

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ВАЗИРЛАР МАҲКАМАСИНИНГ
ҚАРОРИ**

**МЕВА ВА САБЗАВОТЛАРДАН ОЛИНГАН ШАРБАТ МАҲСУЛОТЛАРИНИНГ
ХАВФСИЗЛИГИ ТўҒРИСИДАГИ УМУМИЙ ТЕХНИК РЕГЛАМЕНТНИ
ТАСДИҚЛАШ ҲАҚИДА**

«Техник жиҳатдан тартибга солиш тўғрисида»ги Ўзбекистон Республикаси Қонунига мувофиқ, шунингдек, мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлигига қўйиладиган ягона талабларни белгилаш мақсадида Вазирлар Маҳкамаси қарор қилади:

1. Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги умумий техник регламент (кейинги ўринларда — Техник регламент) ва уни жорий этиш схемаси **1** ва **2-иловаларга** мувофиқ тасдиқлансин.

Техник регламент расмий эълон қилинган кундан бошлаб ўн саккиз ой ўтгач амалга киритилсин.

2. «Техник жиҳатдан тартибга солиш тўғрисида»ги Ўзбекистон Республикасининг Қонуни талабларига мувофиқ техник регламентлар амалга киритилиши муносабати билан уларда кўрсатилган маҳсулотлар ва хизматларни стандартлаштириш бўйича илгари қабул қилинган норматив ҳужжатлар мажбурийлик хусусиятини йўқотиши ва белгиланган тартибда қўлланилишида ихтиёрийлик касб этиши маълумот учун қабул қилинсин.

3. «Ўзстандарт» агентлиги манфаатдор вазирлик ва идоралар билан биргаликда Техник регламент амалга киритилган кундан бошлаб мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларини стандартлаштириш бўйича норматив ҳужжатларни қўллашда уларнинг мажбурийлик хусусиятини бекор қилиш ва ихтиёрийлигини таъминлаш юзасидан белгиланган тартибда чора-тадбирлар кўрсин.

4. «Ўзбекизоқовқатхолдинг» ХК, «Ўзстандарт» агентлиги Ўзбекистон Миллий телерадиокомпанияси билан биргаликда Техник регламентнинг мақсадлари, мазмуни ва уни қўллаш тартиби тўғрисида аҳоли, вазирликлар, идоралар ва бошқа ташкилотлар ҳамда тадбиркорлик субъектларининг кенг хабардор қилинишини таъминласинлар.

5. Мазкур қарорнинг бажарилишини назорат қилиш Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг аграр ва озиқ-овқат соҳаларини ривожлантириш масалалари бўйича ўринбосари Ў.И. Барноевга ҳамда Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг саноатни ва кооперация алоқаларини ривожлантириш масалалари бўйича маслаҳатчиси Б.А. Ходжаевга юклансин.

Ўзбекистон Республикасининг Бош вазири А. АРИПОВ

Тошкент ш.,
2020 йил 4 март,
119-сон

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 4 мартдаги 119-сон қарорига
1-ИЛОВА

**Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги
умумий техник регламент**

1-боб. Умумий қоидалар

1-§. Мақсади ва қўллаш доираси

1. Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги умумий техник регламент (кейинги ўринларда — Техник регламент) инсоннинг ҳаёти ва соғлиғига зарар етказилишидан сақлаш мақсадида мева, сабзавотлар ва резавор мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлигига бўлган талабларни белгилайди.

2. Техник регламентнинг техник жиҳатдан тартибга солинадиган объектларига ишлаб чиқариш технологик жараёнлари, транспортда ташиш, сақлаш ва ташишга бўлган талаблар ўрнатилган мева ва (ёки) сабзавотлар ва (ёки) резавор мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотлари киради.

Техник регламент одамларнинг ҳаёти ва соғлиғини муҳофаза қилиш ва сотиб олувчиларнинг (истеъмолчиларнинг) адашишига олиб келувчи ҳаракатлардан огоҳлантириш мақсадида объектларга нисбатан қуйидаги талабларни ўрнатади:

мевалар ва (ёки) сабзавотлар ва (ёки) резавор мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотларига қўйиладиган талаблар;

мевалар ва (ёки) сабзавотлар ва (ёки) резавор мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқариш, транспортда ташиш, сақлаш ва ташиш жараёнларига қўйиладиган талаблар;

мевалар ва (ёки) сабзавотлар ва (ёки) резавор мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотларини идентификация қилиш қоидалари;

мевалар ва (ёки) сабзавотлар ва (ёки) резавор мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотларини тамғалашга қўйиладиган талаблар.

3. Техник регламент шахсий истеъмол учун ишлаб чиқарилган ва Ўзбекистон Республикаси ҳудудида муомалага чиқариш учун мўлжалланмаган ҳамда экспортга мўлжалланган мева ва (ёки) сабзавот ва (ёки) резавор мевалардан олинган шарбат маҳсулотларига татбиқ этилмайди.

2-§. Атамалар ва таърифлар

4. Техник регламентни қўллаш мақсадлари учун қуйидаги атамалар ва таърифлардан фойдаланилади:

шарбат — ачитилмаган, аммо ачиши мумкин бўлган сифатли, тегишли даражада пишган, янги мева, сабзавотлар ва резавор меваларнинг ейишли қисмларига ёки тегишли ишлов бериш ёрдамида шикастланмаган янги ҳолда сақланган мева, сабзавотлар ва резавор меваларга жисмоний таъсир кўрсатиш йўли билан олинган суюқлик;

тўғридан-тўғри сиқилган шарбат — янги ёки янги ҳолатда сақлаб қўйилган мева, сабзавотлар ва резавор меваларга механик ишлов бериш йўли билан ишлаб чиқарилган шарбат;

тўғридан-тўғри сиқилган янги шарбат — истеъмолчилар иштирокида ишлаб чиқарилган ва консервация қилинмаган тўғридан-тўғри сиқилган шарбат;

тикланган шарбат — концентрация қилинган шарбат ёки концентрация қилинган шарбат ва тўғридан-тўғри сиқилган шарбат ҳамда ичимлик сувидан ишлаб чиқарилган шарбат. Тикланган мева, сабзавот, резавор мева шарбати концентрация қилинган мева шарбатлари, сабзавот пастаси ҳамда мева ёки сабзавот пюреларининг тикланиши йўли билан ҳам ишлаб чиқарилиши мумкин;

концентрация қилинган шарбат — тўғридан-тўғри сиқилган шарбатга нисбатан эрийдиган қуруқ моддалар таркибини камида икки баробар кўпайтиришни таъминлаган ҳолда тўғридан-тўғри сиқилган шарбатдан унинг таркибидаги сувли қисмини жисмоний таъсир остида олиб ташлаш йўли билан ишлаб чиқарилган шарбат;

диффузион шарбат — бир турдаги янги мевалар ва сабзавотлар ёки қуритилган мевалар ва сабзавотлардаги экстрактив моддаларни ичимлик суви ёрдамида олиш йўли билан ишлаб чиқарилган шарбат, бу мевалардаги шарбат уларга механик ишлов бериш йўли билан олинмайди;

аралаштирилган шарбат (бойитилган) — турли, икки ва ундан ортиқ турдаги шарбатларни аралаштириш йўли билан ишлаб чиқарилган шарбат (шакар ёки шакар сиропи билан);

нектар — мева ёки сабзавот пюреси, концентрация қилинган мева ёки сабзавот пюресини ичимлик суви билан шакар ёки шакар моддалари ёки асал, ширин қилувчи моддалар ҳамда табиий озиқ-овқат хушбўй ҳид берувчиларини қўшиб ёки уларни қўшмаган ҳолда

аралаштириш йўли билан ишлаб чиқарилган суюқ ачитилмаган, ачиши мумкин бўлган озиқ-овқат маҳсулоти;

таркибида шарбат бўлган мевали ва сабзавотли ичимлик — мева ёки сабзавот пюреси, концентрация қилинган мева ёки сабзавот пюресини ичимлик сув билан аралаштириш йўли билан ишлаб чиқарилган, ачитилмаган, ачиши мумкин бўлган суюқ озиқ-овқат маҳсулоти. Ундаги шарбатнинг ёки мева ва сабзавот пюресининг энг кичик ҳажми улуши камида 10 фоизни ёки бундай маҳсулот лимон ёки лайм шарбатидан юқорида кўрсатилган усул билан тайёрланган бўлса камида 5 фоизни ташкил қилади;

морс — резавор меваларга механик ишлов бериш йўли билан, уларга ичимлик суви, шакар ёки шакар моддалари ёки асал қўшиш орқали олинган шарбат ва (ёки) пюредан тайёрланган суюқ озиқ-овқат маҳсулоти. Ундаги шарбатнинг ёки пюренинг энг кичик ҳажми улуши камида 15 фоизни ташкил қилади;

концентрация қилинган морс — морсга нисбатан эрийдиган қуруқ моддалар таркибини камида икки баробар кўпайтиришни таъминлаган ҳолда морсдан унинг таркибидаги сувли қисмини жисмоний таъсир остида олиб ташлаш йўли билан ишлаб чиқарилган морс;

