҰЖАТ
МЕТОДИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
ФИНАРТАРДЫ ЖӘНЕ ҚҰРЫЛЫСТАРДЫ САЛУФА ТЕХНИКАЛЫҚ
ҚАДАГАЛАУ**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

Енгізілген күні 2015-07-01

1 КОЛДАНУ САЛАСЫ

1.1 Осы норматив тапсырышының құрылымы объектісіне техникалық қадағалауды ұйымдастыру және жүзеге асыру тәртібін белгілейді және құрылымынан жобаларын (инвестициялық жобаларды) жүзеге асыру барысында тапсырышының (құрылымы салушының, мемлекеттік тапсырышы-бюджеттік бағдарламалар өкімшілерінің), сондай-ақ құрылымы объектісіне техникалық қадағалау жөніндегі саралыштардың (ұйымдардың) колдануына арналған.

1.2 Тапсырышы (құрылымы салушы, мемлекеттік тапсырышы-бюджеттік бағдарламалар өкімшілері) ездерінің техникалық қадағалауды жүзеге асыру жөніндегі қызметінде Қазакстан Республикасының заннамасын, осы нормативті, нормативтік-техникалық құжаттарды және соулет, кала құрылымы және құрылымы істері жөніндегі уәкілді органның әдістемелік нұсқауларын басылықта алады.

2 НОРМАТИВТІК СІЛТЕМЕЛЕР

Осы мемлекеттік нормативті колдану үшін А косымшасына сәйкес сілтеме нормативтік құжаттар қажет.

Ескертпе – Осы мемлекеттік нормативтерді колдану барысында сілтеме жасалған құжаттардың үшін ағымдастырылған жыл сайын жасалатын ақпарат қоздерінен «Қазакстан Республикасы аумағында колданылатын соулет, кала құрылымы және құрылымы саласындағы нормативтік құқыктых және нормативтік-техникалық актілер тізбесінен», «Қазакстан Республикасының стандарттау жөніндегі нормативтік құжаттары корсеткішінен» және «Мемлекетаралық нормативтік құжаттар корсеткішінен» және сәйкес жетектің ай саймын шығын тұратын ағымдағы жылты жарияланған ақпараттық блөллетені-журналдар мен корсеткіштерден тәжергерген дұрыс. Егер сілтеме жасалған құжат ауыстырылған (өзгертулған) болса, онда осы нормативтерді колдану барысында ауыстырылған (өзгертулған) құралды басылықта алу қажет. Егер сілтеме жасалған құжат өзгертусіз жойылған болса, онда сілтеме жасалған ереженің сілтемеге қатысма жок болған колданылады.

3 ТЕРМИНДЕР МЕН АНЫКТАМАЛАР

Осы мемлекеттік нормативте «Нормативтік сілтемелер» боліміне енгізілген құжаттардан алынған тиісті аныктаамалары бар келесі терминдер колданылады:

3.1 Тапсырышы («мемлекеттік тапсырышы» қар.) – езінің мұқтажы немесе коммерциялық мақсат үшін тұргын-азаматтық немесе өндірістік мақсаттағы объект

(ғимарат, имарат, олардың кешендері, көліктік немесе инженерлік коммуникациялар) салуға мүдделі және ойын занды түрде жүзеге асыруға қажетті көлемде инвестициялық мүмкіндігі бар жеке немесе занды тұлға. Сондай-ақ тапсырысшының (мемлекеттік тапсырысшының) функцияларын занды негізде инвестордың (инвесторлардың) мүддесін білдіретін өзге сенім жүктелген жеке немесе занды тұлғалар аткара алады.

3.2 Құрылые салуны - озіне менишік құқығымен немесе жергілікті аткаруыш орган берген жер пайдалану құқығымен тиесілі жер участкерлерінде тұрғын жайлардың үлестік құрылымының ұйымдастыру жөніндегі қызметті үлескерлерден ақшасын тарта отырып, әрбір тұрғын жайды салу үшін жобалау компаниясын құру арқылы жүзеге асыратын занды тұлға.

3.3 Инвестор – Казахстан Республикасында инвестицияны жүзеге асыратын жеке немесе занды тұлға.

3.4 Мемлекеттік тапсырышы («тапсырышы»-ны қаранды) – жобалауға және құрылымса қажетті инвестициялық ресурстары бар мемлекеттік орган немесе тиісті мемлекеттік орган осындай ресурстарға иелік етуге құқық берген өзге занды тұлға.

3.5 Бюджеттік бағдарламалар әкімшісі – бюджеттік бағдарламаларды жоспарлауда, негіздеуге, жүзеге асыруға және нәтижеге кол жеткізуға жауапты мемлекеттік орган.

3.6 Инвестициялық жоба - концессионердің (құқықтық мұрагердің) концессия келисімшарты шенберінде жасалған немесе алынған өндірістерді коса алғанда, жаңа өндіріс салу, жұмыс істейтін өндірісті кеңейту және жаңарту үшін инвестиция қарастыратын іс-шаралар кешені.

Инвестициялық жоба (нақты инвестициялық ойды жүзеге асыру жөніндегі бастапқы тақырып ретінде) – күрделі каржы салудың экономикалық максатка сәйкестік негізdemесін, колемі мен жүзеге асыру мерзімін, оның ішінде Казахстан Республикасының заңнамасына және мемлекеттік нормативтерге сойкес әзірленген және бекітілген қажетті жобалау-смета құжаттамасын қамтитын құжат.

3.7 Объекттің техникалық күрделілігі - объекттің функционалдық қызметтіне, оның тірек және коршау конструкцияларының ерекшеліктеріне, кабаттар (конструкциялық катарлар) санына, сейсминалық қауіптілігіне немесе салынатын жерінің (ауданының) өзге де айрықша геологиялық, гидрогеологиялық, геотехникалық жағдайларына карай мемлекеттік және (немесе) мемлекетаралық (халықаралық) нормативтермен белгіленетін, табандары мен конструкцияларының сенімділігі мен беріктігіне койылатын техникалық таланттардың дарежесі бойынша құрылымдың объектісін жауапкершілік деңгейі, олар:

жауапкершіліктің бірінші деңгейі - күштейтілген;

жауапкершіліктің екінші деңгейі - калыпты;

жауапкершіліктің үшінші деңгейі - төмендетілген болып болжанылады.

3.8 Техникалық қадағалау - орындалған жұмыстың сапасын, мерзімін, құнын, кабылдан алынуын және объекттің пайдалануға берілуін коса алғанда, жобаны іске асырудың барлық сатысында құрылымдық қадағалау.

3.9 Авторлық қадағалау - бұл автордың:

- саулет және кала құрылымының авторы (авторлары) жүзеге асыратын құрылымдық жобасының (құрылымдық құжаттамасының) әзірленуіне;

- соулет немесе кала құрылсызы туындысының авторын (авторларын) коса алғанда, әзірлеушілер жүзеге асыратын құрылсы жобасының іске асырылуына бакылау жүргізуі жүзеге асыру жөніндегі құқықтылығы.

Авторлық құқық Казакстан Республикасының заннамасымен белгіленген тәртіппен жүзеге асады.

3.10 Сарапшының аттестаты – сарапшының мәртебесін және оның кала құрылсы мен құрылсыс қызметінде сарантамалық жұмыстарды және инжинириングтік қызметтер көрсетуді орындау құқығын куаландыратын белгіленген үлгідегі бліктілік аттестаты (куалік).

3.11 Сарапшы – соулет, кала құрылсы және құрылсыс саласындағы сарантамалық жұмыстар мен инжинириингтік қызметтердің белгілі бір түрлерін жүзеге асыратын жеке тұлаға.

3.12 Жасырын жұмыстар – кейінгі жұмыстар мен конструкциялар жасырып тұратын және құрылсыс объектісін пайдалануға тапсыру кезінде мемлекеттік қабылдау комиссиясының көзben шолып анықтауы мүмкін болмайтын жекеленген жұмыс турлери (ретасты, гидроокшаулағышты салу, темірбетон конструкцияларына арматура мен бекіткіш бүйімдарды орнату және т.т.). Келесі жұмыстар орындалып койғаннан кейін бұл жұмыстардың сапасы мен дәлдігін анықтау мүмкіндігі болмағандықтан, келесі жұмыстар барысында отарды жапканға дейін карауга және кабылдауға ұсынылады.

3.13 Құрылыта техникалық қадагалау сарапшыларының мамандықтары:

- тіреу және коршау конструкциялары белгінде;
- инженерлік желілер белгінде;
- технологиялық жабдықтар белгінде жүзеге асады.

4 ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕЛЕР

4.1 Мемлекеттік қабылдау комиссияларының пайдалануға кабылдауына жататын объектілерді салу кезінде міндетті түрде техникалық қадагалау жүзеге асырылуға тиіс.

4.2 Техникалық қадагалауды тапсырышы объектілер құрылсынына жобалық-сметалық күжаттамада көзделген каражат есебінен дербес және (немесе) соулет, кала құрылсы және құрылсыс қызметі саласындағы инжинириингтік қызметтерді жүзеге асыру құқығына тиісті аттестаты бар сарапшыларды тарта отырып, колданыстағы нормативтерге сәйкес жүзеге асырады.

4.3 Бюджеттік бағдарламалардың әкімшілері (тапсырышылар) бюджет каражатынан каржыландырылатын жобаларды іске асыруға техникалық қадагалауды жүзеге асыру үшін нарықта арекет ететін, сәулет, кала құрылсы және құрылсыс саласындағы инжинириингтік қызметтер көрсету жөніндегі тиісті аттестаты бар сарапшыларды тартуға құқыла.

4.4 Казакстан Республикасы Үкіметінің 2005 жылғы 27-маусымдағы №635 қаулысымен бекітілген «Сәулет, кала құрылсы және құрылсыс қызметі саласында инжинириингтік қызметтер көрсету ережесіне» сәйкес тапсырышы инжинириингтік қызметтерді орындау үшін вәзінің құрамында аттестатталған сарапшылары бар үйымды тарта алады.

4.5 Үйим инжинирингтік қызметтер көрсеткен жағдайда үйим шартка кол койылғаннан кейін техникалық және авторлық қадағалау және жобаны басқару үшін өзі құрған үйымдық құрылымды, сондай-ақ үйимнің атынан жобаны басқаратын кандидатураны тапсырыс берушіге келісуге ұсынады.

4.6 Бюджет қаражатынан каржыландырылатын объектілер бойынша инжинирингтік қызметтерді мемлекеттік сатып алу туралы заннамага сәйкес тапсырыс беруші конкурстық негізде сатып алады.

4.7 Құрылым объектісіне техникалық қадағалаудың жүзеге асырылуын үйимдастыру тапсырышының тікелей міндеті болып табылады.

4.8 Тапсырышы құрылыштың масштабы мен түріне, объектінің техникалық құрделілігіне (жауапкершілік деңгейіне), тапсырышы-құрылым салуши қызметтің масштабына және баска факторларға байланысты техникалық қадағалау қызметтің үйимдастыру нысанын (белім, департамент ж.т.б. түрінде тапсырышының функционалдық құрылымы, не болмаса үйимдастырушылық құрылымы мен штаттық кестеге сәйкес жекеленген лауазымды тұлға, не болмаса баска үйим, не болмаса инжинирингтік қызметтерді көрсетуге келісімшарт негізінде тартылған штаттан тыс маман-сарапшы) ездігінен аныктайды.

4.9 Техникалық қадағалау қызметтің үйимдастырудың кез-келген нысанында Казакстан Республикасы Үкіметтің 2012 жылды 25-кантардағы №165 каулысымен бекітілген «Соулет, құрылымы және құрылым саласында сараптама жұмыстары мен инжинирингтік қызметтерді жүзеге асыратын сарапшыларды аттестациялау ережесіне» сәйкес сарапшылардың мамандықтарына койылатын талаптар сакталуы керек:

Объект жауапкершілігінің деңгейі	Техникалық қадағалау сарапшыларының мамандықтары		
	тіреу және коршау конструкциялары белігінде	инженерлік желілер белігінде	технологиялық жабдықтар белігінде
1	құрылым саласында жоғары көсіптік білімнің және сарапшы ретінде кемінде бес жыл жұмыс тәжірибесінің болуы		
2,3	құрылым саласында жоғары көсіптік білімнің және құрылым-монтаж жұмыстарын жүргізуден кемінде үш жыл жұмыс тәжірибесінің болуы		

4.10 Объекті құрылышына техникалық қадағалау жүргізу жөніндегі сарапшы аттестаты бар мамандар бес жылда бір рет аттестациядан етеді және олар сәулет, кала құрылышы және құрылым саласында сараптамалық жұмыстар мен инжинирингтік қызметтерді жүзеге асыратын сарапшылар тізімінде болуы тиіс.

4.11 Тапсырышы (құрылым салуши) ғимарат пен имараттың жана басталатын құрылышының, жана құрылымдаудың, құрделі жөндеудің басынан аягына дейін техникалық қадағалауды жүргізеді. Оның калауы бойынша жіберілген кемшіліктер мен ақауларды жоюдын кепілді мерзімінде де техникалық қадағалау іске косылуы мүмкін.

