





## 1 Қолданылу саласы

Осы басшылық құжат, оларды орындау кезінде «ҮМЗ» АҚ құрылымдық бөлімшелерінде (бұдан әрі - бөлімшелер) қызмет көрсетуші персоналдың жарақаттану (улану) мүмкіндігін болдырмау үшін, апаттарды, инциденттерді болдырмау үшін, өндірістік үй-жайларда, қоршаған ортада қауіпті заттармен және т.б. ластануды болдырмау үшін жұмыс орнын дайындауды талап ететін қауіпті және зиянды өндірістік факторлардың пайда болуы және жұмыс істеушілерге әсер етуі неғұрлым ықтимал (бұдан әрі - қауіптілігі жоғары жұмыстар; ҚЖЖ), жөндеу, монтаждау, бөлшектеу, құрылыс, апаттық-қалпына келтіру және басқа да жұмыстардың барлық түрлерін ұйымдастыру және қауіпсіз жүргізу тәртібін белгілейді (отпен жүргізілетін жұмыстар, газ қауіпті жұмыстар, биіктіктегі жұмыстар, электр беру желілерінің күзет аймағындағы жұмыстары, құдықтардағы, сыйымдылықтардағы жұмыстар, электр техникалық персонал орындайтын электр қондырғыларындағы жұмыстардан және осы үшін арнайы дайындалған персонал орындайтын жылу пайдалану қондырғылары мен жылу желілеріндегі жұмыстардан басқа, қысыммен жұмыс істейтін ыдыстармен байланысты жұмыстар).

Осы басшылық құжаттың талаптарын бөлімшелердің персоналы, сондай-ақ бөлімшелердің өндірістік үй-жайларында және «ҮМЗ» АҚ аумағында ҚЖЖ орындайтын мердігерлік ұйымдардың персоналы (бұдан әрі - мердігер) қолдануға тиіс.

## 2 Нормативтік сілтемелер

Осы басшылық құжатты қолдану үшін мынадай сілтеме құжаттар қажет. Күні көрсетілмеген сілтемелер үшін сілтеме құжаттың соңғы басылымы қолданылады (оның барлық өзгерістерін қоса алғанда).

Жұмыскерлерді, басшыларды және еңбек қауіпсіздігі мен еңбекті қорғауды қамтамасыз етуге жауапты адамдарды еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау мәселелері бойынша оқытуды, нұсқама беруді және білімдерін тексеруді жүргізудің ережелері мен мерзімдері ҚР ДСЖӘДМ 25.12.2015 № 1019 бекітілген (бұдан әрі - Оқыту қағидалары).

Биіктікте жұмыс істеу кезінде еңбек қауіпсіздігін және еңбекті қорғауды қамтамасыз ету жөніндегі қағида ҚР ДСЖӘДМ 31.03.2022 № 109 бекітілген (бұдан әрі - Биіктікте жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік қағидалары).

Жоғары қауіптілік жағдайларында жұмыс жүргізу кезінде наряд-рұқсаттарды ресімдеу және қолдану қағидасы, ҚР ЕЖХӘҚМ 28.08.2020 № 344 бекітілген (бұдан әрі - НҚ ресімдеу және қолдану қағидалары) .

Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану қағидалары (бұдан әрі – ТЭҚ ТПК) ҚР ЭМ 30.03.2015 № 246 бекітілген.

Тұтынушылардың электр қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасы қағидалары (бұдан әрі – ТЭҚ пайдалану кезіндегі ҚТҚ), ҚР ЭМ 19.03.2015 № 222 бекітілген.

Электр қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасы қағидалары (бұдан әрі - ЭҚ пайдалану кезіндегі ҚТҚ), ҚР ЭМ 31.03.2015 № 253 бекітілген.

Жылу пайдаланатын қондырғылар мен жылу желілерін қауіпсіз пайдалану қағидалары (бұдан әрі - ЖПҚмЖЖҚПК) 15.06.1972 бекітілген.

ҚР ҚН 1.03-05-2011 Құрылыстағы еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы.

ҚР ҚЖ 1.03-106-2012 Құрылыстағы еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы.

ҰАК СТ 12.8-2022 Жоғары қауіптілік жағдайларында жұмыс жүргізу кезінде наряд-рұқсаттарды ресімдеу және қолдану тәртібі.

СТ 14.0003 ДСЖЕКҚМЖ. Тәуекелдерді бағалау.

СТ 14.0020 ДСЖЕКҚМЖ. Өндірістік бақылау.

СТ 14.0028 ДСЖЕКҚМЖ. «ҮМЗ» АҚ-да еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі жұмыстарды ұйымдастыру.

СТ 20.0007 Терминдер мен белгілер.

28.0021 СТ «ҮМЗ» АҚ-ның мердігерлік ұйымдармен өзара қарым-қатынасын жүзеге асыру тәртібі.

ИП 18.0006 Ұйымдастырушылық-өкімдік құжаттаманы басқару тәртібі.

ИП 29.0008 Энергетикалық жабдықтар мен желілерге техникалық қызмет көрсету және жөндеу жүргізу тәртібі.

И 47.099 Еңбек жағдайларының сипаттамаларын өлшеу және мониторинг жүргізу тәртібі.

ӨҚДҚ БҚ № 14.006 «ҮМЗ» АҚ-да от жұмыстарын жүргізу кезінде өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету тәртібі.

ӨҚЖЕКБ БҚ № 14.035 Жұмыс қауіпсіздігіне талдау жүргізу тәртібі.

### 3 Терминдер, анықтамалар, белгілер және қысқартулар

Осы басшылық құжатта СТ 20.0007, СТ 14.0020, СТ 14.0028, СТ 28.0021 сәйкес терминдер мен белгілер, және «ҮМЗ» АҚ басқару құрылымына сәйкес қысқартулар, сондай-ақ келесі терминдер, анықтамалар мен қысқартулар қолданылады:

**3.1. Рұқсат беру актісі** (НҚ ресімдеу және қолдану қағидалары бойынша): Өндірістік учаскелерді, технологиялық желілерді немесе жеке тұрған жабдықтарды, ғимараттар мен құрылыстарды, сондай-ақ ҚЖЖ өндіру үшін ұйымның басқа да объектілерін мердігерге беруге рұқсат беретін ұйымның жазбаша құжаты. Рұқсат беру актісінің нысаны А қосымшасында келтірілген.

Ескертулер

1 Рұқсат беру актісі рұқсат беру актілері мен өкімдері бойынша жұмыстарды есепке алу журналында тіркеледі;  
(журнал нысаны Б қосымшасында келтірілген).

2 Есепке алу журналын электрондық түрде жүргізуге болады.

**3.2 Газ қауіпті жұмыстар:** Технологиялық жабдықтарды, коммуникацияларды тексерумен, тазалаумен, жөндеумен, қымтақсызданумен байланысты жұмыстар, оның ішінде ыдыстар ішіндегі жұмыстар (аппараттар, кептіру барабандары, кептіру пештері, реакторлар, резервуарлар, цистерналар және т.б. жабдықтар), сондай-ақ газ жолдары (ауаарналары), коллекторлардағы, тоннелдердегі, құдықтардағы, шұңқырлардағы және басқа да осыған ұқсас орындардағы жүргізу кезінде жұмыс аймағының ауасына (бұдан әрі - ЖАА) жарылуға, тұтануға қабілетті, адам ағзасына зиянды/қауіпті әсер ететін қауіпті заттар бөлінетін немесе бөлінуі мүмкін (шаң, газдар, аэрозольдар), оның ішінде ЖАА-да тыныс алу үшін оттегінің мөлшері жеткіліксіз болған кездегі жұмыстар (20% айн. төмен) (газ қауіпті жұмыстардың болжамды тізбесі В қосымшасында келтірілген).

**3.3. Жұмыстарды жүргізу алдындағы нұсқаулық (бұдан әрі - мақсатты нұсқаулық):** ҚЖЖ орындауда қатысушылар арасында мынадай кезеңдерді талқылау:

- а) орындалуы тиіс жұмыстардың сипаттамасы;
- б) жекелеген жұмыскерлер үшін міндеттер қою;
- в) пайдаланылатын жұмыс рәсімдері;
- г) қолданылатын ЖҚҚ-ға қойылатын талаптар;
- д) жұмысқа байланысты қауіптер мен тәуекелдер және тәуекелді бақылауды жүзеге асыру;
- е) штаттан тыс жағдайлар/жағымсыз оқиғалар туындаған кездегі іс-әрекеттер;
- ж) арнайы сақтық шаралары.

**3.4 Орындаушылар (бригада мүшелері):** Мамандықтары бойынша жұмыстарды жүргізудің қауіпсіз әдістеріне оқудан өткен және Оқыту қағидаларының (бөгде мердігерлік ұйымның жұмыскерлері үшін) немесе СТ 14.0028 («ҮМЗ» АҚ жұмыскерлері үшін) талаптарына сәйкес ЕҚЖЕК бойынша нұсқау алған жұмысшылар.

Орындаушылар міндетті:

- а) өздеріне тапсырылған жұмысты ғана орындауға;

- б) үздіксіз көзбен шолу байланысын, сондай-ақ бригаданың басқа мүшелерімен дауыспен немесе радиобайланыспен байланысты жүзеге асыруға;
- в) жұмыскерлердің қауіпсіздігін қамтамасыз ететін ЖҚК-ны, құрал-сайманды және техникалық құралдарды пайдалана білуге;
- г) әрбір пайдалану алдында берілген ЖҚК-ны жеке өзі тексеруге;
- д) ЖҚК, құрал-сайман және техникалық құралдарды жарамды жағдайда ұстауға;
- е) өндірісте зардап шеккендерге алғашқы көмек көрсете білуге;
- ж) ЕҚЖЕК, ӨнҚ, ӨҚ бойынша талаптарды және наряд-рұқсатта көзделген қауіпсіздік шараларын сақтауға;
- и) еңбек және өндірістік тәртіпті сақтауға.

**3.5 Наряд-рұқсат беретін тұлға (электр қондырғыларындағы жұмыстарға қатысты емес):** Персоналды кәсіптік даярлауды, қайта даярлауды және біліктілігін арттыруды жүзеге асыратын, оқу орталығында ЕҚЖЕК және ӨнҚ бойынша оқудан және білімін тексеруден өткен және ӨҚБ БК «наряд-рұқсат» модулінде «Беруші» рөлі бар бөлімшенің басшы құрамындағы тұлға.

Наряд-рұқсат беруші жоғары қауіптілікпен байланысты жұмыстарды жүргізу қажеттілігін және жұмыстардың қауіпсіз орындалуын қамтамасыз ететін шараларды айқындайды, жұмысқа жіберетін жұмыстардың жауапты басшысын, жұмыс өндірушіні тағайындайды.