мева (сабзавот) пюреси — механик ишлов бериш — бутун ёки пўстлоғидан тозаланган янги ёки янги ҳолатда сақлаб қўйилган меваларнинг (сабзавотларнинг) ейишли қисмини, кейинчалик шарбатни мева (сабзавот) қуйқасидан (мякоть) ажратиб олмаган ҳолда, майдалаш ва янчиш йўли билан ишлаб чиқарилган ачитилмаган, ачиши мумкин бўлган озиқ-овқат маҳсулоти;

аралаштирилган мева (сабзавот) пюреси — турли, икки ва ундан ортиқ турдаги пюреларни аралаштириш йўли билан ишлаб чиқарилган ачитилмаган, ачиши мумкин бўлган озиқ-овқат маҳсулоти;

концентрация қилинган мева (сабзавот) пюреси — бир хил номли пюрега нисбатан эрийдиган қуруқ моддалар таркибини камида 50 фоизга кўпайтиришни таъминлаган ҳолда мева (сабзавот) пюресидан унинг таркибидаги сувли қисмини жисмоний таъсир остида олиб ташлаш йўли билан ишлаб чиқарилган озиқ-овқат маҳсулоти. Концентрация қилинган мева (сабзавот) пюресига бир хил номли меваларнинг (сабзавотларнинг) концентрация қилинган табиий ҳушбўй ҳид берувчи моддаларини қўшиш мумкин;

табиий ҳушбўй мева (сабзавот) моддалари — мева (сабзавотлар) ёки улардан олинган шарбатларга табиий таъм ва ҳид бағишловчи ва шундай мевалар ёки сабзавотлар ва улардан олинган шарбатлардан физик усуллар билан олинган учувчан ва ноучувчан табиий бирикмалар аралашмаси;

концентрация қилинган табиий ҳушбўй мева (сабзавот) моддалари — бир хил номли мевалар ёки сабзавотлар ва улардан олинган шарбатлардан физик усулларни қўллаган ҳолда ишлаб чиқарилган, таркибида табиий ҳушбўй мева (сабзавот) моддалари (учувчан ва ноучувчан табиий бирикмалар) бўлган суюқ маҳсулотлар бўлиб, уларнинг миқдори мева ёки сабзавотлар ва улардан олинган шарбатлардаги табиий миқдоридан камида тўрт баробар кўпдир;

цитрус мевалар хужайралари — таркибида шарбат бўлган ёки бўлмаган, цитрус меваларнинг ейишли қисмининг ички сегментини шакллантирувчи ва цитрус меваларнинг эпидермис ҳамда субэпидермал хужайраларидан тузилган катта миқдордаги ҳажмли қобикли тузилмалар;

мева (сабзавот) қуйқаси (мякоть) — меваларга (сабзавотларга) ишлов бериш вақтида уларнинг бузилган тўқималаридаги эримайдиган муаллақ заррачалардан иборат аралашма;

шарбат маҳсулоти — бу мева, сабзавот, резавор мевалар шарбати; мева, сабзавот, резавор мевалар нектари; таркибида шарбат бўлган ичимликлар; морслар; ишлаб чиқарилиши ва ишлов берилиши усулларида қатъи назар мева (сабзавот) пюрелари;

болалар озуқа маҳсулотлари учун шарбат маҳсулотлари — кичик ёшдаги (3 ёшгача), мактабгача ёшдаги (3 дан 6 ёшгача) ва мактаб ёшидаги (6 ва ундан юқори) болалар озуқаси учун мўлжалланган ва тегишли ёш гуруҳидаги болалар организмнинг физиологик эҳтиёжларига жавоб берувчи шарбат маҳсулотлари;

шарбат маҳсулотини консервация қилиш — микробиологик барқарорлик ва маҳсулотнинг яроқлилик муддати давомида ишлаб чиқарувчи томонидан ўрнатилган шароитларда сақлашда уларнинг хавфсизлигини таъминловчи, шарбат маҳсулотини герметик ёпилган қадокқа жойлаштирилишидан аввал ва жойлаштирилганидан сўнг унга теплофизик ишлов бериш жараёни;

мевалар — ушбу Техник регламентга 1-иловада санаб ўтилган экиладиган ва ёввойи мевали ўсимликларнинг ейишли ширали мевалари;

сабзавотлар — ушбу Техник регламентга 1-иловада санаб ўтилган ўтсимон ўсимликларнинг ейишли ширали қисмлари мевалари;

резавор мевалар — ушбу Техник регламентга 1-иловада санаб ўтилган юпка қобиқли, ширали мағизга эга, одатда ичида бир нечта қаттиқ улуғлари бўлган мевалар.

3-§. Шарбат маҳсулотининг муомаласи қондалари

5. Шарбат маҳсулотлари Техник регламент талабларига жавоб берган тақдирда Ўзбекистон Республикаси бозорига муомалага киритилади.

6. Техник регламент талабларига мос келувчи ва мувофиқликни баҳолаш (тасдиқлаш) жараёнидан ўтганидан сўнг шарбат маҳсулотлари бозордаги маҳсулот муомаласи (мувофиқлиги)нинг ягона белгиси билан таъминланади.

7. Шарбат маҳсулотининг ҳар бир туркуми муомалага киритилганида унга сифат тўғрисидаги ҳужжат илова қилинади.

Ҳужжат қуйидагиларни ўз ичига олиши керак:

шарбат маҳсулотининг номи;

ишлаб чиқарувчи ёки сотувчининг номи, уларнинг жойлашган жойи;

шарбат маҳсулотига талабларни белгиловчи Техник регламентнинг белгиси;

шарбат маҳсулотининг Техник регламент талабларига мувофиқлигини тасдиқловчи синовларнинг норматив кўрсаткичлари ва ҳақиқий натижалари;

шарбат маҳсулотларида компонентлар ва озик-овқат қўшимчаларининг мавжудлиги тўғрисидаги маълумотлар;

ишлаб чиқариш санаси;

шарбат маҳсулотларининг яроқлилик муддати;

сақлаш шароитлари;

Техник регламент талабларига жавоб бермайдиган ёки яроқлилик муддати тугаган шарбат маҳсулотларини утилизация қилиш ёки уларни йўқ қилиш шартлари;

сертификатлаштириш тўғрисидаги маълумотлар;

сифатни тасдиқловчи ҳужжатнинг берилган санаси ва рақами;

сифатни тасдиқловчи ҳужжатни расмийлаштирган шахснинг имзоси.

4-§. Шарбат маҳсулотини идентификация қилиш

8. Техник регламент қўлланилувчи шарбат маҳсулотининг техник жиҳатдан тартибга солинувчи объектлар сирасига тегишлилигини белгилаш мақсадида шарбат маҳсулотининг идентификацияси манфаатдор шахслар томонидан истеъмол қадокларига туширилган ёки муҳсулотларга илова қилинадиган ҳужжатларда кўрсатилган номларини ушбу Техник регламентнинг 2-параграфидан назарда тутилган номлари билан солиштириш орқали тадқиқотлар (синовлар) ўтказмаган ҳолда амалга оширилади.

9. Шарбат маҳсулотининг ўз номига мувофиқлигини белгилаш мақсадида шарбат маҳсулотининг идентификацияси маҳсулотнинг физик-кимёвий, органолептик ва бошқа кўрсаткичларини биргаликда баҳолаш йўли билан амалга оширилади ва уларга қуйидагилар киради:

шарбат маҳсулотининг ушбу Техник регламентнинг 2-параграфиди кўрсатилган белгилари;

тегишли шарбат маҳсулотини ишлаб чиқариш учун фойдаланиладиган мева, сабзавот ва резавор мевалар номлари;

эрийдиган куруқ моддаларнинг шарбатлар ва мевали (сабзавотли) пюрелар таркибидаги миқдори;

мева (сабзавот) нектарларидаги, морслардаги, мева ва сабзавот ичимликларидаги шарбат, мева (сабзавот) пюреларининг энг кичик ҳажми улуши, шунингдек, истеъмолчиларнинг (сотиб олувчиларнинг) адашишига шубҳа туғилганидаги шарбат, мева ва сабзавот пюреларининг улар учун хос бўлган сортли, географик, иқлимий, қишлоқ хўжалиги ва технологик омилларни ҳисобга олган ҳолдаги кимёвий таркибининг мумкин бўлган табиий хусусиятлари ҳақидаги маълумотлар.

2-боб. Шарбат маҳсулотлари хавфсизлигига қўйиладиган талаблар

1-§. Шарбат маҳсулотлари хавфсизлигига қўйиладиган гигиеник талаблар

10. Республика ҳудудида муомала бўлган шарбат маҳсулотлари инсон ҳаёти ва соғлигига зарар етказмаслиги ва ушбу Техник регламентга 2-иловага мувофиқ консервация қилинган шарбат маҳсулоти (саноат стериллиги талаблари) шарбат маҳсулотлари хавфсизлигининг кимёвий кўрсаткичлари талаблари ва рН 3,8 ва ундан паст миқдорда углекислота қўшилган газланган ва консервация қилинган шарбат маҳсулотлари ҳамда концентрация қилинган морслар ва концентрация қилинган мева (сабзавот) пюрелари хавфсизлигининг микробиологик кўрсаткичлари талабларига жавоб бериши лозим.