5 ҚҰРЫЛЫСКА ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАГАЛАУДЫ ЖҰЗЕГЕ АСЫРУ ТӘРТІБІ

5.1 Тапсырысшы қадағалау жөніндегі арнайы уәкілетті тұлғалар белгілеген тәртіп бойынша:

- жүйелі бакылауды және құрылым-монтаж жұмыстарының аякталған кезеңдерін кабылдауды қамтамасыз ету мақсатында өндірістік және өндірістік смес мақсаттағы ғимараттар мен имараттар құрылышына;

- жоғарыда аталған ғимараттар мен имараттардың жобалық шешімдерге, құрылым нормаларына, құрылым ережелері мен белгіленген тәртіппен бекітілген басқа да нормативтік-техникалық күжаттарға сәйкестігіне; колданылатын материалдар, бұйымдар мен конструкциялар сапасына;

- құрылыштың жүргізуіне және келісімшартпен (контрактпен) белгіленіп бекітілген тәртіппен және мерзімде объектіні пайдалануға енгізуіне техникалық қадағалауды жүзеге асырады.

5.2 Техникалық қадағалау жобалау-смета құжаттамасына және құрылым-монтаж жұмыстарының (КМЖ) орындалған сапасына және төлемге ұсынылған жұмыстарға, орындалған КМЖ көлеміне есеп жүргізу және оның құнына (Б-Г қосымшаларына сәйкес орындалған жұмыс көлемін кабылдау актісіне, орындалған жұмыс актісіне, орындалған жұмыс құны мен шығын туралы анықтамаға) объект құрылышының мерзімдеріне, сондай-ақ мердігер ұйымның сапасыз орындаған жұмысы мен жіберілген ақауларды жою шығынының көлемін сәйкестігін бақылау мақсатында жүзеге асырылады.

5.3 Құрылым барысында өрекел бұзушылық пен сапасыз орындалған жұмыстар анықталған жағдайда техникалық қадағалау екінші Жіберілген бұзушылықтарды жою үйгарымын береді, жұмыс өндірісін тоқтатады, орындаған жағдайда тиісті ақпаратты мемлекеттік соулет-құрылым бакылау органына (МСКО) жібереді.

5.4 Техникалық қадағалауды өз күшімен жүзеге асырғанда тапсырысшы техникалық қадағалаудың жауапты өкілін тағайындауды және қажет болған жағдайда өзінің үйімдастыруышылық құрылымында техникалық қадағалау қызметтің құрып, оны құрылыштың толық кезеңіне қызметтік үй-жайлармен, жабдықтармен, инвентармен, бакылау-елшеуіш аспаптармен және құралдармен, арнайы кіммен, сонымен катар қажет болғанда көлікпен және техникалық қадағалау өкілінің уақытша тұруына жағдай жасайды.

5.5 Техникалық қадағалау қызметтің штаттық қызметкерлерінде соулет, кала құрылышы және құрылым қызметі саласында инженерингтік қызметтерді жүзеге асыру құқығына тиісті атtestаты болуы керек.

5.6 Тапсырысшының штаттық қызметкері болып табылмайтын сарапшылар немесе ұйым техникалық қадағалауды жүзеге асырғанда материалдық-техникалық маселелер мен жұмыс жағдайлары инженерингтік қызметтер көрсету шартында (контрактта) көрсетіледі.

5.7 Тапсырысшы мердігерге (немесе мердігер өкіліне) техникалық қадағалау персоналын тағайындау туралы жазбаша хабарландыру жібереді.

Техникалық кадағалау екілінің кұзыреті жөніндегі талаптары мердігер үшін міндетті болып табылады. Техникалық кадағалау екілі езінін міндеттерін орындағанда мердігердің шаруашылық кызметіне арапасуға күкірыбы жок.

5.8 Инжирингтік кызмет көрсету жөніндегі сарапшыларды (ұйымдарды) тарту арқылы техникалық кадағалауды жүзеге асыру кезінде тапсырысшы техникалық кадағалау сызбаларында «Жұмыс өндірісіне» деген белгісі бар жобалау-сметалық күжаттамасының толық жынтығының бір данасын техникалық кадағалауға береді.

5.9 Техникалық кадағалауды жүзеге асыру кезінде жалпы техникалық кадағалау жеткісі тапсырысшыға, ал техникалық кадағалау екілі жұмыстың арнағы түрлері бойынша жалпы техникалық кадағалау жетекшісіне есеп беруге міндетті.

5.10 Техникалық кадағалау жобалау ұйымының авторлық кадағалау жөніндегі мамандарымен, мердігердің күрьытыс сапасын өндірістік бакылау кызметінін жұмыскерлерімен, сондай-ақ мемлекеттік сәулет-күрьылыс инспекциясының мамандарымен байланыста жүзеге асырылады.

5.11 Техникалық кадағалау екілінің біліктілік деңгейі.

Техникалық кадағалау екілі:

5.11.1 Қазақстан Республикасының сәулет, қала күрьылысы және күрьылыс саласындағы колданыстағы заңнамасын, техникалық регламенттері мен мемлекеттік нормативтерді, жобалау, нормативтік-техникалық күжаттаманы, күрьысты ұйымдастыру және объектіде жұмыс өндіру жөніндегі күжаттаманы, сапаны бакылау әдістерін, күрьылыс-монтаж жұмыстарын кабылдау және куаландыру ережелерін, сонымен катар еңбек корғау және күрьылыста техника кауіпсіздігі ережелерін білуге.

5.11.2 Күрьыстың дайындық кезеңінде күрьылыс аймағына түсестін инженерлік-техникалық камтамасыз ету желілерін коширу және кайта күрьымдау жөніндегі жұмыстың сапасын бакылауға.

Жер кодексіне және басқа да нормативтік-техникалық күжаттарға сәйкес топырақтың құнтарлы қабытын алу және сактау жөніндегі жұмыстың сапасын бакылауға.

«Телекоммуникация желілерінің корғау аймактарын және олардағы жұмыс режимін белгілеу ережелеріне», «Корғау аймактары көлемін, пайдалану режимін және болу белдеулеріндегі теміржол келігінің кажеттілігі үшін жерлерді пайдалану ережелеріне» сәйкес байланыс және электрбергіш желілерінің корғау аймактарында, теміржол мен автомобиль жолдарының болу белдеулерінде жұмыс өндірісіне жазбаша рұқсаттын болуын бакылауға.

Қажет болған жағдайда Орман кодексіне және «Ағаш кесуге рұқсат билеті мен орман билетінесепке алу, сактау, толтыру және беру ережелеріне» сәйкес белгіленген тәртіппен ағаш кесуге рұқсат билетін алу және оны мердігерге беруге.5.11.3 Күрьыстың күнтізбелік жоспарын сактауды және объектіні нормативті мерзімде және мердігер шартымен белгіленген мерзімде пайдалануға енгізуі бакылаута.

5.11.4 Күрьыстың жобалау-сметалық күжаттамаға және материалдық-техникалық ресурстарға кажеттілігін және камтамасыз стілуйін білуге.

5.11.5 Салынып жатқан объектілерде нормативтік-техникалық және аткару күжаттамасының, тексерілген өлшеу құралдарының болуын бакылаута.

Мердігердің (немесе мердігер өкілінін) геодезиялық бешектеу негізін кабылдауы және оған беруі кезінде катысуға, сонымен катар құрылым аяқталғанға дейін мердігердің оны сактауын камтамасыз етуі бакылауға.

Құрылым (жоспарлы-біліктік бешектеу, аткару геодезиялық схемалар) барысында геодезиялық жұмыстардың уақытында, толық және дұрыс орындалуын тексеруге.

5.11.6 Жобалау-смета құжаттамасында сәйкесіздік табылғанда немесе жобалық шешімді езгерту, материалдарды, бүйімдарды, конструкцияларды, жабдықтарды ауыстыру жаңет болғанда, осы мәселелерді тапсырышы шешу үшін ұсыныс жасауға.

Жабдықтарды монтаждау үшін орындар мен үй-жайлардың уақытында берілуін бакылау және оларды беруге катысу. Мердігердің монтаждалған жабдықтары мен инженерлік жөлілерін жеке сынектан еткізуі мен олардың нағиесін тиісті ресімдеуін бакылау. Сынектан кейін жабдықтарды кабылдауға катысуға.

5.11.7 Құрылым-монтаж жұмыстарының, колданылатын материалдардың, бүйімдардың, конструкциялар мен жабдықтардың сапасын, олардың жобалау құжаттамасына инженерлік-техникалық камтамасыз ету жөлілеріне жағдайын техникалық шарттарына, техникалық регламенттер талаптарына, инженерлік зерттеулер нағиелеріне сәйкестігін, сапасын раставтың құжаттардың (телқұжаттың, сертификаттың, зерттеулер нағиелерінің) болуын және дұрыс ресімделуін, сонымен катар кірер бакылаудың құжатталған нағиелерін үнемі тексеруге. Ақаулар мен кемшиліктерді уақытында анықтау және олар туралы тапсырышы мен мердігерді хабарландыруга.

Технологиялық операциялардың құрамы мен орындалу сапасына, оның ішінде операциялық бакылаудың нормативтік құжаттар талаптарына инспекциялық сәйкестік бакылауын жүргізуге.

Қабылдау бакылауын жүзеге асыру, уақытында мердігер орындаған құрылым-монтаж жұмыстарының колемін тексеру және оларды кабылдауды жүзеге асыру, жасырын жұмыстарды күзандыруды және бекітілген формада актілерді ресімден жауапты конструкцияларды аралық кабылдауды жүргізуге.

Анықталған ақаулар мен бұзушылықтарды жою жөніндегі ескертулер мен нағсауларды белгіленген тәртіппен жалпы жұмыс журналына енгізу және олардың орындалуын бакылауға.

5.11.8 Авторлық кадағалау, соулет-құрылым инспекциясының мемлекеттік органды жүзеге асыратын тексерулерге катысу, тиісті журналда белгіленген тексеріс кезінде альянс нағсауларды мердігердің орындаудың бакылау, осы тексерулерді жүзеге асыру шіл мердігермен бірге жағдайда жасауга.

5.11.9 Құрылымдың бакылауды жүргізу барысында анықталған кемшиліктерді басқа құрылым конструкциялары мен инженерлік-техникалық камтамасыз ету жөлілерінің участекелерін бұзбай немесе бұлдірмей жою мүмкін болмаған жағдайда объектінің қауіпсіздігіне асер ететін жұмыстардың орындалуына бакылау жүргізуі, басқа жұмыстар орындалғаннан кейін орындалуы мүмкін болмайтындардың орындалуына бакылауды, сонымен катар құрылым конструкцияларының және инженерлік-техникалық камтамасыз ету жөлілері участекелерінің қауіпсіздігін қамтамасыз етуге.

5.11.10 Өз қызметімен тапсырышының қаражатын максатты және тиімді пайдалануға септігін тигізу. Объектілер бойынша ақшалай қаражаттың бекітілген смета

шенберінде жұмсалуын кадағалау. Жинақтаушы ведомосінде орындалған және теленген жұмыстардың толық және дәл есебін жүргізу.

5.11.11 Мердігерден (немесе мердігер өкілінен) құрылым алғында материалдардың, бұйымдардың, конструкциялардың және жабдықтардың дұрыс сакталу жағдайын, сондай-ақ тапсырышыға тапсырғанға дейін орындалған жұмыстардың, тұрғызылған ғимараттар мен имараттардың скаталуын камтамасыз етуді талап етуге.

5.11.12 Мердігердің (немесе мердігер өкілінің) құрылымсты жобалау-смета құжаттамасымен және онын сапасын камтамасыз ету жөніндегі, сондай-ақ жұмыстың сапасын бакылау және қабылдау жөніндегі мәселелер бойынша шағымын карау. Осы шағымдар бойынша шешімдер қабылдау немесе тапсырышы шешім қабылдау үшін ез ұсыныстарын тиісті құжаттамамен расімдеуге.

5.11.13 Құрылым барысында мердігермен (немесе мердігердің өкілімен) бірге жауапты ғимараттар мен имараттардың шегуіне жобамен қарастырылған бакылауды қою және қабылау нәтижелерін тиісті құжаттамамен расімдеуге.

5.11.14 Құрылым мердігерлігі шарты бойынша орындалған жұмыстар кезінде, сондай-ақ объектін пайдалануға қабылдауды дайындау кезінде ар жұмыс, конструкция, жабдық түрінің және жалпы объектінің шын мәніндегі дайындығын тексеру. Аткару құжаттамаларында тиісті рәсімделудің болуын тексеру, тапсырылатын объектіде шындығында бар екендігімен қабылдау актісін тізіліміне енгізіліп монтаждалған және белгіленген жабдықтардың болуын салыстырып карауға.

Объекттің пайдалануға тапсыру дайындығын растау және мемлекеттік қабылдау комиссиясының жұмысына катысуға.

5.11.15 Консервацияға жататын объектілерді куаландыруға, құрылымсты консервациялау немесе уақытша токтата түрү құжаттамаларын расімдеуге, сондай-ақ құрылымсты консервациядан шыгарғаннан немесе уақытша токтатқаннан кейін жұмысты жағастыру үшін құрылым үйімдарына беру кезінде объектін техникалық жағдайын бағалауға катысуға міндетті.