**3.6 Наряд-рұқсат бойынша жұмысқа жіберуші тұлға (жұмысқа жіберуші):** «Наряд-рұқсат» модулінде «Жіберуші» рөлі бар және персоналды кәсіптік даярлауды, қайта даярлауды және біліктілігін арттыруды жүзеге асыратын, оқу орталығында ЕҚЖЕК және ӨнҚ бойынша оқудан және білімін тексеруден өткен бөлімшенің басшы құрамындағы тұлға.

Жұмысқа жіберуші наряд-рұқсатта көрсетілген ЕҚЖЕК қамтамасыз ету бойынша іс-шараларды қамтамасыз етеді, соның ішінде:

- а) объектіні бу, су, газ, электр және басқа да қоректендіру көздерінен ажырату және жерге тұйықтауды орнату;
- б) ЛОТО жүйесі бойынша құбырлардың (коммуникациялардың) және бұғаттағыш құрылғылардың барлық түрлерінде бекіту арматурасын (тығындарды) орнату, газ құбырлары мен шаң құбырларын тазалау, құбырлар мен сыйымдылықтарды үрлеу және булау, жабдықтарды шаң мен кірден, мазуттан, қышқылдан тазарту, газ жолдары мен аппаратураны үрлеу және желдету, басқа дайындық жұмыстарын орындау;

- в) жұмыс істеп тұрған жабдықтар мен коммуникациялардан қоршаулармен, тұйықтармен, қауіпсіздік белгілерімен, дабыл құралдарымен, плакаттармен және персоналдың қауіпсіздігін қамтамасыз ететін басқа да құралдармен жұмыс аймағын бөлу.

Жұмысқа жіберуші:

- а) наряд-рұқсат берушіден жұмыс жүргізуге наряд-рұқсат алады, ол туралы наряд-рұқсат беруді есепке алу журналында жазба жүргізіледі (журнал нысаны Г қосымшасында келтірілген);

- б) ЖӨЖ-мен, жобалық, технологиялық құжаттамамен, апаттық жағдай кезінде және құтқару жұмыстарын жүргізу кезінде іс-шаралар жоспарымен, жұмыс үшін қажетті есепке алу журналдарымен танысады және жұмыстарды орындау кезінде осы құжаттаманың болуын қамтамасыз етеді;

- в) жұмыс өндірісі орнына келгеннен кейін ЖҚК мен құтқару және эвакуациялау құралдарының апаттық жиынтығын қоса алғанда, жұмыс басталар алдында жұмыс орнын, қауіпсіздік белгілерін, жұмыс өндірісі орындарының қорғаныш қоршаулары мен қоршауларын дайындау жөніндегі техникалық іс-шаралардың орындалуын және олардың наряд-рұқсатқа және/немесе ЖӨЖ сәйкес дұрыс орналасуын жеке тексеру жолымен ұйымдастырады, қамтамасыз етеді және бақылайды;

- г) бригаданың наряд-рұқсатта көрсетілген құрал-саймандармен, материалдармен, қорғану құралдарымен, белгілермен, қоршаулармен жабдықталуын тексереді, бригада мүшелерінде тиісті жұмыстарға рұқсат беру туралы куәліктердің болуын және қолданылу

мерзімдерін, сондай-ақ мерзімдік медициналық тексеру нәтижелері бойынша осы жұмыстарды орындау бойынша шектеулердің болмауын тексереді;

д) бригада құрамының наряд-рұқсатта көрсетілген құрамға сәйкестігін тексереді;

е) бригада мүшелерінің назарына жұмыс өндірісінің қауіпсіздігі жөніндегі іс-шаралар туралы ақпаратты жеткізеді, бригада мүшелеріне наряд-рұқсатта олардың жеке қол қоюымен мақсатты нұсқама жүргізеді;

ж) мақсатты нұсқама жүргізу кезінде бригада мүшелеріне жұмыс жүргізу тәртібін, апаттық және төтенше жағдайлардағы іс-қимылдар тәртібін түсіндіреді, олардың құқықтары мен міндеттерін олардың назарына жеткізеді;

и) мақсатты нұсқамадан кейін ауызша сұрау арқылы бригада мүшелерінің жұмыс өндірісінің қауіпсіздігі жөніндегі іс-шараларды толық меңгеруіне тексеру жүргізеді.

**3.7. Наряд-рұқсат (электр қондырғыларындағы жұмыстарға жатпайтын):** Ұйымның барлық қажетті қауіпсіздік шаралары және жұмыстарды қауіпсіз жүргізуге жауапты тұлғалар көрсетілген ҚЖЖ қауіпсіз өндірісіне жазбаша өкімі. Наряд-рұқсаттама нысаны Д қосымшасында келтірілген. Орындалуы үшін наряд-рұқсатты ресімдеу қажет ҚЖЖ жобалау тізбесі Е қосымшасында келтірілген. Наряд-рұқсаттарды ресімдеу, тіркеу және жабу ӨҚБ БҚ «Наряд-рұқсат» модулінде жүргізіледі.

**3.8. Жұмыстардың жауапты басшысы:** Персоналды кәсіптік даярлауды, қайта даярлауды және біліктілігін арттыруды жүзеге асыратын басқа (мамандандырылған) ұйымда ЕҚЖЕК және ӨНҚ бойынша оқытудан және білімін тексеруден өткен басшы/маман.

Жұмыстардың жауапты басшысы:

а) жұмыс орнын жұмыстың басталуына, жұмыс өндірісіне және оның аяқталуына дайындау кезінде наряд-рұқсатта көрсетілген жұмыстардың қауіпсіздігі жөніндегі іс-шаралардың орындалуын ұйымдастырады;

б) берілген наряд-рұқсатта көзделмеген қосымша қауіпті өндірістік факторлар анықталған кезде жаңа наряд-рұқсатты ресімдегенге дейін жұмыстарды тоқтатады;

в) жұмыстарды орындау барысында регламенттелетін үзілістерді және үзілістер аяқталғаннан кейін жұмыскерлерді жұмысқа жіберуді ұйымдастырады.

**3.9 Мердігер:** Тапсырыс беруші бөлімшесінің аумағында ҚЖЖ орындайтын бөгде ұйым (оның ішінде «ҮМЗ» АҚ-ның еншілес ұйымы) немесе «ҮМЗ» АҚ-ның құрылымдық бөлімшесі.

**3.10 Жұмыстарды өндіру жобасы; ЖӨЖ (ҚР ҚН 1.03-05 бойынша):** ҚЖЖ ресурстармен қамтамасыз ету технологиясын, орындалу мерзімдері мен кестелерін айқындайтын жоба.

Бөгде ұйымға арналған үлгілік ЖӨЖ «ҮМЗ» АҚ сыртқы сайтында орналастырылған. (Басты/Біз туралы/Корпоративтік басқару/Корпоративтік құжаттар/Басқа).

**3.11 Жұмыс өндіруші (жұмыстардың жауапты орындаушысы):** ИТЖ немесе осы лауазымда кемінде бір жыл жұмыс тәжірибесі бар, ЕҚЖЕК және ӨНҚ бойынша оқудан және тексеруден өткен және тиісті нұсқаулықтармен танысқан және бөлімше бойынша өкімдік құжатпен тағайындалған 5-тен (бесіншіден) төмен емес разряды бар тәжірибелі жұмыскер.

Жұмыс өндіруші:

а) жұмысқа жіберушіден наряд-рұқсат данасын алады;

б) жұмыстардың жауапты басшысының өкімдерін орындайды;

в) үнемі жұмыс орнында болады және бригада мүшелерінің жұмысына, олардың қауіпсіздік шараларын орындауына және жұмыс өндіру технологиясының сақталуына үздіксіз бақылауды жүзеге асырады;

г) жұмыстардың жауапты басшысының қатысуымен жұмыс орындарының дайындығын, наряд-рұқсатта көзделген қауіпсіздік шараларының орындалуын, бригада мүшелерінің жұмыс процесінде қажетті және наряд-рұқсатта көрсетілген ЖҚҚ, жарақтар мен аспаптардың, шығыс материалдарының болуын тексереді;

д) бригаданың әрбір мүшесіне оның жұмыс орнын көрсетеді;

е) бригада мүшелеріне рұқсатсыз жұмыс жүргізу орнынан кетуге және наряд-рұқсатта көзделмеген жұмыстарды орындауға тыйым салады;

ж) жұмыс ауысымы барысында үзілістер кезінде бригада мүшелерін жұмыс жүргізу орнынан шығарады;

и) бригаданың жұмысын үзілістен кейін тек жұмыс орындарын жеке қарап шыққаннан кейін ғана қайта бастайды;

к) жұмыс аяқталғаннан кейін материалдарды, құралсаймандарды, айлабұйымдарды, қоршауларды, қоқыстарды және басқа да заттарды жинауды ұйымдастырады, бригада мүшелерін жұмыс орнынан шығарады.

**3.12 Өкім бойынша орындалатын ҚЖЖ:** техникалық құрылғыларды тоқтатуды талап ететін жұмыстар; наряд-рұқсатты ресімдемей бөлімшенің пайдалану және жөндеу персоналымен орындалады. Бұл жұмыстарды тіркеу наряд-рұқсаттарды және өкімдерді беруді есепке алу журналында жүзеге асырылады.

**3.13 Тапсырыс беруші цехтың басшысы:** Бөлімше (орталықтың, цехтың, қызметтің, бөлімшенің, учаскенің) басшысы немесе оны алмастыратын тұлға.

**3.14 Бригада:** жұмыс өндірушіні немесе бақылаушыны қоса алғанда, екі немесе одан да көп адамнан тұратын белгілі бір жұмыс кешенін орындайтын адамдар тобы. Бригаданың санын және оның құрамын жұмыс көлеміне, қауіпсіздік шарттарына, жұмыс өндіруші тарапынан бригада мүшелерін қадағалауды қамтамасыз ету мүмкіндігіне қарай жұмыстардың жауапты басшысы айқындайды.

**3.15 Өкім:** бұл оның мазмұнын, орнын, уақытын, қауіпсіздік шараларын (егер олар қажет болса) және оны орындау тапсырылған адамдарды анықтайтын жұмыс өндірісіне арналған тапсырма.

## 4 ҚЖЖ-ны ұйымдастыру және қауіпсіз жүргізу тәртібі

### 4.1 Жалпы ережелер

4.1.1 Қауіптілігі жоғары жағдайларда жұмыстарды дұрыс ұйымдастыруға және қауіпсіз жүргізуге жауаптылар:

- а) наряд-рұқсатты беруші;
- б) жұмысқа жіберуші;
- в) жұмыстың жауапты басшысы;
- г) жұмыс өндіруші;
- д) жұмыстарды орындаушылар.

