



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

28.06.2023

КАРАР

№ 165/ИК-п

Татарстан Республикасы Буа муниципаль районның жирле үзидарә органнарында файдаланыла торган мәгълүмат системаларында критик житешсезлекләрне ачыклау, анализлау һәм бетерү буенча регламенты

"Дәүләт һәм муниципаль хезмәтләр күрсәтүне оештыру турында" 2010 елның 27 июлендәге 210-ФЗ номерлы Федераль закон һәм Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының 2010елның 2 ноябрендәге 880 номерлы "Татарстан Республикасы дәүләт хакимиятенең башкарма органнары тарафыннан дәүләт хезмәтләре күрсәтүнен администрив регламентларын эшләү һәм раслау тәртибен раслау һәм Татарстан Республикасы Министрлар Кабинетының аерым каарларына үзгәрешләр керту турында" каары белән расланган Татарстан Республикасы дәүләт хакимияте башкарма органнары тарафыннан дәүләт хезмәтләре күрсәтүнен администрив регламентларын эшләү һәм раслау тәртибе нигезендә

КАРАР БИРӘ:

1. Татарстан Республикасы Буа муниципаль районның жирле үзидарә органнарында файдаланыла торган мәгълүмат системаларында критик житешсезлекләрне ачыклау, анализлау һәм бетерү буенча регламентны расаларга (Кушымта).

2. Элеге каарар рәсми басылып чыккан көннән үз көченә керә һәм <http://pravo.tatarstan.ru/>, шулай ук Татарстан Республикасы муниципаль берәмлекләре Порталында Интернет мәгълүмат-телекоммуникация челтәрендә Татарстан Республикасының рәсми хокукий мәгълүмат порталында <http://buinsk.tatarstan.ru> адресы буенча урнаштырылырга тиеш.

3. Элеге каарарның үтәлешен контролльдә тотуны үземдә калдырам.

Буа муниципаль районы Башкарма комитеты житәкчесе вазыйфаларын башкаручы

И.Г. Гыйззәтов

Буа муниципаль районы Башкарма комитетының
2023 елның 28 июнендәгे 165/БК-к карарына
кушымта

**Татарстан Республикасы Буа муниципаль
районының жирле үзидарә органнарында
файдаланыла торган мәгълумат системаларында
критик житешсезлекләрне ачыклау, анализлау һәм
бетерү буенча регламент**

ЭЧТӘЛЕК

1. ГОМУМИ НИГЕЗЛӘМӘЛӘР 4
2. ПРОГРАММА, ПРОГРАММА_АППАРАТ ЧАРАЛАРЫНЫң КРИТИК ЖИТЕШСЕЗЛЕКЛӘРЕН АЧЫКЛАУ ТӘРТИБЕ **Ошибка! Закладка не определена.**
3. ПРОГРАММА, ПРОГРАММА_АППАРАТ ЧАРАЛАРЫНЫң КРИТИК ЖИТЕШСЕЗЛЕКЛӘРЕН АНАЛИЗЛАУ ТӘРТИБЕ **Ошибка! Закладка не определена.**
- 4 ПРОГРАММА, ПРОГРАММА_АППАРАТ ЧАРАЛАРЫНЫң КРИТИК ЖИТЕШСЕЗЛЕКЛӘРЕН БЕТЕРҮ ТӘРТИБЕ **Ошибка! Закладка не определена.**

1. ГОМУМИ НИГЕЗЛӘМӘЛӘР

1.1. Татарстан Республикасы Буа муниципаль районының жирле үзидарә органнарында файдаланыла торган мәгълүмат системаларында тәнкыйть житешсезлекләрен ачыклау, анализлау һәм бетерү буенча әлеге регламент (алга таба - Регламент) Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәте тарафыннан 2023 елның 17 маенда расланган органды (оешмада) житешсезлекләр белән идарә итү процессын оештыру һәм Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәте тарафыннан 2022 елның 28 октябрендәге расланган программа, программааппарат чараларының тәнкыйтьчелеге дәрәжәсен бәяләү методикасы нигезендә эшләнгән.