5.11.16 Техникалық кадағалау өкілі тапсырышының тапсырмасы бойынша техникалық кадағалау құзыретіне катысы бар немесе шартта (контрактіде) айттылған басқа да міндеттерді орындаі алады.

5.12 Техникалық кадағалау өкілінің функциялары.

Техникалық кадағалау өкілі міндетті:

5.12.1 Жобалау-смета және нормативтік-техникалық құжаттамалардың бұзылуымен орындалған құрылым-монтаж жұмыстарын токтата түрү туралы тапсырышыға ұсыныстар жасау.

5.12.2 Конструкциялардың деформациялану және опырылып құлау каупі, адамдардың өмірі мен денсаулығына және коршаған ортага қауіп болғанда, сондай-ақ техникалық кадағалаудың ақаулар мен бұзушылықтарды жою жөніндегі нұскаулары орындалмаған жағдайда жұмыс өндірісін (тапсырышы мен мердігерге кейінгі міндетті жазбаша хабарлау арқылы) токтату.

5.12.3 Мердігерге (немесе мердігер өкіліне), кәжет болған жағдайда тапсырышыға жобалау-смета және нормативтік-техникалық құжаттамалар талаптарын бұзатын және

техникалық қадағалау нұсқауларын орындаштын тұлғаларды жауапка тарту туралы ұсыныс жасау.

5.12.4 Тапсырышыңа құрылым сапасын көтеруді, құнын төмендету мен мерзімін қысқартуды камтамасыз ететін жұмыс ендірісінің озық адістерін, жаңа материалдар мен технологияларды енгізу туралы ұсыныс енгізу.

Жұмысты орындау басталғанға дейін тапсырышыдан ғимараттарды, имараттарды тұрғызғанда колдану үшін, қарастырылатын материалдар мен жұмыс түрлерінің презентациясын, жұмыс түрлері бойынша эталон-үлгінін орындалуын, сонымен катар тапсырышының калауы бойынша эталон-пәтерлердің арлеу жұмыстары басталғанға дейін болашак тұрғындарды сол пәтерлермен таныстыру дайындығын талап ету.

5.13. Жұмысты куаландыру және кабылдау.

5.13.1 Техникалық қадағалау екілі жасырын жұмыстарын куаландыруды, жауапты конструкцияларды аралық кабылдауды және толем үшін жұмыстарды кабылдауды жүргізеді. Жұмысты куаландыру және кабылдау мердігер екілінін, кәжет болған жағдайда құрылым үйімінің косалкы мердігер екілдерінің (олардың орындалған жұмыстарды куаландырғанда және кабылдағанда) және авторлық қадағалауды жүзеге асыратын жобалай үйімінің катысуымен жүзеге асырылады.

5.13.2 Мердігер (немесе мердігер екілі) техникалық қадағалау екілін алдағы жұмысты куаландыру және кабылдау туралы жұмысты куаландыру және кабылдау басталғанға дейін бір тәуліктен кешіктірмей хабарлайды.

Егер техникалық қадағалау екілі мердігердің сауалында көрсетілген мерзімде жасырын жұмыстарды куаландыруға келмесе, ал куаландыруды кешіктіру кейінгі жұмыстардың тоқтатылуына экен соғатын болса, онда мердігер (немесе мердігер екілі) бір жағдайда тәртіппен жасырын жұмыстарды куаландыру актін жасай алады. Мұндай жағдайда техникалық қадағалау екілі жұмыстардың дұрыс орындалғанын растау үшін конструкцияларды ашууды талап етсе, ашылу тапсырышының есебінен, ал сапаға қойылған талаптар бұзылған жағдайда - мердігердің есебінен жүргізіледі.

5.13.3 Жасырын жұмыстарды куаландырудың нәтижелері бойынша нормативтік көрсеткіштермен белгіленген формада акті жасалады.

5.13.4 Жасырын жұмыстарды куаландыру кейінгі жұмыстар орындалғанға дейін жүргізіледі. Егер кейінгі жұмыстарды үзілістен кейін немесе ауа-райы күрт өзгергеннен кейін (жаңбыр, сұық және т.т.) орындауга тұра келсе, онда жасырын жұмыстарды куаландыру кайтадан жүргізіледі. Куаландырылған жұмыстар мен конструкциялар бүлінген жағдайда да ақаулар жойылғаннан кейін кайта куаландыру жүргізіледі.

5.13.5 Техникалық қадағалау екілі құрылым мердігерлігі шартымен белгіленген тәртіппен толем жүргізу үшін орындалған жұмыстарды кабылдауды жүргізеді. Есептік кезеңге ай не болмаса объекті құрылымына немесе құрылым жұмыстарын орындауга кәжетті уақыт кезеңі алынуы мүмкін. Қабылдау нәтижесі бойынша техникалық қадағалау екілі кол койған орындалған құрылым-монтаж жұмыстарын кабылдау актің расімделеді.

5.13.6 Әдетте, техникалық қадағалау екілі жасырын куаландыру, жауапты конструкцияларды аралық кабылдау, сондай-ақ орындалған жұмыстарға толем жүргізуі

абылдау кезінде мердігерден (немесе мердігер өкілінен) мына құжаттамаларды талап етуі тиіс:

- Казакстан Республикасының Үкіметінің 2003 жылы 20 қыркүйектегі № 958 қаулысымен бекітілген Қазакстан Республикасында мемлекеттік жер кадастрын жүргізу ережелеріне сәйкес жер участесінің шекарасын бекіту туралы құжатты;
- Е косымшасына сәйкес ғимараттар мен имараттардың геодезиялық құрғыш негізгі осьтерін қабылдау актісі;
- Д косымшасына сәйкес ғимарат, имарат тұрғызыу актісін;
- Ж косымшасына сәйкес репер белгісін аудитору актісін;
- желілік инженерлік-техникалық қызметкерлерде сейсмиялық аудандарда құрылым-монтаж жұмыстарын өндіру құқығы куәлігін;
- КР КН 1.03-00 белгіленген формасы бойынша жұмыс өндірудің жалпы журналын;
- бағананы қағу, бағананы зерделеу журналын (КР КН 5.01-12, КР КБК 5.01-19 сәйкес);
- мемлекеттік нормативтермен белгіленген форма бойынша құрылым- конструкцияларын монтаждау жөніндегі жұмыстар журналын;
- белгіленген форма бойынша пісіру жұмыстарының журналын;
- мемлекеттік нормативтермен белгіленген форма бойынша пісірме косылыштарды торттандыру жүргізу журналын;
- мемлекеттік нормативтермен белгіленген форма бойынша монтаж жапсарлары мен тораптарын құйып бекітк журналын;
- нормативтермен белгіленген форма бойынша бақыланбалы керілісі бар монтаж косылыштарын орындау журналын;
- мемлекеттік нормативтермен белгіленген форма бойынша авторлық қадағалау журналын;
- И косымшасына сәйкес материалдар, бұйымдар, конструкциялар, инженерлік жүйелер мен жабдықтар сынағының актілерін (хаттамаларын);
- сапа туралы құжаттарын (материал, бұйымдар, конструкциялар мен жабдықтар толқужаты мен сертификаттарын);
- атқару геодезиялық схемаларды.

5.13.7 Дайындығына карай жекеленген жауапты конструкциялар мемлекеттік нормативтермен белгіленген форма бойынша актінің расімделуімен техникалық қадағалау өкілдерінің аралық қабылдауына жатады. Техникалық қадағалау өкілі (авторлық қадағалаудың катысуымен) қабылдайтын ғимараттар (имараттар) беріктігі мен орнықтылығы кейінгі конструкциялармен жасырылатын, орындау сапасына байланысты болаша табылатын жауапты конструкциялар мен негізгі жұмыс түрлерінің жоба тізілімі К косымшасында берілген.

5.13.8 Жұмыстарды куаландыру және қабылдау, жауапты конструкцияларды аралық қабылдау кезінде техникалық қадағалау өкілі колданылатын материалдар, бұйымдар, конструкциялар мен жабдықтар жобалау және нормативтік-техникалық құжаттамага сәйкестігін, орындалған жұмыстың құрамы мен көлемі жобалау-смета құжаттамасына

сайкестігін, жұмыс пен авторлық қадағалау журналдарында көрсетілген ақаулар мен бұзушылыктардың жойылуын тексереді.

5.13.9 Жобалау-смета құжаттамасына толыктай сайкес орындалған жұмыстар қабылдауға жатады. Тапсырысшы жобалау-смета құжаттамасынан барлық ауытқушылыктарды жобалау үйімімен келісуі тиіс.

Мұндай келісім болмаған жағдайда жұмыстар ауытқушылыктар жойылғаннан кейін тана қабылданады.

5.14 Тапсырысшы мен саралышының техникалық қадағалауды жүзеге асыру кезіндегі жауапкершілігі.

5.14.1 Тапсырысшының құрылышты техникалық және авторлық қадағалаусыз жүзеге асырганы үшін жауапкершілігі Қазакстан Республикасының «Өкімшілік бұзушылыктар туралы» кодексінің 237-2-бабына сайкес қарастырылады.

5.14.2 Саралтау жұмыстары мен инженернің қызметін жүзеге асырганда Қазакстан Республикасының заннамасын бұзғаны үшін жауапкершілік Қазакстан Республикасының «Өкімшілік бұзушылыктар туралы» кодексінің 235-1-бабына сайкес қарастырылады.

6 ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУДЫ ҮСТАУ ҚАРАЖАТЫ

6.1 Тапсырысшының немесе саралышлардың (үйімнін) келісімшарт негізінде тартылатын техникалық қадағалау қызметі объект құрылышының жобалау-смета құжаттамасында қарастырылған инвестициялық бағдарламалар құрамында осы максатқа белгінетін каражаттан қаржыландырылады, сондай-ак тапсырысшының құралтай құжаттарында қарастырылған басқа көздер де пайдаланылуы мүмкін.

6.2 А қосымшасына сай тартілте және колемде жобалардың (жұмыс жобаларының) жыныстық смета есептерінде құрылыштың сметалық құнын анықтау барысында бюджет қаражаты есебінен толыктай немесе жартылай қаржыландырылатын күрделі құрылыш объектісінің құрылышы кезінде жобаны басқару функциялары мен техникалық қадағалауды жүзеге асыру үшін шығындар лимиті мен сан нормативтері колданылады.

А ҚОСЫМШАСЫ (міндетті)

Нормативтік сілтеме жасалатын сәулет, кала құрылымы және құрылымы саласындағы нормативтік құқықтық актлер мен мемлекеттік нормативтер тізбесі

Казакстан Республикасының 2001 жылғы 16-шілдедегі №242-II «Казакстан Республикасындағы сәулет, кала құрылымы және құрылымының кызметі туралы» заны;

Казакстан Республикасының 2003 жылғы 8-кантардағы № 373-II «Инвестициялар туралы» заны;

Казакстан Республикасының 2006 жылғы 7-шілдедегі №180-III «Тұрғын үй құрылымына үлестік катысу туралы» заны;

Казакстан Республикасының 2003 жылғы 20-маусымдағы № 442-II Жер кодексі;

Казакстан Республикасының 1999 жылғы 1-шілдедегі №409-I Азаматтық кодексі (Ерекше белімі);

Казакстан Республикасының Өкімшілік құқық бұзушылық туралы кодексі;

Казакстан Республикасының 2003 жылғы 8-шілдедегі № 477-II Орман кодексі;

Казакстан Республикасы Үкіметінің 2012 жылғы 25-кантардағы № 165 қаулысымен бекітілген «Сәулет, кала құрылымы және құрылымының кызметі саласында сараптамалық жұмыстар мен инжинирингтік кызметтерді жүзеге асыратын сарашыларды аттесттаттау қағидалары»;

Казакстан Республикасы Үкіметінің 2002 жылғы 19-тамыздағы № 918 қаулысымен бекітілген «Каржыландыру көздеріне қарамастан, құрылымы арналған жобалау алдындағы (техника-экономикалық негізdemeler) және жобалау (жобалау-сметалық) күжаттамасына сараптама жүргізу, сондай-ак мемлекеттік инвестициялар есебінен салынып жаткан жобаларды бекіту ережесі»;

Казакстан Республикасы Үкіметінің 2003 жылғы 20-кыркүйектегі № 958 қаулысымен бекітілген «Казакстан Республикасында мемлекеттік жер кадастрын жүргізуін ережесі»;

Казакстан Республикасы Құрылымы және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері агенттігі төрағасының 2010 жылғы 9-наурыздағы № 92 бұйрығымен бекітілген «Құрылым-монтаж жұмыстарын жүргізуге арналған рұқсатты алуға қажетті күжаттардың тізбесі»;

Казакстан Республикасы Ақлараттандыру және байланыс агенттігі төрағасының 2009 жылғы 10 шілдедегі № 292 бұйрығымен бекітілген «Телекоммуникация желілерінің күзеттіліктің аймактарын белгілеу және олардағы жұмыс режимі ережесі»;

Келік және коммуникациялар министрінің 2004 жылғы 23-шілдедегі № 284-I бұйрығымен бекітілген «Коргалатын аймак жерлерін пайдаланудың өлшемін, режимін белгілеу және жерлерді болінген алқаптағы теміржол көлігінің мұқтаждықтары үшін пайдалану жениндегі ереже»;

Казакстан Республикасы Ауыл шаруашылығы министрлігі Орман және аныштық шаруашылығы комитеті төрағасының 2005 жылғы 4-сәуірдегі № 93 бұйрығымен бекітілген «Ағаш кесу мен орман билетін есепке алу, сактау, толтыру және беру ережесі»;.