Ескерту – Жұмысқа жіберушінің және жұмыстың жауапты басшысының міндеттерін қоса атқаруға жол беріледі.

4.1.2 Наряд-рұқсат бойынша ҚЖЖ орындамас бұрын жұмыстардың қауіпсіздігіне талдау (ЖҚТ) талдау жүргізілуі тиіс. ЖҚТ ҚЖЖ орындауға наряд-рұқсаттың ажырамас бөлігі болып табылады. ЖҚТ өткізу тәртібі № 14.035 ӨҚЖЕКБ БҚ сәйкес.

4.1.3 ҚЖЖ апаттардың зардаптарын жою, жабдықтарды жоспарлы-ескерту жөндеу кестелеріне сәйкес жөндеу жұмыстарын орындауға дайындау жағдайларын қоспағанда, егер бұл өндірістік қажеттіліктен туындаса, күндізгі уақытта, сондай-ақ айналасындағылар үшін қауіпсіздік шарттары бойынша ең аз ауысымдарда жүргізу ұсынылатын жұмыстарды қоспағанда жүргізілуі тиіс.

Наряд-рұқсат бойынша алдын ала жоспарланған ҚЖЖ-ны кешкі және түнгі уақытта, демалыс және мереке күндері орындау қажет болған жағдайда, наряд-рұқсат беруші оны алдын ала ресімдеп, оны осы жағдайда жұмысқа рұқсат берушінің және жұмыстардың жауапты басшысының міндеттерін қоса атқарған жұмыс өндірушісіне беруі тиіс. Жұмысты өндіруші тапсырмамен танысып, оның орындалуын көрсетілген қауіпсіздік шараларына сәйкес ұйымдастырады, наряд-рұқсаттың қалған тармақтарын толтырады, бригаданың

жұмысты орындауына рұқсат беруді жүргізеді, оның орындалуын және орындаушылардың еңбек қауіпсіздігі талаптарын сақтауын бақылайды.

Наряд-рұқсат бойынша шұғыл/кезек күттірмейтін ҚЖЖ кешкі және түнгі уақытта, демалыс және мереке күндері орындалған жағдайда, наряд-рұқсат беруші наряд-рұқсатты рәсімдейді, бұл ретте жұмыс басшысы мен рұқсат берушінің міндеттерін қоса атқарады және оны жұмыс өндірушісіне береді. Бұл жағдайда наряд берушіге бір уақытта тек бір наряд-рұқсат берілуі мүмкін, бұл ретте мыналарды қоса атқаруға жол беріледі: наряд беруші/жұмыс басшысы/рұқсат беруші.

ҚЖЖ орындау аяқталғаннан кейін наряд-рұқсатты наряд-рұқсат беруші қабылдайды.

4.1.4 Бөлімшеде оған бөлімшенің (орталықтың, цехтың, қызметтің, бөлімшенің, учаскенің) басшысы қол қойған, УӨ ЕҚ және ҚОҚ, ЯҚ, РҚ жөніндегі бас техникалық жетекшісі, ТӨ ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі бас техникалық жетекшісі, ӨӨК қосалқы өндірісі үшін – бөлімшелердің ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі инженері келіскен, өндіріс директоры/функционалдық бағыты бойынша директор немесе оның орынбасары бекіткен мынадай құжаттар жасалуы тиіс:

а) жыл сайын жасалатын, сондай-ақ оған бір апта мерзімде өзгерістер мен толықтырулар енгізілген жағдайларда қайта қаралатын ҚЖЖ тізбесі. Тізбеге орындау үшін наряд-рұқсатты ресімдеу қажет ҚЖЖ-да, өкім бойынша орындалатын ҚЖЖ-да кіреді (тізбенің нысаны Ж қосымшасында келтірілген).

б) бөлімше бойынша бұйрықпен (өкіммен) тағайындалған лауазымды адамдардың тізімдері:

1) наряд-рұқсат беруге құқығы барлар, наряд-рұқсат бойынша жұмыстарға жіберуге, наряд-рұқсат ресімдемей ҚЖЖ орындауға өкім беруге;

2) жұмыстардың жауапты басшылары.

Ескертулер

1. Наряд-рұқсатты ресімдемей ҚЖЖ орындауға өкім беруге құқығы бар адамдар болып, ӨБ-ға жауапты, ҚТҚ-ны жарамды күйде ұстауға, ҚТҚ-да жұмыстарды қауіпсіз жүргізуге жауапты бөлімшенің лауазымды адамдары болып табылады (СТ14.0020 бойынша).

2. Жоғарыда аталған лауазымды адамдардың тізімдерін бір құжатқа біріктіруге жол беріледі.

4.1.9 ҚЖЖ жүргізуге мердігерді ұйымдастыру мен жіберуді СТ 28.0021 талаптарына сәйкес жүзеге асырады. Жұмысты бастамас бұрын мердігер ЖЖЖ әзірлеуі керек. Келісілмеген және бекітілмеген ЖЖЖ-сыз жұмыс жүргізуге тыйым салынады.

4.1.10 Мердігер ҚЖЖ жүргізеді:

а) рұқсат-акті бойынша-бөлімше осы объектілердің технологиялық процесі мен коммуникацияларын жүргізбейтін (газ, бу, қышқыл құбырлары және т. б.) атап көрсетілген объектіде, қауіпсіздік нормаларын қамтамасыз ететін коммуникациялардан басқасында (мысалы, микроклимат бойынша – жылыту, жарықтандыру және т. б.) әрекет етпейді;

Ескерту-Тапсырыс берушінің аумағында жұмыстарды орындау үшін аумақты/объектіні беруге ресімделген рұқсат-актісі бойынша мердігер орындайтын ҚЖЖ-да мердігер ұйымның уәкілетті тұлғасы өз ұйымының жұмыскерлері үшін қосымша наряд-рұқсат ресімдейді.

б) наряд-рұқсат бойынша-жұмыс істеп тұрған өндіріс жағдайында, жұмыс орнында бөлімше технологиялық процесті жүргізгенде және/немесе ол арқылы жұмыс істеп тұрған коммуникациялар (газ, бу, қышқыл құбырлары және т.б.) өтеді. Қолданыстағы электр қондырғылары болған кезде ТЭҚП кезіндегі ТҚЕ немесе ЭҚ кезіндегі ТҚЕ-ға сәйкес қосымша наряд-рұқсат жазып беріледі.

4.1.11 Бөлімше персоналы ҚЖЖ (өз бөлімшесінде)жүргізеді:

а) наряд-рұқсат бойынша;

б) өкім бойынша (газ қауіпті жұмыстардан басқа).

4.1.12 рұқсат-акт/наряд-рұқсат ресімдеуді тапсырыс беруші-бөлімшенің (өндіріс, цех, қызмет, бөлімше, учаске) басшылары мен мамандары жүзеге асырады. Рұқсат-акт/наряд-

рұқсат ресімдеу кезінде бөлімше персоналының да, мердігер персоналының да қауіпсіздігін қамтамасыз ететін іс-шаралар көрсетілуі тиіс.

4.1.13 Егер «ҮМЗ» АҚ бөлімшесі немесе оның еншілес ұйымы мердігер болып табылса, онда рұқсат-акт/наряд-рұқсат ресімдеуді лауазымы бойынша бөлімше, қызмет, учаске басшысынан төмен емес тапсырыс беруші бөлімшенің басшысы жүзеге асырады.

4.1.14 Рұқсат-акт/наряд-рұқсатқа тәуекелдер картасы (жаңадан әзірленген немесе қолда барының көшірмесі) қоса берілуге тиіс (СТ 14.0003 бойынша рәсімделген тәуекелдер картасы).

4.1.15 Энергетикалық жабдықтар мен желілердегі ҚЖЖ ИП 29.0008 сәйкес жүргізіледі.

4.1.16 Электр қондырғыларындағы, жылу пайдаланатын қондырғылардағы және жылу желілеріндегі ҚЖЖ-да ҚПЕ **ТИУиТС**, ТЭҚБ кезіндегі ТҚЕ, ЭҚ кезіндегі ТҚЕ талаптарына сәйкес наряд-рұқсат рәсімделеді. Бұл ретте қосымша қауіпсіздік шаралары наряд-рұқсаттың «Жекелеген нұсқаулар» жолында көрсетіледі. Егер «ҮМЗ» АҚ-да наряд-рұқсат бойынша жұмыстарды жүргізу тәртібі басқа салалық немесе салааралық ережелермен айқындалса, онда оларды ұйымдастыру және жүргізу кезінде осы ережелерді басшылыққа алу қажет.

4.1.17 Қауіптілігі жоғары объектілердің күзет аймақтарындағы жұмыстар (электр берудің әуе желілері, кәбіл желілері, газ құбырлары, темір жолдар және т.б.) осы объектілерді пайдаланатын бөлімшелермен келісіледі және тек наряд-рұқсат бойынша жүргізіледі. Электр беру желілерінің (оның ішінде байланыс желілерінің) күзет аймақтарында электр қондырғыларында жұмыс істеу үшін наряд-рұқсат жазылады. Нарядты беру қажеттілігін және жұмыстарды жүргізу шарттарын электр беру желісінің иесі айқындайды. Жұмыстарды өндіруші мен орындаушыларға жергілікті жердегі қауіпті аймақтарды көрсете отырып, жұмыс учаскесінің жоспарлары (сызбалары) барлық жұмысшыларды таныстыра отырып беріледі.

4.1.18 Жұмыстардың бір жауапты басшысының басшылығымен әр түрлі өндірістік учаскелерде ҚЖЖ-ны бір мезгілде орындау талап етілген жағдайда, бөлімше (қызмет, бөлімше, учаске, өндіріс үшін – цех бастығы) басшысының өкімімен (бұйрығымен) тағайындалған бірнеше жұмыс жүргізушілердің (әр учаскеде – өз) болуына жол беріледі.

4.1.19 Бөлімше басшысының наряд-рұқсат бойынша ҚЖЖ орындау кезінде қауіпсіздікті қамтамасыз ету мақсатында тоқтатылған жабдықты (агрегатты және т.б.) пайдалануды наряд-рұқсат берушіге жабық наряд-рұқсат қайтарылғанға дейін бастауға құқығы жоқ.

Жұмысқа жіберуші осы наряд-рұқсат бойынша жұмыс аяқталғанға дейін және оны жапқанға дейін тоқтатылған жабдықты іске қосуға құқылы емес.