1.2. Әлеге Регламент дәүләт МСында булган мәгълүматны яклау турындагы таләпләр, шулай ук Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәтенең башка норматив хокукый актлары һәм методик документлары нигезендә мәгълүмати системаларның программа, программа-аппарат чараларының житешсезлекләрен ачыклау, анализлау һәм бетерү чараларын кабул иткәндә мәгълүмат системалары операторлары тарафыннан кулланылырга тиеш.

1.3. Мәгълүматны сертификацияләнгән программа, программа-аппарат чараларында житешсезлекләрне ачыклау, анализлау һәм бетерү ёстенлекле тәртиптә тәэмин ителә һәм аларда эксплуатацияләү документациясе нигезендә, шулай ук өзерләүче тәкъдимнәре белән гамәлгә ашырыла.

1.4. Регламентта «Мәгълүматны яклау. Төп терминнар һәм билгеләмәләр», ГОСТ Р 56545-2015 «Мәгълүматны яклау. Мәгълүмати системаларның житешсезлекләре. Житешсезлекләрне тасвирлау кагыйдәләре», ГОСТ Р 56546- 2015 «Мәгълүматны яклау» Мәгълүмати системаларның житешсезлекләре. Мәгълүмати системаларның житешсезлекләрен классификацияләү» мәгълүматны яклау һәм мәгълүмати иминлекне тәэмин итү өлкәсендә башка милли стандартлар билгеләнгән терминнары һәм билгеләмәләре кулланыла.

Регламентның максатлары түбәндәгеләр:

- Татарстан Республикасы дәүләт хакимиятенең башкарма органнары һәм Татарстан Республикасы Буа муниципаль районнының жирле үзидарә органнары эшчәнлеген МСда тәнкыйть җитешсезлекләрен ачыклау, анализлау һәм бетерү буенча координацияләү;
- органнарның (оешмаларның) эшләү үзенчәлекләрен исәпкә алыш, җитешсезлекләр белән идарә итү буенча жентекле регламентлар һәм стандартлар эшләү өчен нигез булдыру;
- җитешсезлекләрне бетерү мәсьәләләре буенча органнарның (оешмаларның) структур бүлекчәләре арасында үзара хезмәттәшлекне оештыру.

2. ПРОГРАММА, ПРОГРАММА_АППАРАТ ЧАРАЛАРЫНЫҢ КРИТИК ЖИТЕШСЕЗЛЕКЛӘРЕН АЧЫКЛАУ ТӘРТИБЕ

2.1. МСда түбәндәге төр зәгыйфылекләрне ачыклау гамәлгә ашырылырга тиеш:

- МС һәм аның мәгълүматны яклау системасы (алга таба - МСС) программа белән тәэмин итүнен житешсезлекләре һәм (яисә) хаталары.
- МС аппарат чараларының, шул исәптән мәгълүматны яклауның аппарат чараларының кимчелекләре.
- оештыру-техник житешсезлекләр.

2.2. Житешсезлекләрне ачыклау, анализлау һәм бетерү чараларын турыдантуры башкаручы булып куркынычсызлык администраторы һәм МС система администраторлары тора.

Житешсезлекләрне мониторинглау һәм аларның кулланылышын бәяләү этапында тышкы һәм эчке чыганаклардан алына торган мәгълүматлар нигезендә житешсезлекләр ачыклана һәм аларны алга таба эшкәртү буенча караплар кабул ителә.

Житешсезлекләр белән идарә итү процессы барлық МС органы (оешма) өчен оештырыла һәм зәгыйфылекләр һәм МС объектлары турындагы белешмәләрне дайми һәм туктаусыз актуальләштерүне күздә тотарга тиеш.

Житешсезлек статусын үзгәрткәндә (МСка карата куллану, төзәтүләр, критиклык) аларны бетерү ысууллары төзәтелергә тиеш. Житешсезлекләр белән идарә итү процессы башка процесс һәм орган (оешма) эшчәнлегенен процедуralары белән бәйле:

- мәгълүмати иминлекне мониторинглау - мәгълүматның иминлеген бозуларны, мәгълүмат һәм зәгыйфылекләрнең куркынычсызлыгына янауларны ачыклау максатыннан, куркынычсызлык вакыйгаларын һәм башка мәгълүматларны теркәү нәтижәләрен дайми күзәту һәм анализлау процессы;
- якланганлыкны бәяләү
- МС органына (оешмага) компьютер атакаларын гамәлгә ашыру өчен табылган житешсезлекләрне файдалану мөмкинлеген анализлау;
- мәгълүмат иминлегенә куркыныч янавын бәяләү