КР КН 1.03-00-2011 Құрылымындағы қоғамдық қызметтер мен имараттар құрылымының ұйымдастыру;

КР КН 5.01-12-2003 Топыракка темірбетон бағандарын ақаусыз қагу технологиясы жениндегі нұсқаулық;

КР КБК 5.01-19-2005 Темірбетон бағандарын қағды жобалау және өндіру жениндегі құралы.

Б КОСЫМШАСЫ
(ақынраттық)

Тапсырышы:

Мердігер:

Құрлыстың атауы мен оның мекенжайы:

**Жұмыстың орындалған көлемін кабылдау
АКТІСІ**

20 _____ жылғы _____ айы

жұмысина

№ р.н.	Негізде	Жұртстың атауда	Олшев бригаді	Орындалған жұмыстар саны	Технадандаудың ескертүлдері	Орындалған жұмыстың бағалау бригаді, тече	Жапандық барлық, тече	Ежеру

Участке бастығы	Техникалық кадағалау кызметі
Прораб	КМБ бастығы
Шеббер	ӨТБ бастығы
Бригадир	ӨТБ инженері
	Экономист/инженер ЕжжБ

В ҚОСЫМШАСЫ
(ақпараттық)

Тапсырысны:
 Мердігер:
 Құрылыштың атауы мен оның мекенжайы:

**Орындалған жұмыстың қабылдау
 АКТІСІ**

20 жылғы айы

жұмысина

2001 жылғы бағамен жасалған.

№ рн.	Шифр і мен норматив тәттівілердің №	Санды	Бірлік көрсеткіш, тенге		Жалпы көрсеткіш, тенге		Жұмысшы-жұрылышшылардан сібек шығындары, алғы-саят.			
			Барлығы	Машнилдердің шайдала-ну	Барлығы	Машнилдердің шайдала-ну				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Тікелей шығынның барлығы
 оның ішінде күнды:

- материалдардың, бұйым мен конструкциялардың
- жабдықтардың
- езге шығындардың

Үстеме шығындар:

- жалақы
- сібек аукымдылығы

Жалпы:

Сметалық жалақы

Нормативтік енбек аукымдылығы:

Жалпы ағымдағы бағамен:

Салыктар, алымдар, міндетті төлемдер

Жалпы:

ККС

Тапсырысны: _____

Мердігер: _____

Г ҚОСЫМШАСЫ

(ақпараттық)

Тапсырышы:

Мердігер:

Күрілістың атауы мен оның мекенжайы:

Орындалған жұмыс пән шығыниң күны туралы

АНЫҚТАМА

20 жылғы айы

				Коды тапсы- рышы- ның	Коды мердігер дін	Шарт		Каржыландыру көзі		Ұйымдастырушы- лық – құқықтық нысаны
				нөмірі	күні	атауы	коды	атауы	коды	

Іске косылатын кешендер, объектілер, жұмыс кешендерінің атауы	Орындалған жұмыс пән шығыниң күны тәнгемен из графы 1									Барлығы төлемге	
	Жыл басынан есептік кезеңді ККС коса	Есептік айда — айна) ККС-сыз	Күріліс- монтаж жұмыстар ы сметалық базалық багалар денгейінде 2001 ж.	Оның ішінде		КМЖ құрамына енбейтін өзге шығындар- дың күны сметалық базалық багалар денгейінде 2001 ж.	косымша шығындар				
				есептік айда	жабдықты монтаждау бойыниша		материал атуга	баска косымша шығындар			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
M.O.	Тапсырышы			<hr/> (лауазымы, Т.А.Ж., колы)				20 ___ жыл			
M.O.	Мердігер			<hr/> (лауазымы, Т.А.Ж., колы)				20 ___ жыл			

Д ҚОСЫМШАСЫ

(мәндетті)

Ғимаратты тұрғызу АКТІСІ

(соулет және ката құрылымының мөртабанысында қүш жок)

_____ қаласы a ____ 20 ____ ж.

1. Объекті атауы _____

2. Мекенжайы _____

Біз, теменде көз койған екіншідер:

тапсырысшының _____ (наузаимы, Т.А.Ж.)

бас мердігердін _____ (наузаимы, Т.А.Ж.)

Соулет және қала
құрылымы баскармасы _____ (наузаимы, Т.А.Ж.)

темендеғілер турағы осы актінің жасалы:

1. _____ шешімі негізінде
(органды атауды, ірі) _____

ең негізгі осылі табиғатка шыгару арқылы _____ гимараттын (имараттын) тұрғызымы
(объекттін атауды) _____

2. Осылар қадаңын істіккен бекітілген, жерліккіт заттарға байланған (немесе қызыл сыйықтың табиғатка шыгарылған) және мына тұлғаларға көрсетілген:

_____ (наузаимы, Т.А.Ж.)

3. Осы актінің және мемлекеттік соулет-құрылым инспекциясының шешімі негізінде жер жұмыстары, коршаударды орнанды жүргізіледі.

4. Тапсырысши мен мердігер жоғару осьтердің кигуды жүргізеді, ал іргетас пен баска құрылым монтаж жұмыстары _____ (ййы атауды) _____

окілі іргетас осьтердің дүріс қарғалтывының тексеріп актіні жасағаннан кейін гана жүргізілуі мүмкін.

Тапсырысан геодезист _____

Жұмыс сыйбалары:

марқасы _____

тапсырыс _____

Шыгару жылы _____

Салт _____

Тапсырысши кабылзаты _____

Кабылзаты _____

Е КОСЫМШАСЫ

(мәндемті)

Гимараттар мен имараттардың негізгі осытерін геодезиялық болуді тексеру
АКТІСІ

_____ каласы

« _____ » 20 ____ ж.

ОҚІЛДЕР:

1. Геодезист _____
(шукшым, Т.А.Ж.)

2. Техникалық кадағалау _____
(шукшым, Т.А.Ж.)

3. Авторлық кадағалау _____
(шукшым, Т.А.Ж.)

4. Мердігер үйымының _____
(даудымы, Т.А.Ж.)

5. Косалты мердігер үйымының _____
(шукшым, Т.А.Ж.)

_____ ауданының, жаласының

кошесіндегі (тар кошесіндегі) № _____ жер участесінде

(помарти, имаратты корсету)

құрылым жобасы бойынша табигаттаң негізгі осытердің күштілдікке тексеріс жүргізді.

Тексеріс жағудың дүріс жүргізілгенін корсетті.

Құрылым-монтаж жұмыстарын « _____ » 20 ____ ж. мерзіміне дейін дүріс жүргізу
үшін миана жұмыстарды орындау қажет.

(жұмыстарды корсету: құрылым-монтаж жұмыстарының номенклатурасы, орнамент шабу,

түбірін алу, суды тапқандыту және т.т.)

Оқілдердің калыптары:

Геодезист

Техникалық кадағалау

Авторлық кадағалау

Мердігер үйым

Косалты мердігер үйым

Ж ҚОСЫМШАСЫ
(міндетті)

Қада белгісін көшіру
АКТІСІ

_____ қаласы

« ____ » 20 ____ ж.

Біз, теменде кол койған екілдер:

Талсырышының _____
(шүжымы, Т.А.Ж.)

Бас мердігердің _____
(шүжымы, Т.А.Ж.)

Соулет және кала
құралысы басқармасы _____
(шүжымы, Т.А.Ж.)

Темендең туралы осы актін жасады:

1. Өкіндіктің сүлөт және кала құралысының оқілі

_____ (объекттың атауы, мекенжайы)
тұратын кала белгісін орнатты.

2. Бұдан басқа, косалқы коршауда (қадала) _____
тұратын наелді белгі салынған.

3. Нәлдік белгінің дұрыстығы _____
(имараттың атауы)
байынша жердің бетімен елшесу арқылы тексерілді.

4. Қаданың сипаттамасы, схемасы мен жерте деңгінгі аралығы схематикасында жаростіледі.

Схемалық сыйба

КОЛДАРЫ:

Талсырышы _____
(шүжымы, Т.А.Ж.)

Бас мердігер _____
(шүжымы, Т.А.Ж.)

Соулет және кала
құралысы басқармасы _____
(шүжымы, Т.А.Ж.)

И КОСЫМШАСЫ (міндетті)

Техникалық кадагалау екілі кабылдайтын құрылымынан аяқталған жекеленген
жүйелер мен жабдықтарды сынектан өткізу және кабылдау актілер
ТІЗБЕСІ

1. Сыртқы каз құбырының тығыздығын сынектан өткізу актісі
2. Сыртқы желілердің (жылу желісі, су құбыры ж.т.б.) гидравликалық сынағы және оларды кабылдау.
3. Ішкі шаруашылық-ауызсу, ортке карсы, ыстық сүмен жабдықтау, жылу, казандықтар, су жылтықштар, жылу торабының және тағы баскалардың жүйелерін гидравликалық сынектан өткізу актісі.
4. Жүйелерді жобалық жүктемеге (гидро-, пневмо-, электркуатын және т.т. нәтижелерін көрсете отырып) сынамалық сынектан өткізу актісі.
5. Жылу жүйесін кабылдау актісі.
6. Жылу бекетін және бойлерді (жергілікті жылумен жабдықтау көздері болғанда) кабылдау актісі
7. Ішкі көріз жүйесін және шығарылымдарын кабылдау актісі.
8. Гимараттан ішкі суағар жүйесін және шығарылымын кабылдау актісі.
9. Шаруашылық-ауызсу және ыстық сүмен жабдықтаудың ішкі жүйесін кабылдау актісі.
10. Ортке карсы сукұбыры жүйесі мен жабдықтарды кабылдау актісі.
11. Ішкікварталдық суағар дренажын кабылдау актісі.
12. Табиги жедеткіш жүйесін кабылдау актісі.
13. Ауаны кондициялау жүйесін кабылдау актісі.
14. Шаш кетіру жүйесін кабылдау актісі.
15. Кіндырылғыш-соратын жедеткіш жүйесін қабылдау актісі.
16. Кокыс құбыры мен кокыс жинайтын үй-жайды кабылдау акттісі.
17. Найзагай корғанышты кабылдау актісі.
18. Тапсырылатын объектінің аумағын аббаттандыру мен кегалдандау жөніндегі жұмыстарды кабылдау (кабылдау туралы анықтама) және участке боліп беру шешіммен қарастырылған тапсырысшы міндеттемелерін кабылдау актісі.

К КОСЫМШАСЫ (акпараттык)

Кейінгі конструкциялармен жасырылатын жауапты конструкциялар мен негізгі жұмыс түрлерінің үлгі тізбесі, техникалық қадагалау екілі авторлық қадагалаудың қатысуымен) қабылдайтын гимараттың (жұмыстың) беріктігі мен орындылығы орындауда сапасына байланысты

1 НЕГІЗДЕМЕ

- 1.1 Гимараттар мен имараттардың геодезиялық осытерін қағуды тексеру актісі
- 1.2 Іргетаска арналған ашық траншей шұнқырларды карау актісі.
- 1.3 Іргетасты қабылдау актісі.
- 1.4 Қада негіздемесі.
- 1.5 Қажет болған жағдайда немесе жобалық шешім бойынша шөгу касиетін жою максатымен негіздемені бекіту.
- 1.6 Техникалық шарттарға, нормаларға сәйкес бетонасты, керпеш көтеру
- 1.7 Корама калыпты, арматура, бетон жұмыстар

2 ІРГЕТАСТАР ФУНДАМЕНТЫ

- 2.1 Монолит іргетастардан жасалып орнатылған құрама іргетастар мен шығарылымдардың жобаға сәйкестігі
- 2.2 Шеккіш және сейсмикалық жансарларды салу.
- 2.3 Келденен гидроокшаулағыш іргетасты орнату

3 ЖЕРТОЛЕ ҚАБЫРГАЛАРЫ

- 3.1 Жертеленің монолит қабыргалары болғанда корама калыпты, арматура мен бетон жұмыстар
- 3.2 Блокты қабыргаларды монтаждау, олардың ғимарат, имарат канкасымен түйісуі.
- 3.3 Аспалы цокольді панельді монтаждау.
- 3.4 Шеккіш және сейсмикалық жансарларды салу.
- 3.5 Неділік шикді қабылдау актісі.

4 КОЛОННАЛАР (багандар)

- 4.1 Құрама конструкциялардың түйісу тораптары
- 4.2 Құрама конструкцияларды орнату дәлдігі.
- 4.3 Корама калыпты, арматура мен бетон жұмыстар
- 4.4 Бекіткіш болшектер мен арматуралың пісріме косылыстары
- 4.5 Тоттануға карсы бекіткіш белшектер.
- 4.6 Шеккіш және антисептикалық жансарлар,
- Осадочные и антисептические швы.
- 4.7 Монтаждалған конструкцияларды кезеңмен қабылдау актілері.