11. Болалар озуқаси учун шарбат маҳсулоти ушбу Техник регламентга 2-иловага мувофиқ патоген микроорганизмларнинг гигиеник ва микробиологик кўрсаткичлари қисми талаблари, шунингдек, унинг хавфсизлик талабларига жавоб бериши лозим.

12. Болалар озуқаси учун шарбат маҳсулотини ишлаб чиқаришда таркибида генетик жиҳатидан модификация қилинган (генетик-инженерлик, трансген) организмлар (кейинги ўринларда ГМО деб аталади) бўлган мевалар ва сабзавотлар, концентрация қилинган диффузион шарбат, шунингдек, таркибида ГМО бўлган қўшимча компонентлар ва озуқавий қўшимчалар, ширин қилувчи моддалар (қандли диабет билан касалланган болалар учун мўлжалланган махсус шарбат маҳсулотлари бундан мустасно), хушбўй ҳид берувчилар (табиий хушбўй ҳид берувчилардан ташқари) ва бошқа компонентлар ва озуқавий қўшимчалар қўшишга йўл қўйилмайди.

13. Кичик ёшдаги болалар учун шарбат маҳсулотларига хушбўй ҳид берувчилар, ранг берувчи моддалар, консервантлар ва ранг берувчи экстрактларни қўшишга йўл қўйилмайди.

14. Болалар учун тайёр шарбат маҳсулотлари таркибидаги эрийдиган куруқ моддалар миқдори қуйидагича бўлиши лозим:

а) кичик ёшдаги болалар учун:

камида 4 фоиз ва 16 фоиздан кўп эмас — мевадан тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун ва уларнинг сабзавот шарбати қўшилган маҳсулотлари учун;

камида 4 фоиз ва 10 фоиздан кўп эмас — сабзавотдан (сабзи ва қовоқдан тайёрланган шарбат маҳсулотлари бундан мустасно) тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун ва уларнинг мева шарбати қўшилган маҳсулотлари учун;

камида 4 фоиз ва 11 фоиздан кўп эмас — сабзи ва қовоқдан тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун ва уларнинг мева шарбати қўшилган маҳсулотлари учун;

б) мактабгача ва мактаб ёшидаги болалар учун:

16 фоиздан кўп эмас — мевадан тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун ва уларнинг сабзавот шарбати қўшилган маҳсулотлари учун;

10 фоиздан кўп эмас — сабзавотдан (сабзи ва қовоқдан тайёрланган шарбат маҳсулотлари бундан мустасно) тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун ва уларнинг мева шарбати қўшилган маҳсулотлари учун;

11 фоиздан кўп эмас — сабзи ва қовоқдан тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун.

15. 5-оксиметилфурфурол таркиби: болалар озуқаси учун цитрус мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотларида 10 mg/l дан, болалар озуқаси учун бошқа мева ва сабзавотлардан тайёрланган шарбат маҳсулотларида 20 mg/l дан ошмаслиги лозим.

16. Кичик ёшдаги болалар учун шарбат маҳсулотларидаги титрланадиган кислоталарнинг оғирлик улуши цитрус мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотлар учун 1,2 фоиздан ошмаслиги (сувсиз лимон кислотасига нисбатан ҳисобланганда) ва бошқа мевалардан (сабзавотлардан), мева ва сабзавот нектарларидан, цитрус мевалардан тайёрланган, таркибида мева ва сабзавот шарбати бўлган ичимликлардан тайёрланган шарбат маҳсулотлар учун 0,8 фоиздан ошмаслиги лозим (олма кислотасига нисбатан ҳисобланганда).

17. Мактабгача ва мактаб ёшидаги болалар учун мева ва сабзавотлардан тайёрланган шарбат маҳсулотларидаги титрланадиган кислоталарнинг оғирлик улуши 1,3 фоиздан ошмаслиги лозим (цитрус мевалардан тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун сувсиз лимон кислотасига нисбатан ҳисобланганда, бошқа турдаги мева ва сабзавотлардан тайёрланган шарбат маҳсулотлари учун олма кислотасига нисбатан ҳисобланганда).

18. Кичик ёшдаги болалар учун таркибида мева ва сабзавот қуйқаси (мякоть) бўлган шарбат маҳсулотлари гетерогенлик даражасини камайтириш мақсадида гомогенизация қилиниши лозим.

19. Кичик ёшдаги болалар учун шарбат маҳсулотлари муомалага 0,35 литрдан кўп бўлмаган қадокларда муомалага киритилиши лозим.

20. Таркибида мева ва сабзавот шарбатлари бўлган ичимликлардан ташқари бошқа шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда фақат ушбу параграфда ва ушбу Техник регламентга 3-иловада номлари, таркиби ва технологик вазифалари кўрсатилган компонент ва озиқ-овқат қўшимчалари қўлланилиши мумкин.

21. Шарбат маҳсулотлари таркибидаги компонентлар ва озиқ-овқат қўшимчаларнинг миқдори мева ва сабзавотлардан тайёрланган, концентрация қилинмаган шарбат маҳсулотларига нисбатан белгиланади.

Кўрсатилган компонентлар ва озиқ-овқат қўшимчаларининг таркибий миқдори ушбу Техник регламентга 1-илова талабларига мувофиқ, концентрация қилинган шарбатлар, концентрация қилинган морслар ва концентрация қилинган мева ва сабзавот пюреларига нисбатан бир номдаги тикланган шарбатлардаги ёки мева (сабзавот) пюресидаги эрийдиган қуруқ моддаларнинг минимал миқдоридан келиб чиқиб ҳисобланади.

22. Таркибида шарбат бўлган ичимликларни ишлаб чиқаришда ушбу параграф ва ушбу Техник регламентга 3-иловада кўрсатилган компонентлар ва озиқ-овқат қўшимчалари билан бир қаторда техник тартибга солиш соҳасидаги норматив ҳужжатларга асосан бошқа компонентлар ва озиқ-овқат қўшимчалар ишлатилиши мумкин.

23. Шарбатлар ва пюреларни тиклаш учун ишлатиладиган ичимлик сув, таркибида нитрат миқдори 25 mg/l дан, натрий миқдори 50 mg/l дан ортиқ бўлмаган қўшимча талабларга жавоб бериши лозим.

24. Шарбатлар, нектарлар, таркибида шарбат бўлган ичимликларни бойитиш учун ушбу Техник регламентнинг 26-бандида номлари кўрсатиб ўтилган озиқ-овқат ва (ёки) биологик фаол моддалар ишлатилиши мумкин.

25. Шарбат маҳсулоти, агар айнан шу маҳсулотнинг 300 миллилитрида камида битта озиқ-овқат ва (ёки) биологик фаол моддаларнинг миқдори Техник регламентга асосан тавсия қилинадиган асосий озиқ-овқат моддаларига бўлган ўртача кунлик эҳтиёжга нисбатан камида 15 фоиз ва кўпи билан 50 фоизни ташкил этса, бойитилган ҳисобланади.

26. Бойитилган шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда озиқ-овқат ва (ёки) биологик фаол моддалар сифатида озиқ-овқат саноатида белгиланган тартибда рухсат этилган витаминлар, витаминга ўхшаш моддалар, каротиноидлар, минерал моддалар, органик кислоталар, озиқ-овқат толалари, политўйинмаган ёғ кислоталари, полисахаридлар, полифенол кислоталар, периодиклар, фитостеринлар, флавоноидлар ишлатилиши мумкин.

Бошоқли ўсимликлар, дуккакли ўсимликлар, ёнғоқлар экстрактлари, озиқ-овқат саноатида белгиланган тартибда қўлланилиши мумкин бўлган бошқа ўсимлик экстрактлари озиқ-овқат ва биологик фаол моддалар манбаи бўлиши мумкин.

Бойитилган шарбат маҳсулотининг бир хиллигини таъминлаш учун унга лецитин озиқ-овқат маҳсулотини қўшиш мумкин. Шарбатнинг эрийдиган қуруқ моддаларининг ўрнини қоплаш учун кўрсатиб ўтилган моддаларни қўшишга йўл қўйилмайди.

27. Шарбатлар, мева ва сабзавот нектарлари, мева ва сабзавот пюрелари, концентрация қилинган шарбатлар ва концентрация қилинган мева ва (ёки) сабзавот пюреларини ишлаб чиқаришда хушбўй ҳид берувчиларни ишлатиш тақиқланади.

28. Таъмини бирхиллаштириш мақсадида шарбатларга шакар ёки шакар моддалар ёки уларнинг эритмалари ёки сиропларини тайёр маҳсулот оғирлигининг 1,5 фоиздан кўп бўлмаган миқдорда қўшиш мумкин ва шарбатнинг эрийдиган қуруқ моддалари ўрнини босиш мақсадида амалга оширилиши мумкин эмас. Тўғридан-тўғри сиқилган шарбатларга шакар ва шакар моддалар сиропини эрийдиган қуруқ моддалар ўрнини босиш мақсадида қўшишга йўл қўйилмайди.

29. Шакар ёки шакар моддалар ва шарбат кислоталилиги регуляторларининг бир вақтнинг ўзида битта шарбатга қўшиш тақиқланади.

30. Болалар озуқаси учун шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда ишлатиладиган компонентлар ва озиқ-овқат қўшимчалари, Техник регламентнинг **20 — 29, 31 — 34-бандларида** белгиланган талаблар ва ушбу параграфда ўрнатилган талабларга жавоб бериши лозим.