4.1.20 Объектіні ҚЖЖ жүргізуге дайындау кезінде тапсырыс беруші-цех басшысы:

а) аталған объектінің шекарасын айқындайды;

б) ҚЖЖ өндіріс аймағына кіретін аумақтың қандай бөлімшелерге (цехтарға, бөлімшелерге, учаскелерге, қызметтерге) жататынын айқындайды;

в) өз бөлімшесінің, мердігердің, басқа да мүдделі бөлімшелердің басшылары мен мамандарының олардың персоналының қауіпсіздігін қамтамасыз ететін қажетті іс-шараларды әзірлеу үшін техникалық кеңесін ұйымдастырады;

г) мердігермен ҚЖЖ-ның басталу және аяқталу уақытын нақтылайды;

д) рұқсат-актісін (немесе жұмыс орындалатын жағдайларға байланысты рұқсат-нарядты) ресімдейді, бұл ретте қажет болған жағдайда оны келіседі:

1) мүдделі бөлімшелердің басшыларымен;

2) «ҮМЗ» АҚ бас энергетигімен-ғимараттардан, құрылыстардан тыс жұмыстар жүргізу кезінде, цехтың энергетигімен (мастер – энергетигімен) - ғимараттар, құрылыстар ішіндегі жұмыстарды жүргізу кезінде;

е) ресімделген рұқсат-акт/наряд-рұқсаттың бір данасын қоса берілген құжаттармен бірге (олар болған кезде) мердігерге және басқа да мүдделі бөлімшелердің басшыларына жібереді, олар рұқсат-акт/наряд-рұқсатта көрсетілген іс-шараларды белгіленген мерзімдерде орындалуын қамтамасыз етуге міндетті.

4.1.21 Рұқсат-акт/наряд-рұқсатта көзделген барлық іс-шараларды орындау мерзімдері өткеннен кейін, тапсырыс беруші-цех басшысы қауіпті аймақтардың қоршауларының

болуына, жол қозғалысының уақытша белгілерін, ескерту жазбаларын, қауіпті аймақтарды айналып өту бағыттарының көрсеткіштерін орнатуға және т. б. назар аудара отырып, іс-шараларды орындаудың нақты жай-күйін тексереді.

4.1.22 «ҮМЗ» АҚ аумағында жаңа жеке тұрған ғимараттар, құрылыстар салынған жағдайда рұқсат-актіні әзірлеуді және ресімдеуді ұйымдастыру құрылыс учаскесіне бөлінген аумақ бекітілген бөлімшеге жүктеледі. Бұл жағдайда рұқсат-актісі «ҮМЗ» АҚ бас энергетигімен және қажет болған жағдайда СО бастығымен келісілуі тиіс.

4.1.23 Жұмыс істеп тұрған темір жол, автомобиль жолдары, энергетикалық желілер, газ құбырлары, басқа да жұмыс істеп тұрған ашық/жасырын коммуникациялар мен технологиялық құрылғылар маңында жұмыстар, жер жұмыстары жүргізілген жағдайда тапсырыс беруші-цех басшысы мердігерге жер жұмыстарын жүргізуге рұқсат беруі тиіс (рұқсат нысаны 3 қосымшасында келтірілген).

Жер жұмыстарына рұқсатқа жер жұмыстарының шекаралары мен осы ауданда жерасты құрылыстары мен коммуникацияларының болуы дәл көрсетілген бас жоспардан көшірме қоса берілуі тиіс. Оларды жүргізу орнындағы жер жұмыстарының шекараларын мердігер белгілермен (көрсеткіштермен), жұмыс орнын қоршаумен белгілеуге тиіс.

4.1.24 Рұқсат-акт/наряд-рұқсат жазбалардың анықтығы мен айқындығын сақтай отырып толтырылады, түзетулер мен өшірулерге жол берілмейді, барлық бағандарды толтыру жолма-жол мәтіннің мазмұнына сәйкес жүргізілуі тиіс. Толтыруды қажет етпейтін бағандарда сызықша жасалады.

4.1.25 Рұқсат-акт/рұқсат нарядтың рәсімделген данасы жұмыстарды орындаудың барлық мерзімі ішінде жұмыс жүргізушінің жұмыс орнында болуы тиіс. Рұқсат-актінің/наряд-рұқсаттың қолданылу мерзімі өткеннен кейін жұмыстарды жүргізу қажет болған кезде жаңа мерзімге рұқсат-акт/наряд-рұқсат жасалуға тиіс.

4.1.26 Олар бойынша жұмыстары аяқталған рұқсат-актілер/наряд-рұқсаттар тапсырыс беруші-цех басшысында сақталуы тиіс. Жабылған рұқсат-актілерін/наряд-рұқсаттарын сақтау олар жабылған күннен бастап бір жыл ішінде жүзеге асырылады.

4.1.27 Өндіріс кезінде апаттар немесе жазатайым оқиғалар болған ҚЖЖ-дағы рұқсат-актілер/наряд-рұқсаттар апаттар/жазатайым оқиғаларды тергеп-тексеру материалдарымен бірге сақталуы тиіс.

4.1.28 Рұқсат-акті/наряд-рұқсат жоғалған жағдайда ҚЖЖ тоқтатылуы тиіс. Жұмысты жалғастыру үшін жаңа рұқсат-акт/наряд-рұқсат ресімделуі керек және жұмысқа рұқсат қайтадан жүргізіледі.

4.1.29 Рұқсат-акт/наряд-рұқсаттарды тіркеу және басқару ИП 18.0006 сәйкес жүзеге асырылады. Ресімделген және қол қойылған рұқсат-акт рұқсат-актілер мен өкімдерді беруді есепке алу журналында тіркеледі. Ресімделген және қол қойылған наряд-рұқсат наряд-рұқсаттарды беруді есепке алу журналында тіркеледі және ӨҚБ БК «Наряд-рұқсат» модулінде тіркеледі.

4.1.30 ҚЖЖ орындау кезінде бригада кемінде екі адамнан тұруы тиіс (газ қауіпті жұмыстарды жүргізу кезіндегі бригада құрамы осы БҚ 4.4 бойынша ).

Жұмысты аяқтауды бригаданың бастапқыда наряд-рұқсатпен анықталғаннан аз құраммен, бірақ наряд-рұқсатта белгіленген кемінде екі жұмыскермен жүргізуге рұқсат етіледі.

4.1.31 Егер мердігер жылжымалы электр жабдығын немесе тасымалданатын электр құралын пайдалануды жоспарласа, онда жылжымалы электр жабдығын немесе тасымалданатын электр құралын қосуға өтінім (өтінім нысаны ерікті) және тұтынушылар мен энергиямен жабдықтаушы ұйым арасындағы теңгерімдік тиесілік пен пайдалану жауапкершілігін ажырату актісі ресімделуі (акт нысаны ИП 29.0008 Г қосымшасында келтірілген), ол рұқсат-актіде белгіленуі тиіс.

4.1.32 ҚЖЖ орындау кезінде еңбек қауіпсіздігі талаптарын бұзушылықтар анықталған жағдайда тапсырыс беруші-цехтың басшысы, өндірістің ЕҚ және ҚОҚ қызметінің басшысы мен инженерлері, бөлімшенің ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі инженері, ӨҚДҚ, ЖПК, БЭБ, НҚЖЖБ

басшылары мен мамандары, сондай-ақ жұмысқа жіберуші және жұмыстардың жауапты басшысы осы жұмыстарды тоқтатуға, қажет болған жағдайда наряд-рұқсат берушіні хабардар ете отырып, жұмыс өндірушісінен наряд-рұқсатты алуға құқылы.

УӨ ЕҚ және ҚОҚ, ЯҚ, РҚ жөніндегі бас техникалық қызметтің, негізгі өндірістер үшін БӨ ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі бас техникалық жетекшісі, ТӨ ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі бас техникалық жетекшісі, ӨӨК қосалқы өндірісі үшін – бөлімшелердің ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі инженері рұқсат-акт/наряд-рұқсатты ресімдеудің, жұмысқа берудің және жұмыс аяқталған соң тапсырудың дұрыстығын тексеруді жүзеге асыруға құқылы.

4.1.33 ҚЖЖ-ның және газ қауіпті жұмыстардың бекітілген тізбелеріне енгізілмеген жұмыстарды жүргізу қажеттілігі туындаған кезде, олар кейіннен тізбелерге он күн мерзімде енгізіле отырып, осы БҚ талаптарына сәйкес наряд-рұқсат бойынша орындалуы тиіс.

4.1.34 Апаттарды жою кезінде жұмыстар бөлімше бойынша өкіммен тағайындалған лауазымды тұлғаның қадағалауымен адамдардың өміріне тікелей қауіп-қатер жойылғанға дейін наряд-рұқсатты ресімдемей жүргізіледі. Апаттар мен олардың зардаптарын жою жөніндегі одан әрі жұмыстар наряд-рұқсат ресімделгеннен кейін жүргізілуге тиіс.

## **4.2 Наряд-рұқсат бойынша жұмыстарды жүргізу**

4.2.1 Наряд-рұқсат екі данада ресімделеді.

4.2.2 Наряд-рұқсат бір бригадаға бес жұмыс күнінен аспайтын мерзімге беріледі. Егер наряд-рұқсатта көзделген қауіпсіздік шарттары өзгертілмесе, наряд-рұқсаттың әрекет етуі осы мерзім ішінде сақталады.

Наряд-рұқсат ауысымға немесе жұмысты орындаудың барлық кезеңіне оларды жүргізудің үздіксіз сипаты кезінде әрбір ауысым үшін ұзарта отырып беріледі. Наряд-рұқсатты ұзартуды әрбір ауысым басталар алдында жұмысқа жіберуші ресімдейді және жүзеге асырады.

4.2.3 Бір объектіде бірнеше мердігер ұйымдар бір мезгілде жұмыс істеген кезде тапсырыс беруші-ұйым наряд-рұқсатты ресімдеу алдында мердігер ұйымдармен бірлесіп еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі қосымша іс-шараларды әзірлейді және оларды әрбір ұйымның жұмыс өндірушісіне берілетін наряд-рұқсатта көрсетеді.