5 АРКАЛЫҚТАР (итаркалар)

- 5.1 Корама калыпты, арматура мен бетон жұмыстар
- 5.2 Монолитті бетондау кезінде рамалық тораптарды, торап жаңындағы аймактар мен аркалық түйісуін арматуралашу.
- 5.3 Құрама т/б конструкциялар торабы мен түйіслері.
- 5.4 Монтаждалған конструкцияларды көзөнмен кабылдау актісі.

6 ФЕРМАЛАР

- 6.1 Жобалық шешімдерге монтаж жұмыстарының сәйкестігі.
- 6.2 Конструкция элементтерінің өзара және болат, ағаш, алюминий ж.т.б. конструкциялардың түйісетін бесіктіш тораптарын тексеру.

7 КАБЫРГАЛАР

- 7.1 Темірбетон кабыргалар.
- 7.1.1 Корама калыпты, арматура мен бетон жұмыстар
- 7.1.2 Құрама т/б элементтердің түйісуі және басқа күш түсетін элементтермен
- 7.1.3 Монтаждалған конструкцияларды көзөнмен кабылдау актісі.
- 7.2 Күш түсетін тас кабыргалар.
- 7.2.1 Кірпіш, ерітінді маркасы, кірпіш калауды арматуралаганда арматура сертификаты
- 7.2.2 Кірпіш калауды арматуралашу.
- 7.2.3 Қабырганы кешенді құрылымдау кезінде, өсірессе сейсминалық аудандарда кірпіш калаудың гимарат канкасымен түйісуі.
- 7.2.4 Калау санатын куаландыру.
- 7.2.5 Т/б белгіті, бөгетті, жактаушаны арматуралашу
- 7.3.1 Өздігінен күш түсетін қабыргалар мен аракабырганы арматуралашу.
- 7.3.2 Аракабырганы бекіту.

8 АРАЖАБЫНДАР

- 8.1 Монолитті.
- 8.1.1 Корама калыпты, арматура мен бетон жұмыстар
- 8.1.3 Сейсминалық белбеу, сейсминалық орамалар (арматуралашу, пісірмен жұмыстар, бетон маркасы және т.т.) құрылғылары.
- 8.1.4 Монтаждалған конструкцияларды көзөнмен қабылдау актісі.
- 8.2 Құрама аражабындар.
- 8.2.1 Аражабын элементтерін мотаждау.
- 8.2.2 Сейсминалық белбеу, сейсминалық орамалар (арматуралашу, пісірмен жұмыстар, бетон маркасы және т.т.) құрылғылары.
- 8.2.3 Монтаждалған конструкцияларды көзөнмен қабылдау актісі.

9 БАСПАЛДАКТАР

9.1 Баспалдақ маршрутары мен баспалдақ аланшалардың баска конструкциялармен және канка элементтерімен түйісу тораптары

9.2 Монтаждалған конструкцияларды кезеңмен қабылдау актісі.

10 ШАТЫРЛАР

10.1 Орама шатырын құру актісі

10.2 Даналы материалдан немесе металдан жасалған шатырды құру актісі.

11 ӨРЛЕУ ЖҰМЫСТАРЫ(әсіресе сейсмикалық аудандарда)

11.1 Гранит, мәрмәр, ұлутас ж.т.б. тақтайшаларын жұмыс барысында бекіту,

11.2 ғимараттың қасбетінде күннен коргау элементтерін және баска элементтерді бекіту.

12 ҒИМАРАТ АСТЫНДАҒЫ СУДЫҢ КӨТЕРЛҮГІН БОЛДЫРМАУ ЖӘНІНДЕГІ ЖҰМЫСТАРЫ

12.1 Сынак және бакылау құдықтары

12.2 Сыртқы сукұбыры мен каріз желілері, әсіресе шеккіш топыракта.

13 ИМАРАТТЫҢ ӨЗІН –ӨЗІ СУ БАСУДЫ БОЛДЫРМАУ ЖҰМЫСТАРЫ

13.1 ғимараттың жерасты белгіндегі сутартқыш желілері еден астындағы топырак бойы.

13.2 Кірмелер, шығарылымдар.

13.3 ғимарат, имараттардың күрьстысын жүргізу кезінде немесе салынып жаткан объектіге жакын орналасқан, пайданылатын имаратты, әсіресе, топырагы шеккіш жерлерде су басуы болдырмау іс-шараларын көрсетіп тартқыш желілерді, құрылғыларды, зумпфтарды оқшаулау.

Л ҚОСЫМШАСЫ

(міндетті)

**Бюджет есебінен толықтай немесе жартылай каржыланатын күрделі құрылым
объектісін салу кезінде тапсырысшының жобасын басқару және техникалық
қадағалау функцияларын жүзеге асыруға ариалған шығын лимиті мен сан
нормативтері**

2001 жылғы базалық денгейдегі құрылымтын кұны (жылдан, млн.тенге)	Тапсырысшының жобаны басқару функцияларын және техникалық қадағалаудын жүзеге асыруға арналған шығын нормативі (%)	Тапсырысшының жобаны басқару функцияларын және техникалық қадағалаудын жүзеге асыратын жұмыскерлер санының нормативі (адам)
250-ге дейін	1,93	3
250-ден 350-ге дейін	1,81	4
350-ден 450-ге дейін	1,72	5
450-ден 625-ке дейін	1,61	6
325-тен 750-ге дейін	1,56	7
750-ден 1000-ға дейін	1,47	8 – 9
1000-нан 1500-ге дейін	1,36	10 – 12
1500-ден 2000-ға дейін	1,28	12 – 14
2000-нан 2500-ге дейін	1,23	14 – 16
2500-ден 3000-ға дейін	1,18	16 – 18
3000-нан 3750-ге дейін	1,13	18 – 21
3750-ден 4500-ге дейін	1,09	21 – 24

ЕСКЕРТУ: Құрылымтың кұны 2001 жылғы базалық дengейде жылдан 4500 млн. тенге болғанда:

- 1) асып кеткен калдықка 0,05% нормативі колданылады;
- 2) Тапсырысшының техникалық қадағалауды жүзеге асыратын жұмыскерлер саны көрсетілген сомадан асатын әр 500 млн.тengеге 1 адамға көбейеді;
- 3) Құрылым ұйымының жобасына сойкес жылдан құрылымтың кұны құрылымтың нормативті ұзақтығына байланысты аныкталады;
- 4) техникалық қадағалау функцияларын жүзеге асыруға ариалған нормативті шығын жалпы шығын лимитінің 70% қрайады

Негізгі создер: тапсырысны, күріліс салушы, техникалық қадағалауды ұйымдастыру және жүргізу тәртібі

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	
1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	1
2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ	1
3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ	2
4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
5 ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА	
ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ	5
6 СРЕДСТВА НА СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА	11
ПРИЛОЖЕНИЕ А (<i>обязательное</i>) Перечень нормативных правовых актов и государственных нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства, на которые даются нормативные ссылки	13
ПРИЛОЖЕНИЕ Б (<i>информационное</i>) Акт приемки выполненных объемов работ ...	15
ПРИЛОЖЕНИЕ В (<i>информационное</i>) Акт приемки выполненных работ	16
ПРИЛОЖЕНИЕ Г (<i>информационное</i>) Справка о стоимости выполненных работ и затрат	17
ПРИЛОЖЕНИЕ Д (<i>обязательное</i>) Акт посадки здания	18
ПРИЛОЖЕНИЕ Е (<i>обязательное</i>) Акт проверки геодезической разбивки основных осей зданий и сооружений	19
ПРИЛОЖЕНИЕ Ж (<i>обязательное</i>) Акт переноса отметки на репер	20
ПРИЛОЖЕНИЕ И (<i>обязательное</i>) Перечень актов испытаний и приемки отдельных законченных строительством систем и оборудования, принимаемых представителем технического надзора	21
ПРИЛОЖЕНИЕ К (<i>информационное</i>) Примерный перечень ответственных конструкций и основных видов работ, скрываемых последующими конструкциями, от качества выполнения которых зависит прочность и устойчивость здания (сооружения), которые принимает представитель технического надзора (при участии авторского надзора)	22
ПРИЛОЖЕНИЕ Л (<i>обязательное</i>) Лимиты расходов и нормативы численности на осуществление функций управления проектом и технического надзора заказчика при строительстве объектов капитального строительства, финансируемых полностью или частично за счет бюджетных средств	25

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий методический документ Республики Казахстан, разработанный в соответствии с п. 6-1 статьи 20 Закона Республики Казахстан «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» от 16 июля 2001 года № 242-II, содержит порядок организации и осуществления технического надзора заказчика за строительством и согласно статье 29 вышеупомянутого Закона относится к комплексу государственных нормативов, регулирующих организацию строительного производства.

Настоящий методический документ разработан на основе действующих положений системы государственных нормативных документов в строительстве и направлен на обеспечение целенаправленного повышения эффективности и качества строительного производства в целом.

Настоящий методический документ устанавливает общие положения по организации и ведению технического надзора за строительством объектов.

Настоящий методический документ раскрывает содержание ведения технического надзора за строительством, определяет общие положения по обеспечению нормального функционирования службы технического надзора, порядок организации технического надзора, права, обязанности и ответственность экспертов технического надзора как субъектов специальной профессиональной сферы деятельности, аттестованных в установленном порядке.

**ҚАЗАКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК КҮЖАТ
МЕТОДИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН**

**ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ
ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**ГИМАРАТТАРДЫ ЖӘНЕ КҮРҮЛЫСТАРДЫ САЛУГА ТЕХНИКАЛЫҚ
КАДАГАЛАУ**

Дата введения 2015-07-01

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Настоящий методический документ устанавливает порядок организации и осуществления технического надзора заказчика за строительством объектов и предназначен для применения заказчиками (застройщиками, государственными заказчиками – администраторами бюджетных программ) при реализации проектов строительства (инвестиционных проектов), а также экспертами (организациями) по техническому надзору за строительством объектов.

1.2 В своей деятельности по осуществлению технического надзора заказчик (застройщик, государственный заказчик – администратор бюджетных программ), эксперты (организации) руководствуются законодательством Республики Казахстан, настоящим методическим документом, нормативно-техническими документами и методическими указаниями уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Для применения настоящего методического документа необходимы ссылочные нормативные документы согласно Приложению А.

Примечание – При пользовании настоящими государственным нормативом целесообразно проверить действие ссылочных документов по информационным «Перечню нормативных правовых и нормативно-технических актов в сфере архитектуры, градостроительства и строительства, действующих на территории Республики Казахстан», «Указателю нормативных документов по стандартизации Республики Казахстан» и «Указателю межгосударственных нормативных документов», составляемых ежегодно по состоянию на текущий год, и соответствующим ежемесячно издаваемым информационным бюллетеням-журналам и указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим нормативом следует руководствоваться заменившим (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В настоящем методическом документе применяются следующие термины с соответствующими определениями из документов, включенных в Раздел «Нормативные ссылки»:

3.1 Заказчик (см. также «государственный заказчик»): Физическое или юридическое лицо, имеющее намерение построить объект жилищно-гражданского или производственного назначения (здание, сооружение, их комплексы, транспортные или инженерные коммуникации) для собственных нужд либо в коммерческих целях и обладающий инвестиционными возможностями в объемах, необходимых для законной деятельности по реализации замысла. Функции заказчика (государственного заказчика) также могут выполнять иные доверенные физические или юридические лица, на законном основании представляющие интересы инвестора (инвесторов).

3.2 Застройщик: Юридическое лицо, осуществляющее деятельность по организации долевого строительства жилых зданий на земельных участках, принадлежащих ему на праве собственности или на праве землепользования, предоставленном местным исполнительным органом, путем учреждения проектной компании для строительства каждого жилого здания за счет привлечения денег дольщиков.

3.3 Инвестор: Физическое или юридическое лицо, осуществляющие инвестиции в Республике Казахстан.

3.4 Государственный заказчик (см. также «заказчик»): Государственный орган, обладающий необходимыми инвестиционными ресурсами для проектирования и строительства или иное юридическое лицо, наделенное соответствующим государственным органом правом распоряжаться такими ресурсами.

3.5 Администратор бюджетных программ: Государственный орган, ответственный за планирование, обоснование, реализацию и достижение результатов бюджетных программ.

3.6 Инвестиционный проект: Комплекс мероприятий, предусматривающий инвестиции в создание новых, расширение и обновление действующих производств, включая производства, произведенные и полученные в рамках договора концессии концессионером (правопреемником).

Инвестиционный проект (как начальный предмет по реализации конкретного инвестиционного замысла) – документ, содержащий обоснование экономической целесообразности, объемов и сроков осуществления капитальных вложений, в том числе необходимая проектно-сметная документация, разработанная и утвержденная в соответствии с законодательством Республики Казахстан и государственными нормативами.

3.7 Техническая сложность объекта: Уровень ответственности объекта строительства по степени технических требований к надежности и прочности оснований и конструкций, устанавливаемых государственными и (или) межгосударственными (международными) нормативами в зависимости от функционального назначения объекта, особенностей его несущих и ограждающих конструкций, количества этажей (конструктивных ярусов), сейсмической опасности или иных особых геологических,

гидрогеологических, геотехнических условий места (района) строительства, которые подразделяются на:

- первый уровень ответственности – повышенный;
- второй уровень ответственности – нормальный;
- третий уровень ответственности – пониженный.