- МС органында (оешмада) барлыкка килергэ мөмкин булган янауларның актуальлеген ачыклау һәм бәяләү;
- конфигурация белән идарә итү
- МС программа һәм программа-аппарат тәэммин ителешен үзгәртүне, составын һәм көйләүне тикшереп тору;
- яңартулар белән идарә итү
- органда (оешмада) программа тәэммин ителешен сатып алу, анализлау һәм яңартуны җәелдерү; - мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чарапарын қуллану
- мәгълүматны яклау буенча таләпләр нигезендә гамәлгә ашырылырга тиешле мәгълүматны яклауның аерым чарапары алмашка қулланыла торган мәгълүматны яклау чарапарын эшләү һәм қуллану.

Житешсезлекләрнең критик дәрәжәсе администраторларның программа, программа-аппарат чарапарында йомшак якларны анализлау нәтижәләре буенча ачыкланган житешсезлекләрне бетерү зарурлығы турында нигезле карар кабул итү максатларында бәяләнә.

Житешсезлекләрнең критиклыгын билгеләү өчен кереш мәгълүматлар түбәндәгеләр:

- Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәте (bdu.fstec.ru) мәгълүматының куркынычсызлыгына куркыныч янаган программа тәэминатының, программа-аппарат чарапарының житешсез яклары базасы, шулай ук кайбер кимчелекләр турында белешмәләр булган башка чыганаклар;
- мәгълүмати иминлек өлкәсендә программа тәэммин ителешен, программааппарат чарапарын һәм тикшеренүчеләрне эшләүчеләрнең рәсми мәгълүмат ресурслары;
- инвентаризация нәтижәләре буенча алынган һәм (яисә) мәгълүмати системалар документларында китерелгән мәгълүмати системаларның составы һәм архитектурасы турында белешмәләр;
- оператор үткәргән мәгълүмати системаларның сакланышын контролдә тоту нәтижәләре.

Югарыда күрсәтелгән күрсәткечләр МС эшли торган эшчәнлек өлкәсендәге үзенчәлекләрне исәпкә алып аныкландырырга яисә тулыландырырга мөмкин.

Программа, программа-аппарат чараларының житешсезлек дәрәжәсен бәяләү иминлек администраторлары тарафыннан уздырыла.

Программа, программа-аппарат чараларының житешсезлек дәрәжәсен конкрет МСна карата бәяли:

- житешсезлеккә дучар булган программа, программа-аппарат чараларын билгеләү;
- житешсезлеккә дучар ителгән программа, программа-аппарат чараларын урнаштыру урынының мәгълүмат системасында (мәсәлән, система периметрында, системаның эчке сегментында, житешсезлек процессларын (бизнеспроцессларны) һәм МСның башка сегментларын гамәлгә ашырганда) билгеләү;
- программа, программа-аппарат чараларының житешсезлек дәрәжәсен исәпләү.

3. ПРОГРАММА, ПРОГРАММА_АППАРАТ ЧАРАЛАРЫНЫҢ КРИТИК ЖИТЕШСЕЗЛЕКЛӘРЕН АНАЛИЗЛАУ ТӘРТИБЕ

Житешсезлекләрне анализлау этабында МС органына (оешмага) карата житешсезлекнең критик дәрәжәсе билгеләнә һәм түбәндәгө чыганаклардагы мәгълүматлар нигезендә житешсезлекләр ачыкдана:

а) эчке чыганаклар:

- мәгълүмат инфраструктурасы белән идарә итү системалары (алга таба - ИТ-инфраструктура);

- конфигурацияләр белән идарә итүнең мәгълүматлар базалары;

- МС документациясе;

- органнар (оешмалар) белемнәренең электрон базалары;

б) Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәте мәгълүмат куркынычсызлығына куркыныч янаган мәгълүматлар базасы (алга таба - БДУ);

в) тышкы чыганаклар:

- мәгълүм житешсезлекләр турында белешмәләр булган мәгълүматлар базалары;

- мәгълүмати иминлек өлкәсендә программа һәм программа-аппарат чараларын эшләүчеләрнең һәм тикшеренүчеләрнең рәсми мәгълүмат ресурслары.