4.2.4 Наряд-рұқсат бойынша жұмыстарды орындауға дайындық кезеңінде жұмысқа жіберуші:

а) электротехникалық емес персоналдың өтінімдер журналына жазумен электр жабдықтарын ажыратуға өтінімді ресімдеу (журнал нысаны ИП 29.0008, Б қосымшасында келтірілген);

б) жұмыстардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін барлық іс-шараларды орындау аяқталғаннан кейін олардың орындалуын жеке тексеру және наряд-рұқсатта тиісті белгі қою;

в) жұмыстардың жауапты басшысының міндеттерін қоса атқару кезінде еңбек жағдайларымен таныстыру және жұмыс өндірушісі мен орындаушыларға жұмыс орнында жұмыс істеп тұрған жабдықтың болуына және технологиялық процесті жүргізуге байланысты қауіпсіздік шаралары бойынша нұсқау беру, бұл туралы наряд-рұқсатта жазба жасау, жұмыс өндірушінің қолын алу және наряд-рұқсаттың бір данасын жұмыс өндірушіге беру.

4.2.5 ҚЖЖ жүргізуге дайындық кезінде жұмыс өндіруші:

а) ЖӨЖ зерделеуі;

б) жұмыстарды жүргізу үшін қажетті материалдарды, құрал-саймандарды, айлабұйымдарды, ЖҚҚ және т. б. анықтау және олармен орындаушыларды қамтамасыз етуі;

в) егер тапсырманы орындау бірмезгілде от жұмыстарын жүргізумен байланысты болса, № 14.006 ӨҚДҚ БҚ сәйкес от жұмыстарын жүргізуге рұқсат ресімдеуі тиіс;

4.2.6 Жұмыстың жауапты басшысын немесе өндірушісін ауыстыру, бригада құрамын өзгерту, жұмыс жағдайларын өзгерту кезінде наряд-рұқсаттың күші жойылады, ал жұмыстарды қайта бастау жаңа наряд-рұқсат берілгеннен кейін жүргізіледі.

4.2.7 Бригаданы басқа жұмыс орнына ауыстыруды жауапты басшы немесе жұмыс өндіруші жүзеге асырады, егер наряд-рұқсат беруші оны оларға наряд-рұқсатта жұмысқа жіберушінің рұқсат беретін қарарымен тапсырса.

4.2.8 Келесі ауысымдарда дайындалған жұмыс орнына жіберуді жұмысқа жіберуші жүзеге асырады, ал ол болмаған жағдайда (кешкі және түнгі уақытта, демалыс және мереке күндері) қайта жіберуді жұмыс өндіруші жүзеге асырады, ол бұл жағдайда жұмысқа жіберушінің және жұмыстың жауапты басшысының міндеттерін қоса атқарады.

Жұмыстарды өндіруші ауысымды қабылдау кезінде ауыстырушыдан жұмысты наряд-рұқсатпен бірге қабылдайды, өндіріс жағдайларын жеке өзі тексереді, жұмысты ұзарту туралы наряд-рұқсатқа белгі қояды және жұмысқа жіберушіден жұмысқа рұқсат алғаннан кейін жұмысқа кіріседі.

4.2.9 Жұмыстағы күнделікті үзіліс және қайта рұқсат беру рұқсат беруші мен жұмыс өндірушінің қолдарымен ресімделеді. Түскі үзіліс рәсімделмейді.

Наряд-рұқсат бойынша жұмыстарды уақытша тоқтату қажет болған жағдайда (жұмысқа жіберушінің нұсқауы бойынша) жұмыс жүргізуші бригада мүшелерін жұмыс орнынан алып тастап, наряд-рұқсатты жұмысқа жіберушіге қайтаруы тиіс. Жұмыстарды қайта бастау наряд-рұқсат бойынша жұмыс істейтіндердің қауіпсіздігін қамтамасыз ететін барлық бастапқы іс-шаралардың орындалуын тексергеннен кейін жұмысқа жіберушінің рұқсаты бойынша жүргізіледі және наряд-рұқсат жұмысты өндірушіге қайтарылады.

4.2.10 Бір ауысым ішінде жұмыста үзіліс болған кезде наряд-рұқсат жұмыс өндірушіде қалады және бригада оның рұқсаты бойынша қайтадан жұмысқа кірісе алады.

Жұмыста бір ауысымнан артық үзіліс болған кезде жұмысқа жіберуші мен жұмыс өндіруші наряд-рұқсатта айтылған жұмыстарды қауіпсіз жүргізу шарттарының өзгермейтіндігін тексергеннен кейін қайта рұқсат беру жүзеге асырылады.

Наряд-рұқсаттың барлық әрекет ету уақытына ауысым кестесі бойынша жұмыстарды орындау кезінде әрбір ауысым үшін жауапты жұмыс өндірушілер тағайындалады.

4.2.11 Егер технологиялық персоналда ауысым аяқталса, ал наряд-рұқсат бойынша жұмыс істейтін персоналда әлі де жалғаса берсе, онда жұмыстың жауапты басшысы жұмысқа кірісетін келесі ауысым басшысын наряд-рұқсат бойынша жұмыстың жүргізілуі туралы ескертеді.

4.2.12 Егер жұмыстың аяқталуы басқа бригадаға тапсырылса, онда жаңа бригадаға жаңа наряд-рұқсат жазылуы тиіс.

4.2.13 Жұмысқа жіберуші (жұмыстардың жауапты басшысы) жұмыстарды орындауды тоқтатуы, наряд-рұқсатты алып алуы, оны қайта ресімдеуі және егер осы наряд-рұқсат бойынша жұмыс аяқталғанға дейін жұмысқа қайта рұқсат беруі тиіс:

- а) штаттан тыс жағдай туындаса, оқыс оқиға немесе апат болса;
- б) жұмыстарды жүргізу шарттарының нақты жай-күйінің наряд-рұқсатта көзделген, жұмыстарды қауіпсіз жүргізу шараларының талаптарына сәйкес келмеуі анықталса;
- в) жұмыс жүргізу аймағында (агрегатқа, жүйеге) қолданыстағы жабдықтың немесе энергетикалық желілердің кем дегенде бір бөлігін қосу қажеттілігі туындаса.

4.2.14 жұмыс аяқталғаннан кейін жұмыс өндіруші бригаданы жұмыс орнынан алып тастауы, бригада белгілеген уақытша қоршауларды алып тастауы, тұрақты қоршауларды қалпына келтіруі, тасымалданатын қауіпсіздік плакаттарын, жалаушаларды, анкерлік құрылғыларды алып тастауы, жұмыс орнының тазалығын, құралдың жоқтығын тексеруі, наряд-рұқсатта жұмыстың толық аяқталуын өз қолымен ресімдеуі және наряд-рұқсатты жұмысқа жіберушіге тапсыруы тиіс.

Жұмысқа жіберуші жұмыс орындарын тексергеннен кейін наряд-рұқсатта жұмыстардың толық аяқталуын ресімдеуге және келесі күннен кешіктірмей наряд-рұқсатты наряд-рұқсат берушіге тапсыруға тиіс. Жұмысқа жіберуші болмаған кезде наряд-рұқсат жабылады және жұмыс өндіруші мен наряд берген тұлға қол қояды.

Наряд-рұқсат бойынша жұмыстардың аяқталуы жұмыс орны қарап-тексерілгеннен кейін наряд-рұқсаттар беруді есепке алу журналының тиісті бағанына жазба жазумен және ӨҚБ БК «Наряд-рұқсат» модулінде ресімделуге тиіс.

4.2.15 Мердігермен ҚЖЖ жүргізілген бөлімшенің басшылығы жабық наряд-рұқсат жұмыстарының өндірушісі қайтарғанға дейін жабдықты пайдалануды бастамайды.

### 4.3 Өкім бойынша жұмыстарды жүргізу

4.3.1 Өкім жұмыс өндірушіге беріледі, оның басшылығымен орындаушылар ҚЖЖ жүргізеді, жеке қолымен рұқсат-актілерді және өкімдерді беруді есепке алу журналына тіркей отырып беріледі. Жұмыс аяқталғаннан кейін жұмыс өндіруші жұмыстың көлемі мен аяқталу уақыты туралы журналда жазба жүргізеді.

4.3.2 Жұмыс жүргізуге тапсырма берілгенге дейін бөлімшенің лауазымды адамдары жұмыс орнын қарап-тексереді және оны қауіпсіз орындау жөніндегі шараларды айқындайды.

Осы талаптардың бұзылуын жою жөніндегі тапсырмаларды қоспағанда, қауіпсіздік талаптарына сәйкес келмейтін жерлерде жұмыстарды жүргізуге тапсырмалар беруге жол берілмейді. Бұл жағдайда жұмыстарды кемінде екі жұмыскер жүргізуі керек.

Жұмыс барысында оларды қауіпсіз орындау мүмкін еместігі анықталған кезде, жұмыс еңбек қауіпсіздігін қамтамасыз ететін ұйымдастырушылық-техникалық шаралар қабылданғанға дейін тоқтатылады. Жұмыс өндіруші рұқсат-актілерді беруді есепке алу журналына тиісті жазба жүргізеді, жұмыстарды жүргізуге тапсырма берген адамға, ал ол болмаған кезде – бөлімше (учаске, қызмет) басшысына немесе ауысым шеберіне анықталған қауіпті факторлар туралы хабарлайды және оның нұсқауларына сәйкес әрекет етеді.

4.3.3 Жұмыстарды жүргізуге өкім берген тұлғалар жұмыстарды қауіпсіз орындау үшін ӨБ жүзеге асырады. Бақылау тәртібі СТ 14.0020 белгіленген.

### 4.4 Газ-қауіпті жұмыстарды жүргізу

4.4.1 Өз бөлімшесінде персонал газ-қауіпті жұмыстар жүргізеді:

а) наряд-рұқсат бойынша;

б) Өкім бойынша наряд-рұқсатты ресімдемей газ-қауіпті жұмыстарды есепке алу журналында тіркей отырып. Журнал нысаны И қосымшасында келтірілген.

Наряд-рұқсатты ресімдемей орындалатын газ-қауіпті жұмыстарға технологиялық процестің ажырамас бөлігі болып табылатын, оларды жүргізудің ұқсас жағдайларымен, жұмыс орны мен сипатының тұрақтылығымен, орындаушылардың тұрақты құрамымен сипатталатын кезең-кезеңімен қайталанатын жұмыстар жатады. Мұндай жұмыстарды қауіпсіз орындау тәсілдері және персоналдың іс-қимылдарының реттілігі ТР-да, ЕҚЖЕК бойынша нұсқаулықтарда баяндалуы тиіс.

Ескерту – апаттардың дамуының алдын алуға және оларды оқшаулау қажеттілігіне байланысты газ- қауіпті жұмыстар АЖЖ-ға сәйкес жүргізіледі.

4.4.2 Наряд-рұқсат бойынша орындалатын газ-қауіпті жұмыстар күндізгі уақытта жүргізіледі.