3.8 Технический надзор: Надзор за строительством на всех стадиях реализации проекта, включая качество, сроки, стоимость, приемку выполненных работ и сдачу объектов в эксплуатацию.

3.9 Авторский надзор: Правомочия автора по осуществлению контроля за:

- разработкой проекта строительства (строительной документации), осуществляемого автором (авторами) архитектурного и градостроительного произведения;
- реализацией проекта строительства, осуществляемого его разработчиками, включая автора (авторов) архитектурного или градостроительного произведения.

Авторский надзор осуществляется в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

3.10 Аттестат эксперта: Квалификационный аттестат (свидетельство) установленного образца, удостоверяющий статус эксперта и его право на выполнение экспертных работ и инжиниринговых услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

3.11 Эксперт: Физическое лицо, осуществляющее определенные виды экспертных работ и инжиниринговых услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

3.12 Скрытые работы: Отдельные виды работ (устройство фундаментов, гидроизоляции, установка арматуры и закладных изделий в железобетонных конструкциях и т.п.), которые недоступны для визуальной оценки государственными приемочными комиссиями при сдаче объектов строительства в эксплуатацию и скрываемые последующими работами и конструкциями. Качество и точность этих работ невозможно определить после выполнения последующих, поэтому они предъявляются к осмотру и приемке до их закрытия в ходе последующих работ.

3.13 Специализация экспертов технического надзора в строительстве осуществляется:

- в части несущих и ограждающих конструкций;
- в части инженерных сетей;
- в части технологического оборудования.

4 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

4.1 При строительстве объектов, подлежащих приемке в эксплуатацию государственными приемочными комиссиями, в обязательном порядке должен осуществляться технический надзор.

4.2 Технический надзор осуществляется заказчиком самостоятельно и (или) с привлечением экспертов, имеющих соответствующий аттестат на право осуществления

инженерных услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности за счет средств, предусматриваемых в проектно-сметной документации на строительство объектов в соответствии с действующими нормативами.

4.3 Администраторы бюджетных программ (заказчики) для осуществления технического надзора за реализацией проектов, финансируемых из бюджетных средств, вправе привлекать действующих на рынке экспертов, имеющих соответствующий аттестат на оказание инженерных услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

4.4 В соответствии с «Правилами оказания инженерных услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности», утвержденными постановлением Правительства Республики Казахстан от 27 июня 2005 года № 635, для выполнения инженерных услуг заказчик может привлекать организацию, имеющую в своем составе аттестованных экспертов.

4.5 В случае оказания инженерных услуг организацией, после подписания договора, организация представляет на согласование заказчику организационную структуру, создаваемую ею для технического и авторского надзоров и управления проектом, а также кандидатуру управляющего проектом от организации.

4.6 По объектам, финансируемым из бюджетных средств, инженерные услуги закупаются заказчиком на конкурсной основе в соответствии с законодательством о государственных закупках.

4.7 Организация осуществления технического надзора за строительством объектов является непосредственной обязанностью заказчика.

4.8 Форма организации службы технического надзора (функциональная структура заказчика в виде отдела, департамента и т.п. или отдельное должностное лицо, в соответствии с организационной структурой и штатным расписанием, или сторонняя организация, или внештатный специалист-эксперт, привлекаемые на основе договора на оказание инженерных услуг) определяется заказчиком самостоятельно в зависимости от масштабов и вида строительства, технической сложности объекта (уровня ответственности), масштабов деятельности заказчика-застройщика и других факторов.

4.9 При любых формах организации службы технического надзора должны соблюдаться требования к специализации экспертов согласно «Правилам аттестации экспертов, осуществляющих экспертные работы и инженерные услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности», утвержденным постановлением Правительства от 25 января 2012 года № 165:

Уровень ответственности объекта	Специализация экспертов технического надзора		
	в части несущих и ограждающих конструкций	в части инженерных сетей	в части технологического оборудования
1	наличие высшего профессионального образования в сфере строительства и опыта работы экспертом не менее пяти лет		
2,3	наличие высшего профессионального образования в сфере строительства и опыта работы при производстве строительно-монтажных работ не менее трех лет		

4.10 Специалисты, имеющие аттестат эксперта по ведению технического надзора за строительством объектов, проходят аттестацию один раз в пять лет и должны состоять в реестре экспертов, осуществляющих экспертные работы и инжениринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

4.11 Заказчик (застройщик) ведет технический надзор в течение всего периода вновь начинаемого строительства, реконструкции, капитального ремонта зданий и сооружений. По его усмотрению технический надзор может быть задействован и в гарантийный срок устранения недоделок и допущенных дефектов.

5 ПОРЯДОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ

5.1 Технический надзор осуществляется заказчиком в установленном порядке специально уполномоченными лицами по надзору:

- за строительством зданий и сооружений производственного и непроизводственного назначения с целью обеспечения систематического контроля и приемки завершенных этапов строительно-монтажных работ;
- за соответствием вышеупомянутых зданий и сооружений проектным решениям, строительным нормам, строительным правилам и другим нормативно-техническим документам, утвержденным в установленном порядке; за качеством применяемых материалов, изделий и конструкций;
- за осуществлением строительства и вводом в эксплуатацию объектов в установленном порядке и в сроки, определенные договором (контрактом).

5.2 Технический надзор осуществляется в целях контроля за соответствием проектно-сметной документации и качеством выполненных и предъявленных к оплате строительно-монтажных работ (СМР), ведения учета объемов и стоимости выполненных СМР (согласно акту приемки выполненных объемов работ, акту приемки выполненных работ, справке о стоимости выполненных работ и затрат в соответствии с Приложениями Б-Г), сроками строительства объекта, а также объемами некачественно выполненных подрядной организацией работ и затрат на устранение допущенных дефектов.

5.3 При выявлении грубых нарушений и некачественно выполненных работ в процессе строительства представитель технического надзора выдает Предписание на устранение допущенных нарушений, приостанавливает производство работ, в случае неисполнения направляет соответствующую информацию в органы государственного архитектурно-строительного контроля (ГАСК).

5.4 При осуществлении технического надзора собственными силами заказчик назначает ответственного представителя технадзора и, при необходимости, создает в своей организационной структуре службу технического надзора, обеспечив ее на весь период строительства служебными помещениями, оборудованием, инвентарем, контрольно-измерительными приборами и инструментом, необходимыми нормативно-техническими документами, средствами связи и обработки информации, спецодеждой, а также, при потребности, транспортом и условиями для временного проживания представителей технического надзора.

5.5 Штатные сотрудники службы технического надзора заказчика должны иметь соответствующие аттестаты на право осуществления инженерных услуг в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности.

5.6 При осуществлении технического надзора экспертами, не являющимися штатными сотрудниками заказчика, либо организацией, вопросы материально-технического обеспечения и условия работы оговариваются в договоре (контракте) на оказание инженерных услуг.

5.7 Заказчик письменно уведомляет подрядчика (или представителя подрядчика) о назначении персонала технического надзора.

Требования представителя технического надзора по вопросам его компетенции обязательны для подрядчика. При выполнении своих обязанностей представитель технического надзора не вправе вмешиваться в хозяйственную деятельность подрядчика.

5.8 При осуществлении технического надзора с привлечением экспертов (организаций) по оказанию инженерных услуг заказчик передает техническому надзору в одном экземпляре полный комплект проектно-сметной документации с отметкой в чертежах «К производству работ».

5.9 При осуществлении технического надзора руководитель общего технического надзора подотчетен заказчику, а представитель технического надзора по специальным видам работ – руководителю общего технического надзора.

5.10 Технический надзор осуществляется в контакте со специалистами по авторскому надзору проектной организации, работниками производственного контроля качества строительства служб подрядчика, а также со специалистами государственной архитектурно-строительной инспекции.

5.11 Квалификационный уровень представителя технического надзора.

Представитель технического надзора должен:

5.11.1 Знать действующее законодательство и нормативные правовые акты Республики Казахстан, технические регламенты и государственные нормативы в области архитектуры, градостроительства и строительства, проектную, нормативно-техническую документацию, документацию по организации строительства и производству работ на объекте, методы контроля качества, правила приемки и освидетельствования строительно-монтажных работ, а также правила охраны труда и техники безопасности в строительстве.

5.11.2 В подготовительный период строительства контролировать качество работ по переносу и переустройству сетей инженерно-технического обеспечения, попадающих в зону строительства.

Контролировать качество работ по снятию и хранению плодородного слоя почвы согласно Земельному кодексу и другим нормативно-техническим документам.

Контролировать наличие письменных разрешений на производство работ в охранных зонах линий связи и электропередачи, в полосах отвода железных и автомобильных дорог согласно «Правилам установления охранных зон сетей телекоммуникаций и режим работы в них», «Правилам по определению размера, режима пользования землями охранных зон и использования земель для нужд железнодорожного транспорта в полосе отвода».

Получать при необходимости в установленном порядке лесорубочный билет и предоставлять его подрядчику согласно Лесному кодексу и «Правилам учета, хранения, заполнения и выдачи лесорубочного и лесного билета».

5.11.3 Осуществлять контроль за соблюдением календарного плана строительства и вводом объектов в эксплуатацию в нормативные сроки или сроки, определенные договором подряда.

5.11.4 Знать потребность и обеспеченность строительства проектно-сметной документацией и материально-техническими ресурсами. При возникновении их дефицита информировать заказчика и подрядчика (или представителя подрядчика) для принятия мер.

5.11.5 Контролировать на строящихся объектах наличие нормативно-технической и исполнительной документации, проверенных средств измерений.

Участвовать в приемке и передаче подрядчику (или представителю подрядчика) геодезической разбивочной основы, а также контролировать обеспечение ее сохранности подрядчиком до завершения строительства.

Проверять своевременность, полноту и правильность выполнения геодезических работ в процессе строительства (планово-высотных разбивок, исполнительных геодезических схем).

5.11.6 При выявлении несоответствий в проектно-сметной документации или при необходимости изменения проектных решений, замены материалов, изделий, конструкций, оборудования вносить предложения для решения этих вопросов заказчиком.

Следить за своевременной передачей площадей и помещений под монтаж оборудования и принимать участие в их передаче. Контролировать проведение подрядчиком индивидуальных испытаний смонтированного оборудования и инженерных сетей и надлежащее оформление их результатов. Участвовать в приемке оборудования после испытаний.

5.11.7 Постоянно проверять качество строительно-монтажных работ, применяемых материалов, изделий, конструкций и оборудования, соответствие их проектной документации, техническим условиям присоединения к сетям инженерно-технического обеспечения, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий, наличие и правильность оформления документов, подтверждающих их качество (паспортов, сертификатов, результатов испытаний), а также документированных результатов входного контроля. Своевременно выявлять дефекты и нарушения, информировать о них заказчика и подрядчика.

Проводить инспекционный контроль соответствия состава и качества выполнения технологических операций, в том числе операционного контроля требованиям нормативных документов.

Осуществлять приемочный контроль, своевременно проверять объемы выполненных подрядчиком строительно-монтажных работ и осуществлять их приемку, производить освидетельствование скрытых работ и промежуточную приемку ответственных конструкций с оформлением актов в установленной форме.

Замечания и указания по устранению выявленных дефектов и нарушений вносить в общий журнал работ в установленной форме и контролировать их выполнение.

5.11.8 Участвовать в проверках, осуществляемых авторским надзором, органом государственной архитектурно-строительной инспекции, контролировать выполнение подрядчиком указаний, полученных при проверках, с отметкой в соответствующих журналах, создавать вместе с подрядчиком необходимые условия для осуществления этих проверок.

5.11.9 Обеспечивать проведение контроля за выполнением работ, которые оказывают влияние на безопасность объекта, контроль за выполнением которых не может быть проведен после выполнения других работ, а также за безопасностью строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, если устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения.

5.11.10 Способствовать своей деятельностью целевому и рациональному использованию средств заказчика. Следить за тем, чтобы денежные средства по объектам расходовались в пределах утвержденных смет. Вести полный и точный учет выполненных и оплаченных работ в накопительной ведомости.

5.11.11 Требовать от подрядчика (или представителя подрядчика) соблюдения надлежащих условий хранения материалов, изделий, конструкций и оборудования на строительной площадке, а также обеспечения сохранности выполненных работ, нозведенных зданий и сооружений до их сдачи заказчику.

5.11.12 Рассматривать претензии подрядчика (или представителя подрядчика) по вопросам обеспеченности строительства проектно-сметной документацией и ее качества, а также по вопросам контроля качества и приемки работ. Принимать по этим претензиям решения или вносить свои предложения для принятия решения заказчиком.

5.11.13 В период строительства устанавливать совместно с подрядчиком (или представителем подрядчика) предусмотренные проектом наблюдения за осадками ответственных зданий и сооружений и оформлять результаты наблюдений соответствующей документацией.

5.11.14 При приемке выполненных по договору строительного подряда работ, а также при подготовке к приемке в эксплуатацию объекта проверять действительную готовность каждого вида работ, конструкций, оборудования и объекта в целом. Проверять наличие надлежаще оформленной исполнительной документации, сверять наличие смонтированного и установленного оборудования, внесенного в перечни к актам приемки, с фактическим наличием на сдаваемом объекте.