Мәгълүматлар чыганаклары органның (оешманың) эшләү үзенчәлекләрен исәпкә алыш аныкландырга яисә тулыланырга мөмкин

Житешсезлекләрне анализлау һәм аларның кулланылышин бәяләү этабында 3.1 нче таблицада китерелгән операцияләр башкарыла.

Таблица 3.1

№ т/б	Операциянең исеме	Операцияне тасвирилау
1	Житешсезлек турында мәгълүматны анализлау	Актуаль һәм потенциаль житешсезлекләр әзләү һәм аларның органның (оешманың) мәгълүмат системаларына карата кулланылышиның бәяләү максатында төрле чыганаклардан мәгълүматны анализлау. Жыела торган белешмәләрне житешсезлекләр турында теркәү һәм корреляцияләү
2	Житешсезлек кулланылышиның бәяләү	Мәгълүмат системалары объектлары турындагы мәгълүмат нигезендә һәм аларның торышы, алга таба эшкәртүне (релевант житешсезлекләрен) таләп итми торган житешсезлекләрне билгеләү максатында, орган (оешма) мәгълүмат системаларына житешсезлекләр куллану белән билгеләнә. Житешсезлекләр кулланылышиның бәяләү түбәндәге очракларда башкарыла: «Конфигурация белән идарә итү» процессы кысаларында конфигурацияләр идарәсендәге мәгълүматлар базасыннан алынган ИТ-инфраструктура турындагы белешмәләрне анализлау нигезендә; «Куркынычны бәяләү» процессы кысаларында янауларны модельләштерү нәтижәсендә алынган ихтимал объектлар турындагы белешмәләрне анализлау нигезендә; якландырылыштың бәяләү нәтижәләре буенча
3	Өстәмә мәгълүмат алуга каарлар кабул итү	Житешсезлек турында өстәмә мәгълүмат сорату (объектларны сканлаштыру, якландырылыштың бәяләү), егәр булган мәгълүматлар житешсезлекләр белән идарә итү буенча каарлар кабул итү өчен житәрлек булмаса
4	Объектларны сканлаштыруга бурычлар кую	Мәгълүмати системалар объектларын булган мәгълүматларның житмәве яисә актуальлеге булмаган очракта, шулай ук соңы сканердан соң житешсезлек турында мәгълүмат алган очракта, планнан тыш сканлаштыруны сорала
5	Объектларны сканлаштыру	Яклаучанлыкны анализлауның автоматлаштырылган системалары ярдәмендә зәгыйфылекләр һәм житешсезлекләр әзләү. Сканерлау объектларын һәм вакытын сайлау, кызыксынуучы бүлекчәләргә хәбәр итү (мәсәлән, ситуациян үзәк, ИТ бүлекчәсе) сканлаштыру үткәру һәм сайланган объектларны алга таба житешсезлекләр булуға сканерлау турында
6	Якландырылыштың бәяләү	Мәгълүмати системаларга житешсезлекләр куллану мөмкинлеген экспер特 бәяләвә. Сакланылыштың бәяләү барышында, житешсезлекләрне эксплуатацияләү чарасыннан файдаланып, орган (оешма) мәгълүмат системаларында житешсезлекне эксплуатацияләү мөмкинлеген, шул исәптән, мәгълүматтан рөхсәт ителмәгән файдалана алу (йогынты ясау) омтылыштың аның мәгълүматны яклау системасын аның мәгълүмат системасын читләтеп узуга карата тестлаштыру барышында тикшерү гамәлгә ашырыла)

3.1 таблицасы нигезендэ органда (оешмада) операциялэрнең жентекле тасвирламасы эшләнергә тиеш, ул операциялэрнең атамасын, операциялэрнең, башкаручыларның тасвирламасын, дәвамлылыгын, керү hөм чыгу мәгълүматларын үз эченә ала. Операциялэрнең жентекле тасвирламасы орган (оешма) мәгълүматларын яклау буенча оештыру-идарә иту документларына кертелә.