31. Кичик ёшдаги болалар учун шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда фақат сут, вино, олма кислоталарининг ва улар тузларининг табиий изомерларини қўллаш мумкин.

32. Ош тузининг миқдори, агар болалар учун мўлжалланган сабзавотлардан тайёрланган шарбат маҳсулотларига қўшилса, қуйидаги миқдорда бўлиши керак:

кўпи билан 0,4 фоиз — ёш болалар учун. 12 ойдан ошган болалар учун мўлжалланган томат шарбати бундан мустасно;

кўпи билан 0,6 фоиз — 12 ойдан ошган болалар учун мўлжалланган томат шарбати учун;

кўпи билан 0,6 фоиз — мактабгача ва мактаб ёшидаги болалар учун.

33. Агар болалар овқатлари учун мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари таркибига аскорбин кислотаси ва темир моддаси кирган озуқавий ва биологик фаол моддалар билан бойитилса, аскорбин кислотасининг миқдори бир килограмм тайёр маҳсулот учун 750 миллиграмдан, темир моддасининг миқдори бир килограмм тайёр маҳсулот учун 30 миллиграмдан ошмаслиги керак.

34. Болалар озуқаси учун фойдаланиладиган шарбат маҳсулотлари таркибига қўшилган шакар ва шакарлар миқдори мевали ва сабзавотли нектар ёки таркибида шарбат бўлган мевали ва/ёки сабзавотли ичимлик тайёр массасининг 10 фоизидан ва тайёр морс массасининг 12 фоизидан кўп бўлмаслиги шарт. Мевали шарбатлар таркибига шакар ва шакарлар қўшишга йўл қўйилмайди.

35. Шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда ушбу Техник регламентга **3-иловада** номи ва рухсат этилган қолдиқ миқдори кўрсатилган озиқ-овқат қўшимчалари ва технологик воситалар ишлатилиши керак.

2-§. Шарбат маҳсулотларини ташиш ва муомаласига қўйиладиган талаблар

36. Ишлаб чиқарувчилар, сотувчилар ва ишлаб чиқарувчи томонидан ваколат берилган шахслар шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқариш ва уларни муомалага чиқариш ишларини Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги ва Техник регламент талабларига мувофиқ амалга оширишлари шарт.

37. Шарбат маҳсулотлари озиқ-овқат маҳсулотларини ташиш учун мўлжалланган танкерлар, резервуарлар, флексийен танкларда ташилиши керак.

38. Шарбат маҳсулотларини тўлдирилган ҳолда ташишда фойдаланиладиган транспорт воситалари юк қисмларининг ички юзаларини (танкерлар, резервуарлар ва флексийн танкларни) ювишда ишлатиладиган сув, техник тартибга солиш доирасидаги норматив ҳужжатларда белгиланган талабларга мос бўлиши керак.

39. Шарбат маҳсулотларини ташиш учун ишлатиладиган транспорт воситалари ва/ёки идишлар ёки махсус идишлар бундай маҳсулотларнинг зарур ҳароратини сақлаб туриш учун мос равишда жиҳозланган бўлиши керак.

40. Шарбат маҳсулотининг ҳар бир тўпи муомалага чиқарилганда Техник регламентнинг талабларига мувофиқлигини тасдиқлаш тўғрисидаги маълумотларга эга бўлган юк ҳужжатлари илова қилиниши керак.

41. Шарбат маҳсулотларини сақлаш ва сотишда уларга сақлаш шартлари ва сақлаш муддати тўғрисидаги маълумотлар илова қилиниши керак.

3-§. Шарбат маҳсулотларини утилизация қилиш жараёнига қўйиладиган талаблар

42. Техник регламент талабларига жавоб бермайдиган шарбат маҳсулотлари техник тартибга солиш доирасидаги норматив ҳужжатларга мувофиқ ваколатли органларнинг қарори билан қайтарилиши ёки йўқ қилиниши керак.

43. Шарбат маҳсулотларини утилизация қилиш (қайта ишлаш) таркибига маҳаллий давлат ҳокимияти органлари, давлат назорати органлари ва жамоатчилик вакиллари қирадиган комиссия иштирокида амалга оширилади.

44. Шарбат маҳсулотларини йўқ қилиш усуллари ва шартлари унинг эгаси томонидан тегишли давлат органи билан келишилади.

3-боб. Тамғалаш ва қадоқлашга, намуналарни танлашга, уларни синашга ва хавфсизлик талабларига мувофиқлигини баҳолашга қўйиладиган талаблар

1-§. Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларини тамғалаш ва қадоқлашга қўйиладиган талаблар

45. Шарбат маҳсулотларини тамғалаш Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 12 июлдаги 490-сон қарори билан тасдиқланган Озиқ-овқат маҳсулотини тамғалаш юзасидан унинг хавфсизлиги тўғрисидаги **Умумий техник регламент** ва қадоқлаш Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 7 июлдаги 476-сон қарори билан тасдиқланган Озиқ-овқат маҳсулотларига тегиб турадиган қадоқларнинг хавфсизлиги тўғрисидаги Умумий техник регламент талабларига мувофиқ амалга оширилади.

46. Истеъмол идишларга қўйилган шарбат маҳсулотларини тамғалаш ва қадоқлаш техник жиҳатдан тартибга солиш доирасидаги меъёрий ҳужжатлар ва Техник регламентнинг ушбу боб **1-параграфи** талабларига мувофиқ бўлиши керак.

47. Мева ва сабзавот шарбатлари маҳсулотларининг номлари, кетма-кетлигидан қатъи назар, бундай маҳсулотларни ишлаб чиқариш учун ишлатиладиган мева ва сабзавотларнинг номларидан ҳосил бўлган олинган сўзларни ўз ичига олиши керак. Мева ва сабзавотларнинг ўзбек тилидаги номлари ушбу Техник регламентга **1-иловада** келтирилган номларга мувофиқ кўрсатилган.

«Мевалар», «резаворлар», «сабзавотлар» ёки «мевали», «резаворли», «сабзавотли» сўзлари ўрнига мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлар номларига қуйида келтирилган номлар киритилиши мажбурийдир:

«мевали шарбат», «резавор мевали шарбат», «сабзавотли шарбат» ёки «мевалардан олинган шарбат», «резавор мевалардан олинган шарбат», «сабзавотлардан олинган шарбат»;

«концентрация қилинган мевали шарбат», «концентрация қилинган резавор мевали шарбат», «концентрация қилинган сабзавотли шарбат» ёки «мевалардан олинган концентрация қилинган шарбат», «резавор мевалардан олинган концентрация қилинган шарбат», «сабзавотлардан олинган концентрация қилинган шарбат»;

«диффузион мева шарбати», «диффузион резавор мева шарбати», «диффузион сабзавот шарбати» ёки «мевалардан олинган диффузион шарбат», «резавор мевалардан олинган диффузион шарбат», «сабзавотлардан олинган диффузион шарбат»;

«мевали нектар», «резавор мевали нектар», «сабзавотли нектар» ёки «мевалардан олинган нектар», «резавор мевалардан олинган нектар», «сабзавотлардан олинган нектар»;

«шарбати бор мевали ичимлик», «шарбати бор резавор мевали ичимлик», «шарбати бор сабзавотли ичимлик» ёки «мевалардан олинган шарбати бор ичимлик», «резавор мевалардан олинган шарбати бор ичимлик», «сабзавотлардан олинган шарбати бор ичимлик»;

«резавор мевали морс» ёки «резавор мевалардан олинган морс»;

«мева пюреси», «резавор мева пюреси», «сабзавот пюреси» ёки «мевалардан олинган пюре», «резавор мевалардан олинган пюре», «сабзавотлардан олинган пюре»;

«концентрация қилинган мева пюреси», «концентрация қилинган резавор мева пюреси», «концентрация қилинган сабзавот пюреси» ёки «мевалардан олинган концентрация қилинган пюре», «резавор мевалардан олинган концентрация қилинган пюре», «сабзавотлардан олинган концентрация қилинган пюре».

48. Икки ёки ундан ортиқ турдаги мевалардан (сабзавотлардан, резавор мевалардан) тайёрланган шарбат маҳсулотларининг номи маҳсулот таркибига кирувчи шарбатларнинг ва (ёки) мева ва (ёки) сабзавот пюресининг номларини ўз ичига олиши керак ва тегишли шарбат ва (ёки) пюре ҳажм улуши камайиши тартибида кўрсатилади.

Икки ва ундан ортиқ мева ва (ёки) сабзавот турларидан тайёрланган шарбат маҳсулотлари номида шарбатлар ва (ёки) мевали ва (ёки) сабзавотли пюре номлари «аралашган мевали ва (ёки) резавор мевали ва (ёки) сабзавотли», «кўп мевали» («мульти мевали») ёки «кўп резавор мевали» («мульти резавор мевали») ёки «кўп сабзавотли» («мульти сабзавотли») сўзлари ёки мевалар ва сабзавотлар гуруҳининг номи билан алмаштирилиши мумкин.

49. Тўғридан-тўғри сиқилган шарбат номида ёки бевосита шарбат номига яқин жойда «тўғридан-тўғри сиқилган» сўзи кўрсатилиши шарт.