Подтверждать готовность объекта к сдаче в эксплуатацию и принимать участие в работе государственной приемочной комиссии.

5.11.15 Участвовать в освидетельствовании объектов, подлежащих консервации, в оформлении документации на консервацию или временное прекращение строительства, а также в оценке технического состояния объектов при передаче строительным организациям для продолжения работ после расконсервации или временного прекращения строительства.

5.11.16 Представитель технического надзора может выполнять также другие обязанности по поручению заказчика, имеющие отношение к компетенции технического надзора или оговоренные в договоре (контракте).

5.12 Функции представителя технического надзора.

Представитель технического надзора обязан:

5.12.1 Вносить предложения заказчику о приостановке строительно-монтажных работ, выполняемых с нарушением проектно-сметной и нормативно-технической документации;

5.12.2 Приостанавливать производство работ (с обязательным последующим письменным уведомлением заказчика и подрядчика) в случаях угрозы деформаций и обрушения конструкций, опасности для жизни и здоровья людей и окружающей среды, а также невыполнения указаний технического надзора по устранению дефектов и нарушений.

5.12.3 Вносить предложения подрядчику (или представителю подрядчика), а в необходимых случаях заказчику, о привлечении к ответственности лиц, нарушающих требования проектно-сметной и нормативно-технической документации и не выполняющих указания технического надзора.

5.12.4 Вносить предложения заказчику о внедрении прогрессивных методов производства работ, новых материалов и технологий, обеспечивающих повышение качества, снижение стоимости и сокращение сроков строительства.

Требовать от подрядчика до начала выполнения работ презентации материалов и видов работ, предусматриваемых для применения при возведении зданий, сооружений, выполнения образцов-эталонов по видам работ, а также подготовку, по желанию заказчика, до начала отделочных работ квартир-эталонов для ознакомления с ними будущих жильцов (покупателей).

5.13 Освидетельствование и приемка работ.

5.13.1 Представитель технического надзора производит освидетельствование скрытых работ, промежуточную присмку ответственных конструкций и приемку работ для их оплаты. Освидетельствование и приемка работ осуществляется с участием представителя подрядчика, а в необходимых случаях – представителей субподрядных строительных организаций (при освидетельствовании и приемке выполненных ими работ) и проектной организации, осуществляющей авторский надзор.

5.13.2 О предстоящем освидетельствовании или приемке работ подрядчик (или представитель подрядчика) извещает представителя технического надзора не позднее, чем за сутки до начала освидетельствования и приемки работ.

Если представитель технического надзора не прибыл для освидетельствования скрытых работ к сроку, указанному в запросе подрядчика (или представителя подрядчика), а задержка в освидетельствовании приведет к остановке последующих работ, то подрядчик (или представитель подрядчика) может составить акт освидетельствования скрытых работ в одностороннем порядке. В этом случае, при требовании представителя технического надзора вскрыть конструкции для подтверждения

правильности выполнения работ, вскрытие производится за счет средств заказчика, а при выявлении нарушений требований по качеству – за счет средств подрядчика.

5.13.3 По результатам освидетельствования скрытых работ составляется акт в установленной нормативными документами форме.

5.13.4 Освидетельствование скрытых работ производится до начала выполнения последующих работ. Если последующие работы предстоит выполнять после перерыва или резкого изменения погоды (дождей, заморозков и т.п.), то освидетельствование скрытых работ производится повторно. Повторное освидетельствование производится также в случае повреждения освидетельствованных работ и конструкций после устранения повреждений.

5.13.5 Приемка выполненных работ для их оплаты производится представителем технического надзора в порядке, установленном договором строительного подряда. За расчетный период может быть принят месяц, либо период времени, необходимый для строительства объекта или выполнения строительных работ. По результатам приемки оформляется акт приемки выполненных строительно-монтажных работ, который визируется представителем технического надзора.

5.13.6 При освидетельствовании скрытых работ, промежуточной приемке ответственных конструкций, а также приемке выполненных работ для их оплаты представитель технического надзора обязан потребовать от подрядчика (или представителя подрядчика), как правило, следующую документацию:

- документ об установлении границ земельного участка в соответствии с «Правилами ведения государственного земельного кадастра в Республике Казахстан», утвержденными постановлением Правительства РК от 20 сентября 2003 года № 958;
- акт посадки здания, сооружения в соответствии с Приложением Д;
- акт проверки геодезической разбивки основных осей здания и сооружения в соответствии с Приложением Е;
- акт переноски отметки репера в соответствии с Приложением Ж;
- удостоверения на право производства строительно-монтажных работ в сейсмических районах у линейных инженерно-технических работников;
- общий журнал производства работ по установленной СН РК 1.03-00 форме;
- журнал забивки свай, обследования свай (в соответствии со СН РК 5.01-12, РДС 5.01-19);
- журнал работ по монтажу строительных конструкций по установленной государственными нормативами форме;
- журнал сварочных работ по установленной форме;
- журнал антикоррозионной защиты сварных соединений по установленной государственными нормативами форме;
- журнал замоноличивания монтажных стыков и узлов по установленной государственными нормативами форме;
- журнал выполнения монтажных соединений на болтах с контролируемым натяжением по установленной нормативами форме;

- журнал авторского надзора по установленной государственными нормативами форме;
- акты (протоколы) испытаний материалов, изделий, конструкций, инженерных систем и оборудования в соответствии с Приложением И;
- документы о качестве (паспорта и сертификаты на материалы, изделия, конструкции и оборудование);
- исполнительные геодезические схемы.

Примечание - Необходимость предоставления вышеуказанной и дополнительной исполнительной документации определяется исходя из конкретных проектных решений и строительства объекта по согласованию заказчика и подрядчика.

5.13.7 Отдельные ответственные конструкции по мере их готовности подлежат промежуточной приемке представителями технического надзора с оформлением акта по форме, установленной государственными нормативами. Примерный перечень ответственных конструкций и основных видов работ, скрываемых последующими конструкциями, от качества выполнения которых, зависит прочность и устойчивость здания (сооружения), которые принимает представитель технического надзора (при участии авторского надзора) приведен в Приложении К.

5.13.8 При освидетельствовании и приемке работ, промежуточной приемке ответственных конструкций представитель технического надзора проверяет соответствие применяемых материалов, изделий, конструкций и оборудования требованиям проектной и нормативно-технической документации; соответствие состава и объема выполненных работ проектно-сметной документации; устранение дефектов и нарушений, отмеченных в журналах работ и авторского надзора.

5.13.9 Приемке подлежат работы, выполненные в полном соответствии с проектно-сметной документацией. Все отступления от проектно-сметной документации должны быть согласованы заказчиком с проектной организацией.

В случае отсутствия таких согласований работы принимаются только после устранения отступлений.

5.14 Ответственность заказчика и эксперта при осуществлении технического надзора.

5.14.1 Ответственность заказчика за осуществление строительства без сопровождения технического и авторского надзоров предусматривается в соответствии со ст. 237-2 Кодекса Республики Казахстан «Об административных нарушениях».

5.14.2 Ответственность за нарушение законодательства Республики Казахстан при осуществлении экспертных работ и инжиниринговых услуг предусматривается в соответствии со ст. 235-1 Кодекса Республики Казахстан «Об административных нарушениях».

6 СРЕДСТВА НА СОДЕРЖАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА

6.1 Служба технического надзора заказчика или эксперты (организация), привлекаемые на договорных началах, финансируются за счет средств, выделяемых на эти цели в составе инвестиционных программ, предусматриваемых в проектно-сметной документации на строительство объектов, а также могут использоваться другие источники, предусмотренные в учредительных документах заказчика.

6.2 Лимиты расходов и нормативы численности на осуществление функций управления проектом и технического надзора при строительстве объектов капитального строительства, финансируемых полностью или частично за счет бюджетных средств, применяются при определении сметной стоимости строительства в сводных сметных расчетах к проектам (рабочим проектам) в порядке и размерах согласно Приложению Л.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

Перечень нормативных правовых актов и государственных нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства, на которые даются нормативные ссылки

Закон Республики Казахстан «Об архитектурной, градостроительной и строительной деятельности в Республике Казахстан» от 16 июля 2001 года № 242-II.

Закон Республики Казахстан «Об инвестициях» от 8 января 2003 года № 373-II.

Закон Республики Казахстан «О долевом участии в жилищном строительстве» от 7 июля 2006 года № 180-III.

Земельный кодекс Республики Казахстан от 20 июня 2003 года № 442-II.

Гражданский кодекс Республики Казахстан (особенная часть) от 1 июля 1999 года № 409-I.

Кодекс Республики Казахстан «Об административных правонарушениях».

Лесной кодекс Республики Казахстан от 8 июля 2003 года № 477-II.

Правила аттестации экспертов, осуществляющих экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности // Утверждены постановлением Правительства Республики Казахстан от 25 января 2012 года № 165.

Правила проведения экспертизы предпроектной (технико-экономических обоснований) и проектной (проектно-сметной) документации на строительство независимо от источников финансирования, а также утверждения проектов, строящихся за счет государственных инвестиций // Утверждены постановлением Правительства Республики Казахстан от 19 августа 2002 года № 918.

Правила ведения государственного земельного кадастра в Республике Казахстан // Утверждены постановлением Правительства Республики Казахстан от 20 сентября 2003 года № 958.

Перечень документов, необходимых для получения разрешения на производство строительно-монтажных работ // Утвержден приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от 9 марта 2010 года № 92.

Правила установления охранных зон сетей телекоммуникаций и режим работы в них // Утверждены приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по информатизации и связи от 10 июля 2009 года № 292.

Правила по определению размера, режима пользования землями охранных зон и использования земель для нужд железнодорожного транспорта в полосе отвода // Утверждены приказом Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 23 июля 2004 года № 284-I.

Правила учета, хранения, заполнения и выдачи лесорубочного и лесного билета // Утверждены приказом Председателя комитета лесного и охотничьего хозяйства Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан от 4 апреля 2005 года № 93.

СН РК 1.03-00-2011 Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений.

СН РК 5.01-12-2003 Инструкция по технологии безштрафной забивки железобетонных свай в грунты.

РДС РК 5.01-19-2005 Пособие по проектированию и производству забивки железобетонных свай.

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(информационное)

Заказчик:

Подрядчик:

Наименование строительства и его адрес:

АКТ
 приемки выполненных объемов работ
 за _____ 20__ года

на _____ работы

№ п.п.	Обоснование	Наименование работ	Единица измерения	Количество выполненных работ	Замечания технадзора	Расценка на единицу выполненных работ, тенге	Всего заработная плата, тенге	Примечание

Начальник участка _____

Служба технического надзора _____

Прораб _____

Начальник СМУ _____

Мастер _____

Начальник ПТО _____

Бригадир _____

Инженер ПТО _____

Экономист/инженер
ОТиЗ _____

ПРИЛОЖЕНИЕ В
(информационное)

Заказчик:

Подрядчик:

Наименование строительства и его адрес:

АКТ
 приемки выполненных работ
 за _____ 20 _____ года

на _____ работы

Составлен в ценах 2001 года.

№ п.п.	Шифр и № по ценам норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чл.-час, рабочих-строителей		
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживающих машины	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Всего прямые затраты

в том числе стоимость:

- материалов, изделий и конструкций
- оборудования
- прочих затрат

Накладные расходы:

- заработная плата
- трудоемкость

Итого:

Сметная заработка плата

Нормативная трудоемкость

Итого в текущих ценах:

Налоги, сборы, обязательные платежи

Итого:

НДС:

Всего:

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

ПРИЛОЖЕНИЕ Г
(информационное)

Заказчик:

Подрядчик:

Наименование строительства и его адрес:

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за _____ 20____ года

заказчи- ка	Код подряд- чика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наиме- нование	код	наиме-нование	код		

Наимено- вание пусковы- х комплек- сов, объектов , комплек- сов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге из графы 1								налог на дополни- тельную стоимос- ть	Всего к оплате		
	с начала года по отчетный месяц включи- тельно с НДС	в отчетном месяце (за _____) без НДС	Строительно-мон- тажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты					
				в отчетно- м месяце	по монтажу оборудо- вания							
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		

М.П. Заказчик

20____ года

(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П. Подрядчик

20____ года

(должность, Ф.И.О., подпись)

ПРИЛОЖЕНИЕ Д
(обязательное)

АКТ ПОСАДКИ ЗДАНИЯ

(без штампа управления архитектуры и градостроительства не действителен)

г. _____

н. _____ № _____ 20 ____ г.

1. Наименование объекта _____
2. Адрес _____

Мы, нижеподписавшиеся представители:
заказчика _____
(должность, ФИО.)

генерального подрядчика _____
(должность, ФИО.)

Управления архитектуры
и градостроительства _____
(должность, ФИО.)

составили настоящий акт о ниже следующем:

1. На основании решения _____
(наименование органа, дата)

произвели посадку здания (сооружения) _____
(наименование объекта)
путем выноса в натуру двух основных осей.