4. ПРОГРАММА, ПРОГРАММА_АППАРАТ ЧАРАЛАРЫНЫң КРИТИК ЖИТЕШСЕЗЛЕКЛӘРЕН БЕТЕРУ ТӘРТИБЕ

4.1. Житешсезлекләрне бетерү ысууларын һәм өстенлекләрен билгеләү этабында житешсезлекне бетерү өстенлеге билгеләнә һәм аларны бетерү ысуулары сайланы: мәгълүматны яклауның программа тәэммин ителешен яңарту һәм (яисә) компенсацияләүче чараларын куллану, шулай ук ачыкланган житешсезлекләрдән файдалану (эксплуатацияләү) мөмкинлеген юкка чыгаруга юнәлдерелгән чаралар күрелә.

Житешсезлекләрне бетерү методларын һәм өстенлекләрен билгеләү этабында түбәндәге бурычлар хәл ителә:

- житешсезлекләрне бетерү өстенлеген билгеләү;
- житешсезлекләрне бетерү ысууларын сайлау;
- мәгълүматны компенсацияләүче чараларны программа белән тәэммин итүне яңарту һәм (яисә) куллану.

Житешсезлекләрне бетерү методларын һәм өстенлекләрен билгеләү этабында 4.1 нче таблицада китерелгән операцияләр башкарыла.

Таблица 4.1

№ т/б	Операциянең исеме	Операцияне тасвирлау
1	Житешсезлекләрне бетерү өстенлеген билгеләү	Житешсезлекләрне бәяләү этабында зәгыйфылекне исәпләү нәтижәләре нигезендә житешсезлекне бетерү өстенлеген билгеләү (4 нче этап)
2	Житешсезлекләрне бетерү ысууларын билгеләү	Житешсезлекләрне бетерү методын сайлау: мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чараларын яңарту яисә куллану
3	Вакытлыча яңартулар урнаштыру турында карап кабул итү	Критик житешсезлекләр ачыкланганда, житешсезлекләркә дучар булган мәгълүмати системалар объектларын программа белән тәэммин итүне тиз арада яңарту турында карап кабул ителергә мөмкин
4	Ашыгыч яңарту жайламасына заявка булдыру	Вакытлыча яңарту жайламасына заявка ИТ бүлек житәкчесенә килештерүгә жибәрелә.
5	Мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чараларын ашыгыч гамәлгә ашыру турында карап кабул итү	Критик житешсезлек ачыкланганда, яңартылу урнаштырганчы вакытлыча хәл итү сыйфатында мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чараларын ашыгыч гамәлгә ашыру турында карап кабул ителергә мөмкин
6	Яңарту урнаштыруга заявка булдыру	Заявка әлеге житешсезлекләрне бетерү өчен яңарту жайламасы планлаштырылмаган очракта төзелә

7	Мәгълүматны компенсацияләүче чараларны гамәлгә ашыруға гариза бири	Мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чараларын гамәлгә ашыруға заявка яңарту урнаштыру мөмкинлеге булмаганда, шулай ук житешсезлекләрне бетерүгә кадәр чаралар күрү кирәк булган очракта төзелә.
---	--	---

4.2. Житешсезлекләрне бетерү этабында мониторинг этабында ачыкланган

Житешсезлекләрдән файдалану (файдалану) мөмкинлеген юкка чыгаруга яисә юкка чыгаруга юнәлдерелгән чаралар күрелә. Шул ук вакытта 4.2 нче таблицада күрсәтелгән операцияләр башкарыла.