Ерекше жағдайларда шұғыл газ-қауіпті жұмыстарды жүргізуге тәуліктің қараңғы уақытында жұмысқа жіберушінің қатысуымен рұқсат етілуі мүмкін. Бұл ретте наряд-рұқсатта тәуліктің қараңғы уақытында оларды орындау шарттарын ескеретін жұмыстарды қауіпсіз жүргізуді қамтамасыз ету жөніндегі қосымша іс-шаралар көзделуге тиіс. Наряд-рұқсатта көзделген жұмыс көлемін ұлғайтуға тыйым салынады.

4.4.3 Газ-қауіпті жұмыстарды орындауға 18 жастан кем емес, белгіленген тәртіппен медициналық қараудан өткен, жұмыстың осы түрін орындауға қарсы көрсетілімдері жоқ, жұмыстың қауіпсіз тәсілдері мен әдістеріне, ЖҚҚ пайдалану ережелеріне оқытылған, ЕҚЖЕК бойынша нұсқаулықтан өткен, СТ 14.0028 және ИП 30.0006 белгіленген тәртіппен тиісті кәсіп

бойынша ҚЖЕК және ӨНҚ бойынша білімін тексеруден өткен, және тиісті куәліктерді алған адамдар жіберіледі.

4.4.4 Оттегі-оқшаулағыш газтұмшаларды, ауа оқшаулағыш аппараттарды қолданумен байланысты газ-қауіпті жұмыстарға арнайы оқытудан өткен адамдар ғана тартылуы мүмкін.

4.4.5 Газ-қауіпті жұмысты жүргізуге объектіні дайындауға жауапты болып бөлімше (учаске, қызмет) басшысы табылады.

Оның тікелей бағынуында орындаушылары бар басшы, газ-қауіпті жұмысты жүргізуге жауапты болып табылады. Газ-қауіпті жұмысты дайындау мен өндіруді орындаушылардың бір құрамы орындайтын ерекше жағдайларда, бір тұлғада газ-қауіпті жұмыстарды дайындауға жауапты және өндіруге жауапты міндеттерді қоса атқаруға жол беріледі.

4.4.6 Газ-қауіпті жұмысты бастамас бұрын ЖАА-ның құрамында оттегі мен қауіпті заттар (жарылуға, өртенуге қабілетті, улануды тудыратын) бар-жоғына зертханалық немесе автоматты талдау жүргізіледі:

а) зертханалық талдауды тиісті анықтама (И 47.099 бойынша анықтама нысаны, 9-қосымша) беретін СО ЕҚОҚЗ қызметкерлері (шақыру бойынша) жүргізеді. Анықтама наряд-рұқсатқа (немесе газ қауіпті жұмыстарды есепке алу журналына) қоса берілуге және жұмыс өндірушіде болуға тиіс;

б) Газ-қауіпті жұмыстарды есепке алу журналында талдау нәтижелерін тіркей отырып, бөлімше жұмыскерлері (тексеруден өткен және белгіленген тәртіппен қолдануға рұқсат етілген тиісті өлшеу аспаптары болған кезде) автоматты талдау жүргізеді.

4.4.7 Газ-қауіпті жұмыстар басталғанға дейін осы БҚ-ның 4.4.5 (немесе наряд-рұқсат бойынша жұмысқа жіберуші) бойынша жауапты тұлғалар қысымды шешу арқылы жұмыстардың қауіптілік дәрежесін төмендету, ЖАА-дан қауіпті заттарды алып тастау, ұшқын шығаруы мүмкін көздерін болдырмау жөнінде шаралар қабылдайды.

4.4.8 Жұмыстарды жүргізудің барлық уақытында көрнекті жерге «газ-қауіпті жұмыстар» деген плакат (тар) іледі, жұмыс аяқталғаннан кейін жұмысқа рұқсат берушінің рұқсатымен алынып тасталады. Қажет болған жағдайда қауіпті аймаққа бөгде адамдарды кіргізбеу мақсатында бекеттер қойылады.

4.4.9 Ашылуға, қарауға, тазалауға немесе жөндеуге жататын ыдыстар өнімнен босатылуы, қолданыстағы жабдықтан және құбырлар жүйесінен стандартты тығындардың көмегімен ажыратылуы және олардағы химиялық өнімдердің қасиеттеріне қарай жуылуы, өткір бумен булануы, инертті газбен және таза ауамен үрленуі тиіс.

Ескерту - ыдыстарды, газ жолдарын (ауа жолдарын) өнімнен тазарту іс жүзінде газ-қауіпті жұмыстарға жатуы мүмкін. Бұл жағдайда жуу, өткір бумен булау, инертті газбен және таза ауамен үрлеу қажет емес.

4.4.10 Орындалуы қауіпті заттардың бөлінуімен қатар жүретін ыдыстың ішкі бетіне қорғаныш жабынды жағу кезінде бөлінетін заттарды ыдыстан мәжбүрлеп алып тастау ұйымдастырылуы тиіс.

4.4.11 Адамдарға ішіне түсер алдында қыздырылған ыдыстар 45°C аспайтын температураға дейін салқындатылуы тиіс. Ерекше жағдайларда, жоғары температура жағдайында жұмыстарды жүргізу қажет болған кезде қосымша қауіпсіздік шаралары әзірленеді (таза ауамен үздіксіз үрлеу, термоқорғау костюмдерді, аяқ киімдерді қолдану, жұмыста жиі үзілістер және т.б.).

4.4.12 Жарықтандыру үшін кернеуі 12 В-тан аспайтын тасымалданатын шамдар немесе жарылыс қауіп бар қоспаның санаты мен тобына сәйкес келетін аккумуляторлық шамдар қолданылады.

4.4.13 Газ-қауіпті орынға кіруге жұмысқа жіберушінің (немесе жұмыстардың жауапты басшысының) рұқсатымен, қауіпті аймақтан тыс жерде киілген тиісті қорғау құралдарында ғана жол беріледі.

Жұмыс басталар алдында газ-қауіпті жұмыс жүргізуге жауапты адам әрбір орындаушыдан өзін-өзі қалай сезініп тұрғаны туралы сұрауға міндетті. Ауырып тұрған жағдайда жұмыскер денсаулық сақтау пунктіне жіберіледі.

4.4.14 Ереже бойынша, газ-қауіпті жұмыстарды кемінде екі адамнан тұратын орындаушылар бригадасы орындайды (оның ішінде жылу құдықтарында). Басқа құдықтарда – нәжіс, өнеркәсіптік, кәріз және т.б., сондай-ақ ыдыстар мен газ жолдарында кемінде үш адамнан тұратын бригада құрамы болады.

4.4.15 Бригада мүшелері тиісті ЖҚҚ, құрал-саймандармен, айлабұйымдармен және қосалқы материалдармен қамтамасыз етілуі тиіс.

Ыдыстардың, құдықтардың, коллекторлардың ішінде, туннельдер мен траншеяларда тыныс алу органдарын (ТАОЖҚҚ) қорғау үшін шланг, оттегі-оқшаулағыш газтұмшалар немесе ауа оқшаулағыш аппараттар қолданылады. Сүзгілік газтұмшаларды пайдалануға тыйым салынады.

Құдықтардың, коллекторлардың ішінде, туннельдерде және басқа да осыған ұқсас құрылғылар мен құрылыстарда ТАОЖҚҚ-сыз жұмыс істеуге жол берілмейді. Жұмыскердің шлангтық ТАОЖҚҚ-да біруақыттық жұмыс істеу мерзімі 20 минуттан артық емес (әр 20 минуттан кейін сыртқы бетте 10 минуттық демалыс болуы керек).

Ескерту - оқшаулағыш ТАОЖҚҚ-ға ауаны берудің орталықтандырылған жүйесі бар ғимараттарда, құрылыстарда, газ жолдарында, сүзгі камераларында және т.б. жұмыс кезінде пневмошлемдерді, пневмокурткаларды, пневмокостюмдерді пайдалануға жол беріледі.

4.4.16 Ыдыстар, газ жолдары (ауа жолдары) ішіндегі газ-қауіпті жұмыстарды құрамында кемінде үш адам (жұмыс істеуші және екі бақылаушы) бар орындаушылар бригадасы орындайды. Ереже бойынша ыдыстың ішінде болуға, бір адамға рұқсат етіледі.

Жұмыс істеушілердің көбі ыдыста болуы қажет болған кезде байқаушылар санын ұлғайтуды (ыдыста жұмыс істейтіндердің біреуіне бір бақылаушыдан кем емес), жұмыс істейтіндердің кіруі мен эвакуациялау тәртібін, шлангтардың, ТАОЖҚҚ оқшаулағыш қоршау келтеқұбырларын, сигналдық-құтқару арқандарының орналасу тәртібін, жұмыс орнындағы байланыс және дабыл құралдарының болуын және т. б. қарастыратын қауіпсіздік шаралары әзірленуге, наряд-рұқсатқа енгізілуге және қосымша жүзеге асырылуға тиіс.

4.4.17 Барлық жағдайларда ыдысқа түсетін орындаушыға сигналдық-құтқару арқанымен құтқару белдігі тағылуы тиіс. Жұмысшы мен бақылаушы арасында көзбен көру байланысы болмаған жағдайда шартты сигналдарды беру жүйесі орнатылуы тиіс.

Бақылаушы жұмыс істеуші сияқты жабдықталып, ыдыстың қақпағының (лазында) жанында, өзімен бірге оқшаулағыш ТАОЖҚҚ-пен, «дайын» жағдайда болуы керек. Бұл ретте ол:

а) жұмыс істеушінің сигналдары мен мінез-құлқын, газтұмшаның ауа шлангісінің жай-күйін және ауажинағыш құрылғысының орналасуын бақылайды;

б) қажет болған жағдайда наряд-рұқсатта көрсетілген байланыс және сигнал беру тәсілдерін пайдалана отырып, жұмысқа жіберушіні жұмыс орнына шақырады;

в) жұмысқа жіберушіні алдын ала хабардар ете отырып, жәбірленушіге (өзі оқшаулағыш ТАОЖҚҚ киіп) көмек көрсетеді.

4.4.18 Орындаушыны ыдысқа түсіру, ыдыс ішіндегі жұмыстар, одан көтеру белгіленген тәртіппен сыналған жылжымалы сатыларды қолдана отырып жүргізіледі.

Ыдысқа түскенде және одан шыққан кезде қолда қандай да бір заттарды ұстауға тыйым салынады. Жұмысқа қажетті барлық құрал-саймандар мен материалдар ыдысқа олардың құлауы мен жұмыскерлердің жарақаттануын болдырмайтын тәсілмен беріледі.