50. Тикланган шарбат номида ёки бевосита шарбат номига яқин жойда «тикланган» сўзи кўрсатилиши зарур.

51. Шакар, шакарлар ёки уларнинг аралашмалари қўшилган шарбатларнинг номлари «шакар билан» ёки «шакарлар билан» сўзлари билан тўлдирилиши лозим.

52. Агар там берувчилар мева-сабзавот нектарини ёки мева-сабзавот шарбатли ичимлик ишлаб чиқаришда ишлатилса, бундай нектар ёки шарбатли ичимликларнинг номларига «там берувчи билан» ёки «там берувчилар билан» сўзлари қўшилиши керак.

Озиқ-овқат маҳсулотларининг таркиби кўрсатилгандан сўнг бевосита «таркибида там берувчи (там берувчилар) мавжуд. Ҳаддан зиёд истеъмол қилинганда кучсизлантирувчи таъсир кўрсатиши мумкин» сўзлари қўшилиши керак.

Агар мева ва сабзавот нектарида ёки мева ва сабзавот шарбатли ичимликлар таркибида аспартам мавжуд бўлса, истеъмол қадоқоғида «таркибида фенилаланин манбаи мавжуд» деган ёзув жойлаштирилган бўлиши шарт.

53. Озуқавий туз қўшиб сабзавотдан ишлаб чиқарилган шарбатининг истеъмол қадоқларида бундай маҳсулотлар номи ёнига «туз билан» ёзуви жойлаштирилиши керак.

54. Асал қўшилган шарбат маҳсулотларининг номи ёнига «асал билан» ёзуви жойлаштирилиши керак.

55. Болалар озиқ-овқатлари учун шарбат маҳсулотларининг истеъмол қадоғида бундай маҳсулотларнинг номи ёки унинг ёнида «болалар овқатлари учун» ёки болаларнинг овқатланиши учун бундай маҳсулотларнинг мақсадини акс эттирувчи бошқа сўзлар, шунингдек, болаларнинг ёш тоифалари, бундай маҳсулотлар уларга мўлжалланганлиги тўғрисидаги маълумотлар акс эттирилиши ва истеъмол товарлари қадоқлари очилгандан кейин уларни сақлаш муддати ва шартлари бўйича тавсиялар жойлаштирилиши шарт.

56. Ҳаётнинг биринчи йилидаги болалар учун шарбат маҳсулотларининг истеъмол қадоғида боланинг ёши (ойлар билан) кўрсатилади, шу ёшдан бошлаб мазкур маҳсулотларни болалар рационига киритиш тавсия этилади ва уни истеъмоли тўғрисида тавсиялар берилади. Бунда тўрт ойдан кичик боланинг ёшини кўрсатишга йўл қўйилмайди.

57. Агар концентация қилинган шарбат ёки концентрация қилинган морс истеъмолчиларга сотилиши мўлжалланган бўлса ва истеъмол қилишдан олдин тикланиши лозим бўлса, уларни қайта тиклаш қодалари бундай маҳсулотларнинг истеъмол қадоқларида кўрсатилиши шарт.

58. Мева ва сабзавот нектарлари, морслар, мева ва сабзавот шарбатли ичимликларнинг истеъмол қадоқларида шарбат ва мева ва сабзавот пюресининг минимал ҳажми улуши тўғрисида маълумотлар бўлиши шарт.

59. Шарбатлар ва мева ва сабзавот нектарларининг истеъмол пакетларига тайёр маҳсулот таркибида тегишли қуйқанинг (мякоть) ҳажми улуши камида 8 фоиз бўлса, ёки агар бундай маҳсулот таркибида цитрус мевали ҳужайралар бўлса, «қуйқа билан» ёзуви жойлаштирилади.

60. Шарбат маҳсулотларини истеъмолчилар учун қадоқлашда «тиндирилган» ёзуви, чўкманинг масса улуши 0,3 фоиздан ошмаган тақдирда жойлаштирилади. Шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда аскорбин кислотасидан фойдаланиш тўғрисидаги маълумотлар, агар тайёр маҳсулотдаги аскорбин кислотасининг қолдиқ миқдори унинг табиий даражасидан ошмаса, бундай маҳсулотларнинг таркиби тўғрисидаги маълумотларда кўрсатилмайди.

Аскорбин кислотасини антиоксидант сифатида қўллаш шарбат маҳсулотининг истеъмол қадоғига «С витамини билан» ёзувини жойлаштириш учун асос ҳисобланмайди.

61. Бойитилган шарбат номида ёки бевосита шарбат номига яқин жойда «бойитилган» сўзи кўрсатилиши зарур. Қўшимча равишда бундай маҳсулотлар таркибига киритилган озиқ-овқат ва биологик фаол моддаларнинг номларини, шунингдек, ушбу моддаларни ўз ичига олган озиқ-овқат маҳсулотларининг номларини ёки ушбу моддалар гуруҳининг номини кўрсатишга йўл қўйилади.

62. Шарбат маҳсулотларининг номлари (мева, сабзавот, резавор мева номларидан сўз ҳосилалари) алоҳида ва тегишли ибораларда, агар фақат мазкур номлар ва иборалардан фойдаланиш истеъмолчиларни чалғитмаса, бундай мевалар ва сабзавотлардан шарбат маҳсулотларининг истеъмол қадоқларида кўрсатилиши мумкин.

63. Аниқ бир шарбат маҳсулотини ишлаб чиқаришда фойдаланилмаган мевалар, сабзавотлар, резавор мевалар, шарбатлар ва пюренинг график тасвирлари уларнинг истеъмол қадоқларида кўрсатилиши мумкин эмас.

64. Агар шарбат маҳсулотларига қўшилган углерод диоксидининг масса улуши 0,2 фоиздан кам бўлмаса, бундай маҳсулотларнинг истеъмол қадоқларида «газланган» сўзи кўрсатилиши шарт.

65. Зираворлар ва уларнинг экстрактлари қўшиб ишлаб чиқарилган шарбат маҳсулотларининг истеъмол қадоқларларида «зираворлар билан» ёзуви бўлиши ва тегишли зираворларнинг номлари кўрсатилиши шарт.

66. Шарбат маҳсулотларининг таркиби истеъмол қадоғида қуйидаги кетма-кетликда кўрсатилиши зарур:

а) шарбатга нисбатан:

шарбат номи;

мева (сабзавот) пюресининг номи;

озуқавий қўшимчалар ва компонентларнинг номи (улар қўлланилган ҳолатларда);

б) шарбатли ичимлик, морс, нектарга нисбатан:

шарбат номи;

мева (сабзавот) пюресининг номи;

озуқавий қўшимчалар ва компонентларнинг номи (улар қўлланилган ҳолатларда);

сув миқдори.

67. Агар шарбатлар ишлаб чиқаришда озиқ-овқат қўшимчалари ёки бошқа компонентлар ишлатилмаган бўлса, истеъмол қадоқларида шарбат таркиби кўрсатилмаслиги мумкин.

68. Агар шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда концентрация қилинган шарбатлар, концентрация қилинган мева (сабзавот) пюреси ишлатилганда, бундай маҳсулотларнинг таркиби тегишли шарбатлар, мева (сабзавот) пюре номларининг ҳажми улуши камайиши тартибида кўрсатилади ва бевосита ушбу кўрсатилган таркиб ёнида «концентрация қилинган шарбатлардан тайёрланган», «концентрация қилинган пюредан тайёрланган», «концентрация қилинган шарбат ва пюредан тайёрланган» ёзуви жойлаштирилади.

69. Аралаштирилган шарбат маҳсулотларининг таркиби ушбу маҳсулотларни ишлаб чиқариш учун ишлатилган барча шарбатлар ва мева (сабзавот) пюреси камайиш тартибида кўрсатилиши шарт.

70. Бойитилган шарбат маҳсулотларининг таркибида ушбу таркибга киритилган барча озиқ-овқат ва биологик фаол моддалар кўрсатилади.

71. Шарбат маҳсулотларининг таъмини ва ҳидини тиклаш учун ишлатилган концентрация қилинган табиий хушбўйлаштирувчи мевали ёки сабзавотли моддалар ва тикланган шарбатлар ишлаб чиқаришда концентрация қилинган шарбатлар ва пюрени қайта тиклаш учун ишлатилган ичимлик сув, тайёр маҳсулотлар таркибида кўрсатилмайди.

72. Шарбат маҳсулотларининг истеъмол қадоқларида ушбу маҳсулотни истеъмол қадоғи очилганидан кейин сақлаш шартлари тўғрисида тавсиялар кўрсатилади.

73. Истеъмолчилар учун мўлжалланмаган транспорт идишларига (танкерларга, резервуарларга, флексиён танкларга) жойлаштирилган шарбат маҳсулотларини тамғалаш Техник регламентда белгиланган талабларга мувофиқ бўлиши керак.

74. Шарбат маҳсулотининг партияси, ишлаб чиқарилган сана, ишлаб чиқарувчининг номи ва жойлашган жойи, шунингдек, хорижий ишлаб чиқарувчининг вазифаларини бажарадиган шахс (манзил, шу жумладан, маҳсулот ишлаб чиқарилган мамлакат ва жойи) тўғрисидаги маълумотлар бундай маҳсулотларнинг транспорт қадоқларида идентификация коди билан алмаштирилиши мумкин. Ушбу код юк ташиш ҳужжатларида аниқ кўрсатилиши шарт.