Таблица 4.2

№ т/б	Операциянең исеме	Операцияне тасвирау
1	ИТ бүлекчәсе житәкчелеге белән жайлланманы килештерү	Программа белән тәэмин итүнен яңартылуын кичектергесез урнаштыру ИТ бүлекчәсе житәкчелеге белән алдан килештерелә.
2	Яңартуны тестлаштыру	Программа, программа-аппарат чараларын, шул исәптән сәяси баннерларны, лозунгларны, чакыруларны һәм башка хокукка карши мәгълүматны (алга таба - декларацияләнмәгән мөмкинлекләр) эшләүче потенциаль куркыныч функциональ мөмкинлекләрне ачыклау
3	Тест сегментында яңартуны урнаштыру	Мәгълүмати системаның сайлаг алынган тест сегментында аларның яшәешенә йогынтысын билгеләү максатларында яңартуларны билгеләү
4	Яңарту урнаштыру турында карап кабул итү	Сайланган сегментта яңарту урнаштырудан тискәре йогынты ясалмаган очракта, системаны системада тарату турында карап кабул ителә. Сайланган сегментта яңарту жайлланмасыннан тискәре йогынтыны ачыклаган очракта, яңартуның алга таба таралуы гамәлгә ашырылмый, шул ук вакытта житешсезлекләрне нейтральләштерү өчен мәгълүматны яклауның чаралары кулланыла
5	Яңартуны билгеләү	Мәгълүмат системалары объектларына яңартуны тарату
6	Яңартулар урнаштыру планын формалаштыру	Юкка чыгару өчен яңартуларны ашыгыч урнаштыру кирәклеге билгеләнмәгән житешсезлекләр яңартуларны планлы урнаштыру барышында бетерелә. Яңартулар планын формалаштыру яңартулар урнаштыруга заявкаларны исәпкә альп башкарыла
7	Мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чараларын эшләү һәм гамәлгә ашыру	Мәгълүмати системаларда мәгълүматны яклау таләпләре нигезендә гамәлгә ашырылырга тиешле мәгълүматны яклауның аерым чараларына алмашка кулланыла торган мәгълүматны яклау чараларын эшләү һәм куллану, аларны урнаштыру мөмкин булмауга, яңарту жайлланмасыннан тискәре йогынтыны табуга бәйле рәвештә, шулай ук чаралар күрү кирәк булган очракта, йомшаклыкны бетерүгә кадәр. Мәгълүматны яклауның

		компенсацияләүче чарапарына түбәндәгеләр керергә мөмкин: мәгълүматны яcalaуның oештыру чарапары, мәгълүматны яклау чарапарын көйләү, курсынычсызлык вакыйгаларын анализлау, ИТ-инфраструктурага үзгәрешләр кертү
--	--	--

Программа һәм программа-аппарат чарапарының яңартылуын тестлаштыру Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәте БДУ да тестлауның тиешле нәтиҗәләре булмаган очракта, оешмада, оешма карары буенча МС да кулланыла торган тәнкыйть җитешсезлекләрне ачыклау, анализлау һәм бетерү буенча Регламент нигезендә гамәлгә ашырыла.

Тиешле белешмәләр булган очракта, программалы, программа-аппарат чарапарын эшләүчеләрнең курсынычсызлыгы бюллетеньнәрендә тәкъдим ителгән мәгълүматны компенсацияләү чарапары, шулай ук Россия Федерациясенең техник һәм экспорт контроле буенча федераль хезмәте БДУ да бастырылган йомшак яклар тасвиrlамасында кулланылырга мөмкин.

Житешсезлекләрне бетерү буенча киңәш ителә торган сроклар:

- 24 сәгатькә кадәр курсыныч дәрәжәсе;
- курсынычлыкның югары дәрәжәсе - 7 көнгә кадәр;
- курсынычның уртача дәрәжәсе - 4 атнага кадәр;
- курсыныч дәрәжәсе түбән - 4 айга кадәр.

Мәгълүматны яклауның компенсацияләүче чарапарын эшләү һәм гамәлгә ашыру буенча подпроцесны үтәү кысаларында 4.3 нче таблицада китерелгән операцияләр башкарыла.

Таблица 4.3.

№ т/б	Операциянең исеме	Операцияне тасвиrlау
1	Мәгълүматны яклау чарапарын һәм аларны гамәлгә ашыру өчен жаваплы кешеләрне билгеләү	Житешсезлекне нейтральләштерү йә аны эксплуатацияләүдән мөмкин булган тискәре нәтиҗәләрне киметү өчен кирәkle мәгълүматны яcalaуның компенсацияләүче чарапарын билгеләү. Элеге операцияне үтәү барышында сайлап алынган мәгълүматны яклау чарапарын гамәлгә ашыру өчен кирәk булган хезмәткәrlәr билгеләнергә тиеш
2	Хезмәткәrlәrне жәлеп итүне	Мәгълүматны компенсацияләү чарапарын гамәлгә ашыру өчен башка бүлекчәlәr хезмәткәrlәren жәлеп итү кирәk