4.4.19 Егер ыдыстың ішінде жұмыс істейтін адамның іс-әрекеттерінде әдеттегі мінез-құлықтан ауытқу орын алса (әлсіздік белгілері, газтұмша бетпердесін алып тастау әрекеті), сондай-ақ оның қауіпсіздігіне қауіп төндіретін басқа да жағдайлар туындаған кезде жұмысты дереу тоқтатып, жұмыс істейтін адамды ыдыстан эвакуациялау керек.

4.4.20 Ыдыс ішіндегі жұмыстар аяқталғаннан кейін жұмыстардың жауапты басшысы люктерді жаппас бұрын ыдыста адамдар қалмағанына, құрал-саймандар, материалдар алынып тасталғанына, бөгде заттар қалмағанына жеке өзі көз жеткізіп, бұл туралы наряд-рұқсатта жазба жасауы тиіс.

4.4.21 Егер құдықтарда, кәріз желілерінде, тоннельдерде және сол сияқты құрылыстарда жұмыстар жүргізу қауіпті заттардың дүркінді шығарындылары және осы заттардың жұмыс жүргізілетін жерге тарауы мүмкін объектілермен технологиялық байланысты болса, табиғи және/немесе жасанды желдетуді қолдану арқылы ЖАА-дағы қауіпті заттардың құрамын ШРК-ға (шектеулі рұқсат етілген концентрация) дейін төмендету жөнінде шаралар қабылдануы тиіс. Бұл жағдайда жұмыстар осы объектілердің басшыларымен келісіледі (наряд-рұқсатқа жазумен).

4.4.22 Жұмыс жүргізу кезеңінде құдықтардың ашық люктері қоршалуы, ал түнгі уақытта жарықтандырылуы тиіс.

4.4.23 Ыдыстардағы от жұмыстары № 14.006 ӨҚДҚ БҚ сәйкес жүргізіледі. Бұл ретте ыдыстардың люктері (лаздары) толық ашық болуы тиіс; ауа алмасу жұмыс жүргізу аймағында қалыпты еңбек жағдайларын (ауа режимін) қамтамасыз етуі тиіс.

## 5 Қосымша

5.1 А қосымшасы	Рұқсат-актісінің формасы.
5.2 Б қосымшасы	Рұқсат-актілер мен өкімдерді беруді есепке алу журналының формасы.
5.3 В қосымшасы	Газ-қауіпті жұмыстардың жобалық тізбесі.
5.4 Г қосымшасы	Наряд-рұқсаттарды беруді есепке алу формасы.
5.5 Д қосымшасы	Наряд-рұқсаттың формасы
5.6 Е қосымшасы	Олардың орындалуы үшін наряд-рұқсат рәсімдеуді қажет ететін ҚЖЖ-ның үлгі тізбесі.
5.7 Ж қосымшасы	ҚЖЖ тізбесінің формасы.
5.8 З қосымшасы	Жер жұмыстарын жүргізуге рұқсат формасы.
5.9 И қосымшасы	Наряд-рұқсат рәсімдеусіз жүргізілетін газ-қауіпті жұмыстарды есепке алу журналының формасы.

**А қосымшасы**  
(міндетті)

**Рұқсат беру актісінің формасы**

**Жұмыс істеп тұрған ұйымның (кәсіпорынның) аумағында жұмыстарды жүргізуге  
рұқсат беру актісі**

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ ж.

\_\_\_\_\_ (ұйымның атауы)

Біз, төменде қол қойғандар, цех (учаске) бастығы \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (Т.А.Ә. (егер бар болса), лауазымы)

Төмендегі туралы осы актіні жасадық:

Ұйым координаттармен шектелген учаскені бөледі: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (осьтердің, белгілердің атауы және сызба №)

Онда өндіріс үшін \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (жұмыстардың атауы)

Мердігердің өкілі-техникалық персоналдың басқаруымен келесі мерзімде:

басталуы « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ аяқталуы « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_.

Жұмыстар басталғанға дейін жұмыстарды қауіпсіз жүргізуді қамтамасыз ететін келесі іс-шараларды орындау қажет:

р/б №	Іс-шаралар атауы	Орындау мерзімі	Орындаушы (Т.А.Ә. (бар болса), лауазымы)	Қолы

Цех (учаске) бастығы \_\_\_\_\_ (қолы)

Мердігердің жауапты өкілі \_\_\_\_\_ (қолы)

Ескерту: Осы рұқсат беру актісінің қолданылу мерзімі өткеннен кейін жұмыстарды жүргізу қажет болған кезде рұқсат беру актісін жаңа мерзімге жасау қажет.

**Б қосымшасы***(ұсынылатын)***Рұқсат беру актілері мен өкімдерді беруді есепке алу журналының формасы****Рұқсат-актілер мен өкімдерді беруді есепке алу журналы**

№ рұқсат беру актісі/өкім	Жұмыс орны және атауы	Жұмыс өндіруші (Т.А.Ә., қолы)	Өкім бойынша жұмыс істейтін бригада мүшесі (Т.А.Ә., қолы)	Өкімді берген тұлға (Т.А.Ә., қолы)	Жұмысқа кірісті (күні, уақыты)	Жұмыс аяқталды (күні, уақыты)

Ескертпе: өкімдер бойынша жұмыстар көп болған кезде олардың реттік нөмірлерін жазуды ай сайын қайта бастауға жол беріледі.

**В қосымшасы**  
(ақпараттық)

**Газ-қауіпті жұмыстардың жобалық тізбесі**

1 Наряд-рұқсатты ресімдеумен жұмыстар:

а) жабық ыдыстардың ішінде жүргізілетін электр газбен дәнекерлеу және газбен кесу жұмыстары: репульпаторлар, реакторлар, монтежю, газ жолдары (ауа жолдары), сүзгі камералары және т. б.;

б) жанғыш, жарылыс қауіпті, агрессивті және улы заттардың ыдыстарын жөндеу бойынша электр газбен дәнекерлеу және газбен кесу жұмыстары;

в) жанғыш, жарылыс қауіпті, агрессивті және улы газдары, сұйықтықтары, пульпалары бар құбырларға және оларға жақын және электр газбен дәнекерлеу және газбен кесу жұмыстары;

г) жерасты инженерлік құрылыстарының ішіндегі жұмыстар (құдықтарда, каналдарда, түтін мұржаларында, камераларда және т. б.);

д) адамдардың пеш ішінде болуына байланысты жабық пештерді жөндеу жұмыстары;

е) жанғыш және жарылғыш қауіпті газдары мен сұйықтықтары бар құбырларды жөндеу жөніндегі жұмыстар;

ж) арнайы жабдықталған шеберханалардан тыс гуммирлеу жұмыстары.

**Г қосымшасы**  
(міндетті)

**Наряд-рұқсаттарды беруді есепке алу журналының формасы**

**Наряд-рұқсаттарды беруді есепке алу журналы**

№	Жұмыстарға бастапқы рұқсат беру күні мен уақыты (басталуы мен аяқталуы)	Жұмыстарға қайта рұқсат беру күні мен уақыты (басталуы мен аяқталуы)	Наряд-рұқсат №	Нарядты берген адам	Орындалатын жұмыстардың сипаты

Ескертпе: наряд-рұқсаттарды тіркеу наряд-рұқсаттың берілген күні мен уақытына қарамастан наряд-рұқсаттардың түсуіне қарай хронологиялық тәртіппен жүргізіледі



**Д қосымшасы**  
(міндетті)

**Наряд-рұқсат формасы**

Ұйым, учаске, цех \_\_\_\_\_

**Қауіптілігі жоғары жұмыстарды орындауға наряд-рұқсат № \_\_\_\_\_**

1. Жұмыстарды өндіруші \_\_\_\_\_

(Т.А.Ә. (бар болса), ұйым, учаске, цех, лауазымы)

2. Орындауға жіберіледі \_\_\_\_\_

(жұмыс орны, жабдықтардың атауы, жұмыс көлемінің қысқаша мазмұны)

3. Жұмысқа жіберуші \_\_\_\_\_

(Т.А.Ә. (бар болса), лауазымы)

4. Жұмыстардың жауапты басшысы \_\_\_\_\_

(Т.А.Ә. (бар болса), лауазымы)

5. Жұмыстардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін іс-шаралар:

5.1. Тоқтату \_\_\_\_\_

(тоқтату орны, жағдайы)

5.2. Өшіру \_\_\_\_\_

(ажыратқыш, ысырма, магистраль т.б.)

5.3. Орнату \_\_\_\_\_

(тұйықтар, тығындар, сигналдық лампалар т.б.)

5.4. Ауа ортасын талдау үшін сынама алу \_\_\_\_\_

(талдаудың орны мен нәтижесін, газдану тобын көрсету)

5.5. Қоршау \_\_\_\_\_

(жұмыс зонасы, плакаттар ілу)

5.6. Биіктікте және құдықтардағы жұмыстар кезінде қауіпсіздік шараларын алдын алу \_\_\_\_\_

(ормандар, сақтандыру белдіктері, арқандар т.б.)

5.7. Алдын алу \_\_\_\_\_

(көршілес крандар мен аралық сабактас крандарының машинистеріне вахта журналында қол қоюмен)

5.8. Теміржол жолдарындағы қауіпсіздік шараларының алдын алу \_\_\_\_\_

(белгілер, плакаттар, қоршаулар, тұйықтар орнату)

5.9. Жұмыс орнына маршруттарды көрсету \_\_\_\_\_

(қажет болған жағдайда схеманы қоса беру)

5.10. Қосымша іс-шаралар \_\_\_\_\_

6. Наряд-рұқсатты \_\_\_\_\_ берді

(Т.А.Ә.(бар болса), лауазымы, қолы, күні)

7. Іс-шараларды орындады

(іс-шаралар нөмірі; Т.А.Ә. (бар болса), лауазымы, қолы)

8. Келісілді: \_\_\_\_\_

(ауысым(учаске) бастығы, Т.А.Ә.(бар болса), қолы)

8.1. \_\_\_\_\_

(лауазымы, Т.А.Ә.(бар болса), қолы)

9. Жұмысқа жіберуші -іс-шаралар орындалды, жұмыстардың қауіпсіздігі қамтамасыз етілген, жұмыс өндірушіні еңбек шарттарымен таныстырдым және нұсқау бердім, рұқсат бердім.