75. Агар калий казеинат ва натрий казеинатнинг қолдиқ миқдори концентрация қилинган шарбатлар ва концентрация қилинган пюре таркибида бўлса, бундай маҳсулотнинг транспорт қадоғида ва юк ташиш ҳужжатларида «таркибида калий казеинат мавжуд» ва «таркибида натрий казеинат мавжуд» деган сўзлар кўрсатилиши шарт.

76. Қадоқнинг юзасида маҳсулотнинг истеъмол хусусиятларини йўқотганидан ёки фойдаланилгандан кейин, ҳам маҳсулотни, ҳам қадоқни утилизация қилиш масаласини акс еттирувчи тамға назарда тутилади.

Шунингдек, ихтиёрий тамға сифатида маҳсулотнинг экологик хусусияти «экологик хавфсиз» ифодаси назарда тутилади.

Манипулятив белгиларга мисоллар:



					моддал арнинг минимал миқдор и ^{1,2} (20°С даража да фоизда)	ган курук моддал арнинг минимал миқдор и ^{3,4,5} (20°С даража да фоизда)	ёки сабзавот пюренинг минимал ҳажмулуши (фоизда)
0	1	2	3	4	5	6	7
1.	Ўрик	Абрикос	Apricot	Prunus armeniacaL.	11,2	10,2	40,0
2.	Беҳи	Айва	Quince	Cydonia oblonga Mill.	11,2	-	25,0
3.	Айиқтовон	Акай	Acai	Eyterpe Oleracea	-	3,4	-
4.	Тоғ олча	Алыча	Cherry Plum	Prunus ceracifera	12,0	-	25,0
5.	Ананас	Ананас	Pineapple	Ananas comosus (L.) Merrill Ananas sativis L. Schult. f.	12,8 ^{6,8}	11,2 ^{6,8}	40,0
6.	Аннона	Аннона колючая	Soursop	Annona muricata L.	14,5	-	25,0
7.	Тангачадор аннона	Аннона чешуйчатая	SugarApple	Annona squamosa L.	14,5	-	25,0
8.	Апельсин	Апельсин	Orange	Citrus sinensis (L.)	11,2 ⁶	10,0 ⁶	50,0
9.	Қизил апельсин	Апельсин красный	Red (blood) orange	Citrus sinensis (L.)	-	-	50,0
10.	Тарвуз	Арбуз	Water Melon	Citrullus lanatus (Thunb.) Matsum. & Nakaivar. Lanatus	8,0	-	40,0
11.	Ацерола Ғарбий Ҳиндистон олчаси, «Барбадос олчаси»	Ацерола («Западно-индийская вишня», «Барбадосская вишня»)	Acerola (West Indian Cherry)	Malpighia spp.(Moc. & Sesse)	6,5	-	25,0

1 2.	Банан	Банан	Banana	Musa species, including M. acuminata and M. paradisiaca but excluding Other plantains	-	20,0	25,0
1 3.	Барбарис	Барбарис	Barberry	Berberis vilgaris	-	-	25,0
1 4.	Бойзенов зира меваси	Бойзенова ягода (гибрид янгберри и малины)	Boysen-berry	Rubus ursinus Cham. & Schltldl.	10,0	-	25,0
1 5.	Брусника	Брусника	Lingon-berry	Vaccinium vitis-idaea L.	9,6		25,0
1 6.	Арпабодиён	Бузина	Elderberry	Sambucus nigra L. Sambucus canadensis	10,5	-	50,0
1 7.	Узум	Виноград	Grape	Vitis Vinifera L. or hybrids thereof Vitis Labrusca or hybrids thereof	15,9	13,5	50,0
1 8.	Олча	Вишня	Sour cherry	Prunus cerasus L.	13,5	12,4	25,0
1 9.	Олча	Вишня	Stonesbaer	Prunus cerasus L. Cv. Stevnsbaer	17,0	-	25,0
2 0.	Суринам олчаси	Вишня суринамская	Suriname cherry	Eugenia uniflora Rich.	6,0	-	25,0
2 1.	Вороника	Вороника	Crowberry	Empetrum nigrum L.	6,0	-	25,0
2 2.	Генипап	Генипап	Genipap	Genipa americana	17,0	-	25,0
2 3.	Голубика	Голубика	Blueberry	Vaccinium uliginosum	10,0	-	40,0
2 4.	Анор	Гранат	Pomegranate	Punica granatum L.	12,0	-	25,0
2 5.	Грейпфрут	Грейпфрут	Grapefruit	Citrus paradisi Macfad	10,0 ⁶	9,5 ⁶	50,0

2 6.	Грейпфрут «Свити» (гибрид), Помело	Грейпфрут «Свити» (гибрид), Помело	Sweetie grapefruit	Citrus paradisi, Citrus grandis	10,0	-	50,0
2 7.	Нок	Груша	Pear	Pyrus communis L.	12,0	11,0	40,0
2 8.	Гуава	Гуава	Guava	Psidium guajava L.	8,5	8,5	25,0
2 9.	Гуава резавор меваси	Гуава ягодная	Guavaberry, Birchberry	Eugenia syringe	-	-	25,0
3 0.	Ковун	Дыня	Melon	Cucumis melo L.	8,0	-	35,0
3 1.	Кассаба кишки ковуни	Дыня зимняя, Кассаба	Casaba Melon	Cucumis melo L.subsp. melo var.inodorus H. Jacq.	7,5	-	25,0
3 2.	Оқ мускат ковуни, кишки ковун	Дыня белая мускатная, Дыня зимняя	Honeydew Melon	Cucumis melo L.subsp. melo var.inodorus H. Jacq	10,0	-	25,0
3 3.	Маймунжо н	Ежевика	Blackberry	Rubus fruitcosus L.	9,0	-	30,0
3 4.	Ёввойи маймунжо н	Ежевикасиз ая	Dewberry	Rubus hispidus (в Северной Америке), R. caesius (в Европе)	10,0	-	25,0
3 5.	Сариқ момбин, Кариока	Желтый момбин, Кариока	Caja	Spondia lutea L.	10,0	-	25,0
3 6.	Ёввойи ертут	Земляника (дикорасту щая)	Wild strawberry	Fragariavesc a L., Fragariavirid is (colina)	6,0	-	40,0
3 7.	Анжир (фига)	Инжир (фига)	Fig	Ficus carica L.	18,0	-	25,0
3 8.	Қовоқча	Кабачок	Marrow (Squash)	Cucurbita pepo	-	-	-
3 9.	Каинито, Олма юлдузчали	Каинито, Яблоко звездчатое	Star Apple	Chrysophyll um cainito	-	-	25,0
4 0.	Какао	Какао	Cocoa pulp	Theobroma cacao L.	14,0	-	50,0

4 1.	Кактус меваси	Кактус фруктовый	Cactus fruit (Prickly pear)	Opuntia ficusindica	-	12,0	-
4 2.	Оддий бодрезак	Калина обыкновенная	High cranberry	Viburnum opulus	-	-	25,0
4 3.	Карам окбошли	Капуста белокочанная	Round-headed cabbage	Brassica oleraceae L.	-	4,5	-
4 4.	Карамбола	Карамбола	Starfruit	Averrhoa carambola L.	7,5	-	25,0
4 5.	Картошка	Картофель	Potato	Solanum tuberosum L.	-	-	-
4 6.	Киви	Киви	Kiwi	Actinidia deliciosa (A.Chev.) C.F. Liang & A. R.Ferguson	-	-	25,0
4 7.	Кизил	Кизил	Cornel (Cornelian cherries)	Cornus mas.	-	-	25,0
4 8.	Кулупнай (бог ертути)	Клубника (земляника садовая)	Strawberry	Fragaria ananassa Duchense (Fragaria Chiloensis Duchense Fragaria virginiana Duchense)	7,5	6,3	40,0
4 9.	Клюква	Клюква	Cranberry	Vaccinium Macrocarpon Aiton	7,5	-	30,0
5 0.	Клюква	Клюква	Cranberry (Marshwort)	Vaccinium oxycoccus L.	7,0	-	25,0
5 1.	Кокос ёнгоғи (кокос суви)	Кокосовый орех (кокосовая вода)	Coconut water	Cocos nucifera L.	5,0	-	25,0
5 2.	Крижовник	Крыжовник	Gooseberry	Ribes uva-crispa L.	7,5	-	30,0
5 3.	Оқ крижовник	Крыжовник белый	White Gooseberry	Ribes uva-crispa L.	-	-	30,0
5 4.	Қизил крижовник	Крыжовник красный	Red Gooseberry	Ribes uva-crispa	-	-	30,0
5 5.	Шакарли жўхори	Кукуруза сахарная	Sweet corn Maize	Zea mays Linnaeus var.	-	-	30,0

				saccharata (Sturtevant) L.H. Bailey			
5 6.	Кумкват	Кумкват	Kumquat	Fortunella Swingle spp.	-	-	25,0
5 7.	Купуасу	Купуасу	Cupua	Theobroma grandiflorum L.	9,0	-	35,0
5 8.	Лайм	Лайм	Lime	Citrus aurantifolia (Christm.) (swingle)	8,0 ⁶	-	25,0
5 9.	Лимон	Лимон	Lemon	Citrus limon (L.)Burm. f. Citruslimonu m Rissa	8,0 ⁶	7,0 ⁶	25,0
6 0.	Лимонник	Лимонник	Schizandra(M agnoliavine)	Schisandra chinensis (Turcz.) Baill.	-	-	25,0
6 1.	Личи	Личи	Litchi,Lychee	Litchi chinensisSon n.	11,2	-	20,0
6 2.	Логанов зиравор мева (малина ва ёввойи маймунжо н чатишмаси)	Логанова ягода (гибрид малины и ежевика)	Loganberry	Rubus loganobaccu s L. H.Bailey	10,5	-	25,0
6 3.	Луло	Луло	Lulo	Solanum quitoense Lam.	-	-	25,0
6 4.	Қизил малина	Малина красная	Red Raspberry	Rubus idaeus L.Rubus strigosus Michx.	7,0	6,3	40,0
6 5.	Ёввойи маймунжо нсимон малина	Малина ежевикообр азная	Black Raspberry	Rubus occidentalis L.	11,1	6,3	25,0
6 6.	Америка маммеяси «Америка ўриги»	Маммея американск ая, «Американс кий абрикос»	Маммее apple	Mammea americana	-	-	25,0