	килештерү	булган очракта, яклау бүлеге житәкчесе аларны тиешле бүлекчәләр житәкчеләре белән жәлеп итүне килештерә
3	Мәгълүматны яклауның оештыру чараларын гамәлгә ашыру	Мәгълүматны яклауның оештыру чараларын гамәлгә ашыру: ИТ-инфраструктураны куллануны чикләү; саклау режимын оештыру (аерым алганда, техник чараларга керү мөмкинлеген чикләү); орган (оешма) персоналына мәгълүмат бирү һәм өйрәтү
4	Мәгълүматны яклау чаралары катгыйлығы	Мәгълүматны яклау чараларыннан файдаланып, компенсацияләүче чараларны гамәлгә ашыру мөмкинлеген, мәгълүматны яклау чараларын (кирәк булганда) сайлап алуны бәяләү. Мәгълүматны яклау чараларын көйләү эшләрен башкару
5	Куркынычсызлык вакыйгаларын анализлау оешмасы	Куркынычсызлыктан файдалануның омтылышларын ачыклау һәм блоклау максатыннан, куркынычсызлык вакыйгаларын һәм башка мәгълүматларны теркәү нәтижәләрен дайми күзәтү һәм анализлау
6	ИТ-инфраструктурага үзгәрешләр керту	ИТ-инфраструктурага үзгәрешләр керту программа һәм программа-аппарат чаралары конфигурациясенә үзгәрешләр керту гамәлләрен үз эченә ала (шул исәптән, төшереп калдыру (эксплуатациядән чыгару)).

4.2 һәм 4.3 нче таблицалар нигезендә органда (оешмада) операцияләрнең атамасын, операцияләрне, башкаручыларны тасвирлауны, дәвамлылыгын, керү һәм ял күрсәткечләрен үз эченә алган операцияләрнең жентекле тасвирламасы эшләнергә тиеш.

Операцияләрнең деталь тасвирламасы орган (оешма) мәгълүматын яклау буенча оештыру-курсәтмә документларына кертелә.

Программа, программа-аппарат чараларының яңарышларын алу, урнаштыру һәм тест үткәрү мөмкин булмаган очракта мәгълүматны яклауның компенсацияләү чаралары күрелә.

Мәгълүматны яклау буенча компенсацияләүче чараларны сайлау, МС эшчәнлегенең архитектурасын һәм үзенчәлекләрен исәпкә алыш, оператор тарафыннан гамәлгә ашырыла, шулай ук программа, программа-аппарат чараларының житешсезлекләрен эксплуатацияләү ысуулларын да исәпкә алыш.

Житешсезлекләрне эксплуатацияләү мөмкинлеген булдырмауга юнәлтелгән оештыру һәм техник чаралар түбәндәгеләр булырга мөмкин:

- үтэлүе ачыкланган житешсезлеклэрне эксплуатацияләүгэ ярдэм итәргә мөмкин булган МС кимчелекле компонентларының конфигурациясен үзгәртү, шул исәптән аларның функцияләренә керү мөмкинлеген бирү өлешендә;
- житешсезлекле программа, программа-аппарат чарапарыннан файдалану яки аларны эшләү режимына күчерү, ачыкланган житешсезлекләрдән файдалануга бәйле функцияләрне үтәүне чикли торган (мәсәлән, кимчелекле хезмәтләрне һәм чөлтәр беркетмәләрен сүндерү) режимын чикләү;
- серверларны, телекоммуникация жиһазларын һәм элемтә каналларын резервлауны да керте, МС компонентларын резервлау;
- МСда житешсезлекләрдән файдалану билгеләрен ачыклауны тәэмин итүче мәгълүматны яклау чарапарының хәлиткеч кагыйдәләрен, сигнатурлардан файдалану;
- мәгълүмати куркынычсызлыкны мониторинглау һәм житешсезлекләрне файдалану мөмкинлегенә бәйле рәвештә МСда мәгълүматның куркынычсызлык вакыйгаларын ачыклау.