(лауазымы, Т.А.Ә.(бар болса), қолы, күні)

10. Жұмыс өндіруші - жұмыс шарттарымен таныстым және нұсқаулықтан өттім, дайындықты тексердім, жұмыс орнын қабылдап алдым

(лауазымы, Т.А.Ә. (бар болса), қолы, күні, уақыты)

11. Бригада құрамы және нұсқамадан өткендігі туралы белгі

р/б №	Жұмыстарды жүргізу күні мен уақыты	Бригада мүшелерінің Т.А.Ә. (бар болса)	Мамандығы	Жұмыс шарттарымен таныстым, нұсқама алдым (қолы)	Нұсқаманы өткізуші (жіберушінің Т.А.Ә.) (бар болса) қолы)

Бригада саны \_\_\_\_\_ адам нұсқаулықтан өтті, жұмысқа кірісті \_\_\_\_\_  
(күні, уақыты)

Жұмыс өндіруші \_\_\_\_\_  
(Т.А.Ә. (бар болса), қолы)

12. Наряд-рұқсатты ұзарту

Күні, уақыты	Жұмыс өндіруші - Шарттары өзгермеген, ауысымды тапсырдым		Жұмысқа түсетін бригаданың сандық құрамы	Жұмыс өндіруші – жұмыс шарттарымен таныстым, ауысымды қабылдап алдым		Ауысымда жұмысқа жіберуші – рұқсат берілді	
	Т.А.Ә. (бар болса)	қолы		Т.А.Ә. (бар болса)	қолы	Т.А.Ә. (бар болса)	қолы

13. Жұмыс аяқталды \_\_\_\_\_ жұмыс орны тазаланды,  
(күні, уақыты)

Персонал жұмыс өндіру орнынан шығарылды.

Наряд-рұқсатты тапсырдым

(лауазымы, Т.А.Ә. (бар болса), жұмыс өндірушінің қолы)

Жұмыс орнын, наряд-рұқсатты қабылдап алдым

(лауазымы, Т.А.Ә. (бар болса), жұмысқа жіберушінің қолы)

Наряд-рұқсат бланкісін ресімдеу, тіркеу электрондық түрде ӨҚБ КҚ-да жүзеге асырылады, құжаттың электрондық нұсанын толтырғаннан кейін құжатты екі данада басып шығару және жауапты адамдар мен орындаушылардың қолын қою қажет. Наряд-рұқсаттың барлық бағандары толтырылуы тиіс.

## **Е қосымшасы** (ақпараттық)

### **Орындау үшін наряд-рұқсатты рәсімдеуді қажет ететін ҚЖЖ жобалық тізбесі**

- 1 Кәсіпорын алаңындағы жер жұмыстары. Тереңдігі 1,5 м-ден асатын траншеялардағы, шұңқырлардағы және басқа құрылыстардағы жұмыстар.
- 2 Ғимараттар мен құрылыстардың элементтерін бөлшектеу. Ғимараттар мен құрылыстардың авариялық бөліктері мен элементтерін нығайту және қалпына келтіру жөніндегі жұмыстар.
- 3 Құрылыс ағаштары мен мінбелерді монтаждау.
- 4 Құрылыс-монтаждау пистолетін қолдану жұмыстары.
- 5 Егер материалдардың құлау мүмкіндігі жоққа шығарылмаса, сусымалы материалдары бар бункерлердің ішіндегі жұмыстар.
- 6 Персоналдың кран жолдары мен өту галереяларына шығуына байланысты жүк көтергіш крандарды жөндеу.
- 7 Биіктіктегі жұмыстар.
- 8 Көпірлі кранымен немесе оның кабинасымен, сондай-ақ адамдарға кез келген басқа жүк көтергіш машинамен басып кету мүмкіндігі жоққа шығарылмайтын аймақтағы кез келген жұмыстар.
- 9 Басқа жұмыстар, егер оларды дайындау және жүргізу орындаушылар немесе өзге де персонал үшін қауіптілігі жоғары жағдайлардың болуымен байланысты болса.
- 10 Жабық кеңістіктердегі жұмыстар – жабық аппараттарда, резервуарларда, цистерналарда, ыдыстарда, камераларда, арналарда, құдықтарда.
- 11 От жұмыстары. Электр газбен дәнекерлеу, газбен кесу және бұрыштық тегістеу машинасымен жұмыс (арнайы жабдықталған орындардан тыс).
- 12 Крандар мен басқа да арнайы техниканы пайдалану жұмыстары.

#### *Ағымдағы және күрделі жөндеу наряд-рұқсат бойынша жүргізілетін объектілер мен жабдықтар*

- 1 Металл кесетін жабдық – салмағы 5 тоннадан асатын станоктар.
- 2 Ұсталық-баспақтау жабдықтары – 1000 тс-дан артық күшпен баспақтар.
- 3 Байыту жабдықтары-салмағы 5 тоннадан артық ұсатқыштар мен диірмендер.
- 4 химиялық жабдықтар:
  - көлемі 20 м<sup>3</sup> артық ыдыстар, бактар, скрубберлер, резервуарлар, реакторлар (ірі габаритті тораптар мен бөлшектерді бөлшектеу кезінде; ыдыстар ішінде электр газбен дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу кезінде; жөндеу жүргізу кезінде өрт және/немесе жарылыс туындау ықтималдығы кезінде).
- 5 Көтергіш–көлік жабдығы - стационарлық жөндеу алаңы болмаған кезде көпірлі крандар (негізгі элементтер мен металл конструкцияларды жөндеу кезінде).
- 6 Желдеткіштер, ауа өткізгіш және құбырлар:
  - №12 бастап барлық типтегі желдеткіштер;
  - өлшемі 400×400 мм-ден артық (Ø 400 мм), ұзындығы 2000 мм және одан артық және қызмет көрсету алаңдары болмаған кезде нөлдік белгіден 5 м және одан жоғары биіктікте орналасқан ауа өткізгіштер;
  - диаметрі 320 мм-ден асатын құбырлар.
- 7 энергетикалық жабдықтар:
  - салмағы 2 т. артық тораптарды бөлшектеу кезіндегі электр пештері;
  - салмағы 0,5 тоннадан артық роторды алу кезіндегі электр қозғалтқыштары;
  - трансформаторлар, ажыратқыштар, айырғыштар, ашық/жабық тарату құрылғыларында жұмыс істеу.
- 8 сорғы жабдықтары:
  - салмағы 1 т. асатын барлық типтегі сорғылар.
- 9 Қысыммен жұмыс істейтін ыдыстар мен құбырлар.

**Ж қосымшасы**  
(ақпараттық)

**ҚЖЖ тізбесінің формасы**

**БЕКІТЕМІН**

Өндіріс директоры/Бөлімше бастығы

\_\_\_\_\_  
(қолы, қолдың толық жазылуы)

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ ж.

**Қауіптілігі жоғары жұмыстардың тізбесі**

\_\_\_\_\_ бойынша

(бөлімше атауы)

р/б №	Жұмыстың орны мен сипатамасы (схема бойынша жабдықтардың позиция №)	Мүмкін ҚЗӨФ	Жұмыстардың орындаушылары	Негізгі іс-шаралар	
				объектілерді жұмыстарға дайындау бойынша	Жұмыстарды қауіпсіз өндіру бойынша
1	2	3	4	5	6
Наряд-рұқсат рәсімдеумен жүргізілетін жұмыстар					
Наряд-рұқсат рәсімдемей, нарядтар және өкімдер бойынша жұмыстарды есепке алу журналында(газ-қауіпті жұмыстарды есепке алу журналы) тіркей отырып жүргізілетін жұмыстар					

Бөлімше басшысы  
(қызмет, бөлім, учаске,  
цех бастығы)

\_\_\_\_\_  
(қолы, қолдың толық жазылуы)

**КЕЛІСІЛДІ**

УӨ ЕҚ және ҚОҚ, ЯҚ, РҚ жөніндегі  
бас техникалық жетекшісі/ БӨ ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі  
бас техникалық жетекшісі/ ТӨ ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі  
бас техникалық жетекшісі, ӨӨК қосалқы өндірісі үшін  
бөлімшелердің ЕҚ және ҚОҚ жөніндегі инженері

\_\_\_\_\_  
(қолы, қолдың толық жазылуы)

### 3 қосымшасы (міндетті)

#### Жер жұмыстарын жүргізуге рұқсат формасы

#### Жер жұмыстарын жүргізуге рұқсат

(объект атауы)

1 Жер жұмыстарын жүргізу орны \_\_\_\_\_

2 Жұмыстар басшысы \_\_\_\_\_

(лауазымы, Т.А.Ә.)

3 Жер жұмыстарының сипаттамасы \_\_\_\_\_

Келісу:

«ҮМЗ» АҚ ӨАҚБ	Энергетикалық орталық	Қойма шаруашылығы	Сервис отралығы
лауазымы, қолы	лауазымы, қолы	лауазымы, қолы	лауазымы, қолы
Цех №	Цех №	Цех №	Цех №
лауазымы, қолы	лауазымы, қолы	лауазымы, қолы	лауазымы, қолы

Жұмыс өндірісі келесі қызметтер мен цехтармен келісілген (қажет емесін сызу).

4 Жұмыс өндірісінің қауіпсіздік шарттары \_\_\_\_\_

5 Бас жоспардан көшірме алынды, жұмыс шарттарымен таныстым.

Жұмыстар басшысы \_\_\_\_\_

(қолы, күні)

6 Бригада құрамы және нұсқамадан өтуі туралы белгі \_\_\_\_\_

(жұмыс өндірісіне жіберуші тұлға, Т.А.Ә., лауазымы)

р/б №	Т.А.Ә.	Мамандығы	Нұсқамадан өтуі туралы нұсқаушының қолы
1	2	3	4

7 Рұқсат екі данада жасалды. Жер жұмыстарын жүргізуге рұқсат етемін.

Тапсырыс беруші-цеха басшысы \_\_\_\_\_

(қолы, күні)



**II қосымшасы**  
(міндетті)

**Газ-қауіпті жұмыстардың есепке алу журналының формасы**

**Наряд-рұқсат рәсімдемей жүргізілетін газ-қауіпті жұмыстарды есепке алу журналы**  
\_\_\_\_\_ бойынша  
(бөлімше атауы)

р/б №	Жұмыстарды жүргізу күні мен уақыты	Жұмыстарды жүргізу орны (бөлімше, учаске, объект)	Орындалатын жұмыстар сипатамасы	Объектіні газ-қауіпті жұмыстарды жүргізуге дайындау жөніндегі іс-шаралар орындалды (Т.А.Ә., жауапты адамның қолы)	Жұмыстарды қауіпсіз жүргізуді қамтамасыз ететін іс-шаралар орындалды (Т.А.Ә., жауапты адамның қолы)	Бригада мүшелері жұмыстарды қауіпсіз жүргізу шарттарымен танысты (Т.А.Ә., қолы)	Ауа ортасының талдау нәтижелері	Ескерту
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Ауд.Кожикенова