6 7.	Манго	Манго	Mango	Mangifera indica L.	13,5	14,0	25,0
6 8.	Мандарин(танжерин)	Мандарин (танжерин)	Mandarine(T angerine)	Citrus reticulata Blanca	11,8 ⁶	10,5 ⁶	50,0
6 9.	Маракуйя (эхтирос меваси)	Маракуйя	Passion Fruit	Passiflora edulis Sims. f. edulis, Passiflora edulis Sims. f.Flavicarpa O. Def.	12,0 ⁶	12,0 ⁶	25,0
7 0.	Гигант маракуя (эхтирос меваси)	Маракуйя гигантская	Common granadilla	Passiflora quadrangularis	-	12,4	25,0
7 1.	Сарик маракуя (эхтирос меваси)	Маракуйя желтая	Yellow Passion Fruit	Passiflora edulis	-	-	25,0
7 2.	Путерия, мармалад меваси	Мармеладный плод, Путерия	Sapote	Pouteria sapota	-	-	25,0
7 3.	Сабзи	Морковь	Carrot(s)	Daucus maxinus x Daucus carota	8,0	-	25,0
7 4.	Морошка (пиёз)	Морошка	Cloudberry	Rubus chamaemorus L.	9,0	-	30,0
7 5.	Япон мушмулас и, Локва	Мушмула японская, Локва	Loquat	Eriobotrya japonesa	-	-	25,0
7 6.	Нектарин	Нектарин	Nectarine	Prunus persica (L.)Batsch var.nucipersica (Suckow) c. K.Schneid.	10,5	-	40,0
7 7.	Облепиха	Облепиха	Sea Buckthorn	Hippophae elaeagnaceae	-	-	25,0
7 8.	Кришвинникка оид облепиха	Облепиха крушиновидная	Buckthorn-Berry(sallow-thornberry)	Hippophae rhamnoides L.	6,0	-	25,0
7 9.	Бодринг	Огурец	Cucumber (gherkin)	Cucumis sativus L.	-	3,0	-
8 0.	Папайя	Папайя	Papaya	Carica papaya L.	-	-	25,0

8 1.	Сабзавот гармдори	Паприка овощная	Vegetable paprika	Capsicum annuum	-	6,6	-
8 2.	Шафтоли	Персик	Peach	Prunus persica (L.) Batsch var.persica	10,5	9,0	40,0
8 3.	Илдизли петрушка	Петрушка корневая	Parsley root	Petroselinum Crispum Nut	-	10,0	-
8 4.	Япрокли петрушка	Петрушка листовая	Parsley leaves	Petroselinum Crispum Nut	-	7,6	-
8 5.	Рябина	Рябина	Rowan-berry	Sorbus aucuparia L.	11,0	-	30,0
8 6.	Қора мевали рябина (Арония)	Рябина Черноплодная (Арония)	Aronia(Chokeberry)	Pyrus arbustifolia (L.)Pers.	13,5	-	25,0
8 7.	Сут чўпли салат	Салат-латук	Cos Lettuce	Lactuca sativa L.	-	2,5	-
8 8.	Япрокли салат	Салатлистой	Lettuce	Lactuca sativa L.	-	2,0	-
8 9.	Ошхона шолғоми	Свекла столовая	Red beet	Beta vulgaris	9,0	-	25,0
9 0.	Илдизга оид сельдер	Сельдерей корневой	Celery root	Apium graveolens L. Rapaceum	-	6,0	-
9 1.	Баргли сельдер	Сельдерей листовой	Celery leaves	Apium graveolens L. secalinum	-	2,1	-
9 2.	Олхўри	Слива	Plum	Prunus domestica L. subsp.domestica	12,0	-	30,0
9 3.	Оқ смородина (қорағат)	Смородина белая	White Currant	Ribes rubrum L.	10,0	-	25,0
9 4.	Қизил смородина (қорағат)	Смородина красная	Red Currant	Ribes rubrum L.	10,0	-	25,0
9 5.	Қора смородина (қорағат)	Смородина черная	Black Currant	Ribes nigrum L.	11,0	10,5	25,0
9 6.	Тамаринд	Тамаринд	Tamarind	Tamarindus indica	13,0	-	Умумий кислота лиликка эришиш учун зарур бўлган микдор,

							камида 0,5%
9 7.	Терн	Терн	Sloe	Prunus spinosa L.	6,0	-	25,0
9 8.	Ткемали	Ткемали	Cherry plum	Prunus Cerasifera	-	-	25,0
9 9.	Толокнянка	Толокнянка	Bearberry	Arctostaphyl os uva ursi L.	-	-	25,0
1 0 0.	Томат (помидор)	Томат (помидор)	Tomato	Lycopersicu m esculentum L.	5,0	4,2	50,0
1 0 1.	Тут зиравор мева, ипакли	Тутоваяягод а, Шелковица	Mulberry	Rubus chamaemoru s L. hybrid Morus	-	-	40,0
1 0 2.	Қовоқ	Тыква	Pumpkin gourd	Spec. Cucurbitacea e	5,0	-	25,0
1 0 3.	Шивит	Укроп	Dill	Anethum graveolens L.	-	6,3	-
1 0 4.	Умбу, Тубероза	Умбу, Тубероза	Umbu	Spondias tuberosa Arruda ex Kost.	9,0	-	25,0
1 0 5.	Хурмоқоқи	Финик	Date	Phoenix dactylifera L.	18,5	-	25,0
1 0 6.	Хурмо	Хурма	Persimmon	Diospyros khaki Thunb.	-	-	40,0
1 0 7.	Черемуха (кушларни нг гилоси)	Черемуха	Bird Cherry	Padus	-	-	25,0
1 0 8.	Гилос	Черешня	Sweet Cherry	Prunus avium L.	20,0	-	25,0
1 0 9.	Черника	Черника	Bilberry, Blueberry	Vaccinium myrtillus L., Vaccinium corymbosum L., Vaccinium angustifolium	7,1	-	25,0
1 1 0.	Қора олхўри	Чернослив	Prune	Prunus domesticaL., subsp.domes tica	18,5		25,0

1 1 1.	Тут зиравор мева, ипакли	Шелковица, Тутоваяягод а	Mulberry	Morus spp.	-	-	30,0
1 1 2.	Наъматак	Шиповник	Rosehip	Rose spp. L.	9,0	-	40,0
1 1 3.	Наъматак «итсимон»	Шиповник «собачий»	Cynorr-hodon	Rosa canina L.	-	-	40,0
1 1 4.	Олма	Яблоко	Apple	Malus domesticaBo rkh	11,2 ⁶	10,0 ⁶	50,0
1 1 5.	Олма кешью	Яблоко кешью	Cashew-apple	Anacardium occidentale L.	11,5	-	25,0
1 1 6.	Ёввойи олма, нордон олма	Яблоко кислица, дикая яблоня	Crab Apple	Malus prunifolia (Willd.) Borkh.Malus sylvestris Mill.	15,4	-	25,0
1 1 7.	Олма (данакли)	Яблоко косточковое	Pome apple	Syzygium jambosa	-	-	25,0
1 1 8.	Янгберри (малина ва маймунжо н чатишмаси)	Янгберри (гибрид малины иежевики)	Young-berry	Rubus vitifolius x Rubus idaeus Rubus baileyanis	10,0	-	25,0
1 1 9.	Юқори нордонлик даги бошқа мевалар	Другие фрукты с высокой кислотность ю			-	-	Умумий кислота лиликка эришиш учун зарур бўлган микдор, камида 0,5%
1 2 0.	Юқори даражадаг и этли ёки интенсив бошқа хушбўй мевалар	Другие фрукты с высоким содержание м мякоти или интенсивны м ароматом			-	-	25,0

1 2 1.	Паст даража нордонлик даги, паст даражада этли ёки ўртача хушбўй бошқа мевалар	Другие фрукты с низкой кислотностью, низким содержанием мякоти и низким или средним ароматом			-	-	50,0
--------------	--	--	--	--	---	---	------

¹ Мева шарбатида ёки сабзавотли шарбатда ёхуд консервация қилинган шарбатдан ва (ёки) мевали ва (ёки) сабзавотли поредан тикланган пореда эрийдиган куруқ моддалар миқдори уларда исталган бошқа қўшилган компонентларнинг куруқ моддалари миқдори ҳисобга олинмасдан ушбу иловада кўрсатилган даражадан кам бўлмаслиги керак.