2. Оси закреплены штырями, привязаны к местным предметам (или вынесены в натуру красными линиями) и указаны следующим лицам:

(должность, ФИО.)

3. На основании настоящего акта и решения государственной архитектурно-строительной инспекции
могут производиться земельные работы, установка обноски.

4. Разбивку осей на обноске производят заказчик и подрядчик, а закладка фундаментов и другие
строительно-монтажные работы могут производиться только после проверки и составления акта
представителем _____
(наименование организации)

о правильности разбивки осей фундаментов.

Сдал геодезист _____

Рабочие чертежи:

марка _____

заказ _____

Год выпуска _____

Сдал _____

Принял заказчик _____

Принял _____

ПРИЛОЖЕНИЕ Е
(обязательное)

АКТ
проверки геодезической разбивки основных осей зданий и сооружений

г. _____

« ____ » 20 ____ г.

ПРЕДСТАВИТЕЛИ:

1. Геодезист _____
(должность, ФИО.)

2. Технического надзора _____
(должность, ФИО.)

3. Авторского надзора _____
(должность, ФИО.)

4. Подрядной организации _____
(должность, ФИО.)

5. Субподрядной организации _____
(должность, ФИО.)

Произвели проверку разбивки основных осей в натуре по проекту строительства

(указать здание, сооружение)

на земельном участке № _____ по уст. (переулку) _____

района, города _____

Проверка показала, что разбивка произведена правильно.

Для обеспечения нормального производства строительно-монтажных работ в срок
« ____ » 20 ____ г. необходимо выполнить следующие работы:

(указать работы: отс строений, рубка леса,

корчевка топи, восстановление и т.д.)

Подпись представителей:

Геодезист

Технадзор

Авторский надзор

Подрядная организация

Субподрядная организация

ПРИЛОЖЕНИЕ Ж
(обязательное)

АКТ
переноса отметки на репер

г. _____
20 ____ г.

о. _____ н.

Мы, нижеподписавшиеся представители:

Заказчика _____
(должность, ФИО.)

Геодезиста _____
(должность, ФИО.)

Управления архитектуры
и градостроительства _____
(должность, ФИО.)

Составили настоящий акт о нижеследующем:

1. Представителем управления архитектуры и градостроительства акимата установлена отметка репера
(наименование объекта, адрес)

которая составляет _____

2. Кроме того, на вспомогательной обнорке (репере) дана нулевая отметка, которая составляет

3. Правильность нулевой отметки проверена измерением по поверхности земли по углам здания
(наименование здания)

4. Описание, схема реперов и расстояния до земли даются в схематическом чертеже.

Схематический чертеж

ПОДПИСИ:

Заказчик _____
(должность, ФИО.)

Геодезист _____
(должность, ФИО.)

Управление архитектуры
и градостроительства _____
(должность, ФИО.)

ПРИЛОЖЕНИЕ И
(обязательное)

ПЕРЕЧЕНЬ

актов испытаний и приемки отдельных законченных строительством систем и оборудования, принимаемых представителем технического надзора

1. Акт испытания наружного газопровода на плотность.
2. Акт гидравлического испытания и приемки наружных сетей (теплосети, водопровода) и т.д.
3. Акт гидравлического испытания систем внутреннего хозяйственно-питьевого, противопожарного, горячего водоснабжения, отопления, котлов, водонагревателей, тепловых узлов и др.
4. Акт пробного испытания систем на проектные нагрузки (гидро-, пневмо-, электронапряжения и т.д. с указанием результатов).
5. Акт приемки системы отопления.
6. Акт приемки теплового пункта и бойлерной (при местном источнике теплоснабжения).
7. Акт приемки системы и выпусков внутренней канализации.
8. Акт приемки системы и выпусков внутреннего водостока из здания.
9. Акт приемки внутренних систем хозяйственно-питьевого и горячего водоснабжения.
10. Акт приемки систем противопожарного водопровода и оборудования.
11. Акт приемки внутриквартального водостока дренажа.
12. Акт приемки систем естественной вентиляции.
13. Акт приемки системы кондиционирования воздуха.
14. Акт приемки систем пылеудаления.
15. Акт приемки системы приточно-вытяжной вентиляции.
16. Акт приемки мусоропровода и помещений мусоросборников.
17. Акт приемки молниезащиты.
18. Акт приемки (справка о приемке) работ по благоустройству и озеленению территории сдаваемого объекта и обязательств заказчика, предусмотренных решением об отводе участка.

ПРИЛОЖЕНИЕ К (информационное)

Примерный перечень ответственных конструкций и основных видов работ, скрываемых последующими конструкциями, от качества выполнения которых, зависит прочность и устойчивость здания (сооружения), которые принимает представитель технического надзора (при участии авторского надзора)

1 ОСНОВАНИЯ

- 1.1 Акт проверки геодезической разбивки осей зданий и сооружений.
- 1.2 Акт осмотра открытых траншей котлованов под фундаменты.
- 1.3 Акт приемки фундаментов.
- 1.4 Свайное основание.
- 1.5 При необходимости или по проектному решению укрепления основания с целью устранения просадочных свойств.
- 1.6 Подбетонка, устройство уступов в соответствии с техническими условиями, нормами.
- 1.7 Опалубочные, арматурные, бетонные работы.

2 ФУНДАМЕНТЫ

- 2.1 Соответствие проекту установленных сборных фундаментов и выпусков из монолитных фундаментов.
- 2.2 Устройство осадочных и сейсмических швов.
- 2.3 Устройство горизонтальной гидроизоляции фундаментов.
- 2.4 Устройство боковой гидроизоляции фундаментов и свай.
- 2.5 Устройство отверстий в фундаментах для ввода и выпуска.

3 СТЕНЫ ПОДВАЛА

- 3.1 Опалубочные, арматурные и бетонные работы при монолитных стенах подвала.
- 3.2 Монтаж блочных стен, сопряжение их с каркасом здания, сооружения.
- 3.3 Монтаж навесных цокольных панелей.
- 3.4 Устройство осадочных и антисейсмических швов.
- 3.5 Акт приемки нулевого цикла.

4 КОЛОННЫ (стойки)

- 4.1 Узлы сопряжения сборных конструкций.
- 4.2 Точность установки сборных конструкций.
- 4.3 Опалубочные, арматурные, бетонные работы.
- 4.4 Сварные соединения закладных деталей и арматуры.
- 4.5 Антикоррозионное покрытие закладных деталей.
- 4.6 Осадочные и антисептические швы.
- 4.7 Акты поэтапной приемки смонтированных конструкций.

5 БАЛКИ (ригели)

- 5.1 Опалубочные, арматурные, бетонные работы.
- 5.2 Армирование рамных узлов, приузловых зон и сопряжений балок при монолитном бетонировании.
- 5.3 Узлы и сопряжения сборных ж/б конструкций.
- 5.4 Акты поэтапной приемки смонтированных конструкций.

6 ФЕРМЫ

- 6.1 Соответствие монтажных работ проектным решениям.
- 6.2 Проверка узлов крепления элементов конструкции между собой и сопрягаемыми конструкциями для стальных, деревянных, алюминиевых и т.п. конструкций.

7 СТЕНЫ

- 7.1 Железобетонные стены.
- 7.1.1 Опалубочные, арматурные, бетонные работы.
- 7.1.2 Сопряжения сборных ж/б элементов и соединения с другими несущими элементами.
- 7.1.3 Акты поэтапной приемки смонтированных конструкций.
- 7.2 Несущие каменные стены.
- 7.2.1 Марка кирпича, раствора, сертификат на арматуру при армировании кирпичной кладки.
- 7.2.2 Армирование кирпичной кладки.
- 7.2.3 Сопряжение кирпичной кладки с каркасом здания при комплексной конструкции стен, особенно в сейсмических районах.
- 7.2.4 Освидетельствование категории кладки.
- 7.2.5 Армирование ж/б сердечников, перемычек, обрамлений.
- 7.3 Самонесущие стены, перегородки.
- 7.3.1 Армирование самонесущих стен и перегородок.
- 7.3.2 Крепление перегородок.

8 ПЕРЕКРЫТИЯ

- 8.1 Монолитные.
- 8.1.1 Опалубочные, арматурные, бетонные работы.
- 8.1.2 Сопряжения монолитных участков и сборных ж/б элементов.
- 8.1.3 Устройства сейсмопоясов, сейсмообвязок (армирование, сварные работы, марки бетона и т.д.).
- 8.1.4 Акты поэтапной приемки смонтированных конструкций.
- 8.2 Сборные перекрытия.
- 8.2.1 Монтаж элементов перекрытия.
- 8.2.2 Устройство сейсмопоясов и сейсмообвязок (армирование, сварные работы, марки бетона и т.д.).
- 8.2.3 Акты поэтапной приемки смонтированных конструкций.

9 ЛЕСТНИЦЫ

9.1 Узлы сопряжения лестничных маршей и лестничных площадок с другими

конструкциями и элементом каркаса.

9.2 Акты поэтапной приемки смонтированных конструкций.

10 КРОВЛЯ

10.1 Акт на устройство рулонной кровли.

10.2 Акт на устройство кровли из штучных материалов или металла.

11 ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (особенно в сейсмических зонах)

11.1 Крепление плит гранита, мрамора, ракушечника и т.п. в процессе работ.

11.2 Крепление элементов солнцезащиты и других элементов на фасадах зданий.

12 РАБОТЫ ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ ПОДТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЙ

12.1 Смотровые и контрольные колодцы.

12.2 Наружные сети водопровода и канализации, особенно на просадочных грунтах.

13 РАБОТЫ ПО ИСКЛЮЧЕНИЮ САМОПОДТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЙ

13.1 Водонесущие сети подвальной части зданий под полами по грунту.

13.2 Вводы, выпуски.

13.3 Изоляция водонесущих сетей, устройство приямков, зумпфов с указанием мероприятий по исключению попадания воды, особенно на просадочных грунтах, при строительстве зданий, сооружений или от эксплуатируемых зданий, расположенных вблизи строящегося объекта.

ПРИЛОЖЕНИЕ Л
(обязательное)

Лимиты расходов и нормативы численности на осуществление функций управления проектом и технического надзора заказчика при строительстве объектов капитального строительства, финансируемых полностью или частично за счет бюджетных средств

Стоимость строительства в базовом уровне цен 2001 г. (в год, млн тенге)	Норматив расходов на осуществление функций управления проектом и технического надзора заказчика, (%)	Норматив численности работников, осуществляющих функции управления проектом и технического надзора заказчика, (человек)
до 250	1,93	3
от 250 до 350	1,81	4
от 350 до 450	1,72	5
от 450 до 625	1,61	6
от 625 до 750	1,56	7
от 750 до 1000	1,47	8 – 9
от 1000 до 1500	1,36	10 – 12
от 1500 до 2000	1,28	12 – 14
от 2000 до 2500	1,23	14 – 16
от 2500 до 3000	1,18	16 – 18
от 3000 до 3750	1,13	18 – 21
от 3750 до 4500	1,09	21 – 24

Примечание – При стоимости строительства более 4500 млн. тенге в год в базовом уровне цен 2001 г.:

- 1) к превышающему остатку применяется норматив 0,05%;
- 2) численность работников заказчика, осуществляющих функции технического надзора, увеличивается на 1 человека на каждые 500 млн. тенге сверх указанной суммы;
- 3) стоимость строительства в год определяется в зависимости от нормативной продолжительности строительства в соответствие с проектом организации строительства;
- 4) норматив расходов на осуществление функций технического надзора составляет 70% от общего лимита расходов

Ресми басылым

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ЭКОНОМИКА МИНИСТРЛІГІНІҢ КҮРҮЛСІСІ,
ТУРГЫН ҮЙ-КОММУНАЛДЫҚ ШАРУАШЫЛЫҚ ІСТЕРІ ЖӘНЕ ЖЕР РЕСУРСТАРЫН
БАСКАРУ КОМИТЕТІ

Сәулет, кала күрүлсісі және күрүлсіс
саласындағы мемлекеттік нормативтер

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ӘДІСТЕМЕЛІК КҮЖАТ

ГИМАРАТТАРДЫ ЖӘНЕ КҮРҮЛСІСТАРДЫ САЛУТА ТЕХНИКАЛЫК ҚАДАГАЛАУ

Басылымға жауаптылар: «КазКСЕЗИ» АҚ
Компьютерлік беттеу:

Басуға 2015 ж. көл койылды. Пішімі 60 x 84 1/8

Гарнітура: Times New Roman. Шартты баспа табагы 2,1.

Тараламы дана. Тапсырыс № .

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21

Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 кабылдау болмесі

Издание официальное

КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА, ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО
ХОЗЯЙСТВА И УПРАВЛЕНИЯ ЗЕМЕЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ МИНИСТЕРСТВА
НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВЫ В ОБЛАСТИ
АРХИТЕКТУРЫ, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И СТРОИТЕЛЬСТВА

МЕТОДИЧЕСКИЙ ДОКУМЕНТ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР ЗА СТРОИТЕЛЬСТВОМ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»

Набор и компьютерная вертка:

Подписано в печать 2015 г. Формат 60 x 84 1/8

Гарнитура: Times New Roman. Усл. печ. л. 2,1

Тираж экз. Заказ № .

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21

Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 приемная