² Ушбу иловада тикланган шарбатда ёхуд мевали ёки сабзавотли пореда эрийдиган куруқ моддаларнинг минимал миқдори меъёрлари мавжуд бўлмаган тақдирда минимал қиймат тегишли концентрация қилинган шарбатни ёки концентрация қилинган мевали поре ва сабзавотли порени ишлаб чиқаришда фойдаланиладиган куруқ моддалар миқдори асосида тўғридан-тўғри сиқилган шарбатда ёхуд мевали поре ёки сабзавотли пореда белгиланади.

³ Тўғридан-тўғри сиқилган шарбатларда ёхуд мевали пореда ёки сабзавотли пореда эрийдиган куруқ моддалар миқдори ушбу иловада белгиланган меъёрларга мувофиқ бўлиши керак.

⁴ Уларга нисбатан ушбу иловада эрийдиган куруқ моддаларнинг минимал миқдори меъёрлари мавжуд бўлмаган тўғридан-тўғри сиқилган шарбатлар ёхуд мевали поре ёки сабзавотли поре учун эрийдиган куруқ моддаларнинг минимал миқдори бирламчи мевалар ёки сабзавотларни қайта ишлашда ҳосил бўладиган мева шарбатида ёки сабзавотли шарбатда ёхуд мевали поре ёки сабзавотли пореда бундай моддалар миқдорига мувофиқ бўлиши керак.

⁵ Тўғридан-тўғри сиқилган шарбатга ёхуд мевали порега ёки сабзавотли порега улардаги эрийдиган куруқ моддаларнинг миқдорини пасайтириш мақсадида сув қўшиш тақиқланади.

⁶ Кислоталик бўйича тузатиш киритиш ҳисобга олинган ҳолда.

⁷ Ҳиндистон ёнғоғи мевасини сиқиб чиқармасдан олинган «Ҳиндистон ёнғоғи суви»га мос келади.

⁸ Тикланган ананас шарбатида эрийдиган куруқ моддаларнинг минимал миқдори меъёрларини белгилашда ананас етиштириладиган ва қайта ишланадиган ҳар хил жойларда эрийдиган куруқ моддалар миқдори ушбу иловада белгиланган даражадан кам бўлиши мумкинлиги ҳисобга олинади. Ушбу ҳолатда ананас шарбати муомаласига ундаги эрийдиган куруқ моддалар миқдори камида 10 фоизни (кислоталик бўйича тузатиш киритиш ҳисобга олинган ҳолда 20°C бўлганда) ташкил этса, тикланган ананас шарбати эса ушбу Техник регламент талабларига тўлиқ мувофиқ бўлса йўл қўйилади.

Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги умумий техник регламентга
2-ИЛОВА

1-жадвал

Мева ва сабзавотлардан олинган консервация қилинган шарбат маҳсулотлари хавфсизлигининг кимёвий кўрсаткичлари (саноат стериллиги талаблари)

Т/р	Мева ва (ёки) сабзавот шарбатларидан олинган шарбат маҳсулотлари	Кўрсаткичлар	Йўл қўйиладиган даража, mg/kg дан кўп эмас	Изоҳ
Захарли элементлар:				
1.	Шарбатлар, нектарлар	Қўрғошин	0,5	сабзавотли
			0,4	мевали, резавор мевали
			1,0	йиғма қалай идишларда
		Маргумуш	0,2	

		Кадмий	0,03	йиғма қалай идишларда		
			0,05			
		Симоб	0,02	йиғма қалай идишларда		
		Қалай	200			
		Хром	0,5	хром идишда		
2.	Концентратлар	Қўрғошин	0,5	хомашё ва тайёр маҳсулот таркибидаги курук моддаларни ҳисобга олган ҳолда бошланғич маҳсулот нуқтаи назаридан ҳисоблаганда		
			0,4			
		Маргумуш	0,2			
			0,5			
		Кадмий	0,03			
			0,1			
		Симоб	0,02			
			0,05			
	Мис	5,0				
	Рух	10,0				
Микотоксинлар:						
3.	Шарбатлар, ичимликлар, концентратлар	Патулин	0,05	олмали, помидорли, денгиз итшумуртили (облепихали)		
4.	Сабзавотли, мевали ярим тайёр маҳсулотлар	Патулин	0,05	помидор куйқаси (мякоть), олма куйқаси (мякоть)		
Пестицидлар:						
5.	Шарбатлар,ичимликлар, концентратлар	Гексахлорцикогексан (α,β,γ -изомерлар)	0,5	сабзавотлар, полиз маҳсулотлари		
			0,05	мевалар, резавор мевалар, узум		
		ДДТ ва унинг метаболитлари	0,01			
		Нитратлар:				
			400	сабзи		
			150	помидорлар		
			1400	ошхона лавлагиси		
			50	хўраки узум		
			80	хўраки узумдан ташқари		
			50	олмалар, ноклар, шафтолилар, ўриклар, олхўрилар, беҳилар		
			80	гилос, олча		
			100	цитруслар (куйқаси (мякоть))		
			100	резавор мевалар (кулупнай, смородина, малина, крижовник, дўлана, зирк (қораканд))		

Радионуклидлар:				
6.	Шарбатлар, ичимликлар	Цезий-137	40	Bq/kg
		Стронций-90	30	
7.	Концентратлар	Цезий-137	1200	Bq/kg
		Стронций-90	240	

1.1-жадвал

Мева ва сабзавотлардан олинган консерваланган шарбат маҳсулотлари хавфсизлигининг микробиологик кўрсаткичлари (саноат стериллиги талаблари)

Т/р	Мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари	Термостатда ушлангандан кейинги микроорганизмлар			
		Спора ҳосил қилувчи мезофил, аэроб ва факультатив анаэроб микроорганизмлар	Мезофиль кластридлар	Спора ҳосил қилмайдиган микроорганизмлар, моғор замбруғлар, ачиткилар	Сут кислотаси микроорганизмлари
Мевалардан олинган шарбат маҳсулотлари:					
1.	рН 4,2 ва юқори, шунингдек шафтоли, ўрик, нокдан олинган шарбатлар ^{1,2} учун рН 3,8 ва юқори	<i>B. cereus</i> и <i>B. polymyxa</i> 1g (cm ³) да йўл қўйилмайди, <i>B. subtilis</i> 11 КОЕ/g (cm ³) кўп эмас, бошқаларда меъёрланмайди	<i>Cl. botulinum</i> ва <i>Cl. perfringens</i> 1g (cm ³) да йўл қўйилмайди, бошқаларда 1 КОЕ/g (cm ³) да йўл қўйилмайди	1g (cm ³) да йўл қўйилмайди	1g (cm ³) да йўл қўйилмайди
2.	рН 4,2 ва юқори, шунингдек шафтоли, ўрик, нокдан олинган шарбатлар учун рН 3,8 ва юқори	Меъёрланмайди	Меъёрланмайди	1g (cm ³) да йўл қўйилмайди	1g (cm ³) да йўл қўйилмайди
Сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари:					
3.	Помидор пюреси таркибидаги курук моддалар миқдори 12% дан кўп эмас, помидор пастаси ^{1,2}	<i>B. cereus</i> и <i>B. polymyxa</i> 1g (cm ³) да йўл қўйилмайди, <i>B. subtilis</i> 11 КОЕ/g (cm ³) кўп эмас, бошқаларда меъёрланмайди	<i>Cl. botulinum</i> и <i>Cl. perfringens</i> 1g (cm ³) да кўп эмас, бошқаларда 1 КОЕ/g (cm ³) да кўп эмас	1g (cm ³) да йўл қўйилмайди	1g (cm ³) да йўл қўйилмайди

4.	Бошқалар: рН 4,2 ва юқори	<i>B. cereus</i> и <i>B. polymyxa</i> 1 g (см ³) да йўл қўйилмайди, <i>B. subtilis</i> 11 КОЕ/g (см ³) кўп эмас, бошқаларда меъёрланмайди	<i>Cl. botulinum</i> и <i>Cl. perfringens</i> 1 g (см ³) да йўл қўйилмайди, бошқаларда 1 КОЕ/g (см ³) кўп эмас	1 g (см ³) да йўл қўйилмайди	1 g (см ³) да йўл қўйилмайди
5.	рН 3,7 — 4,2 ^{1,2}	Меъёрланмайди	<i>Cl. botulinum</i> и <i>Cl. perfringens</i> 1 g (см ³) да йўл қўйилмайди, бошқаларда 1 КОЕ/g (см ³) кўп эмас	1 g (см ³) да йўл қўйилмайди	1 g (см ³) да йўл қўйилмайди
6.	рН 3,7 дан кам	Меъёрланмайди	Меъёрланмайди	1 g (см ³) да йўл қўйилмайди	1 g (см ³) да йўл қўйилмайди

¹ 20 °С дан юқори ҳароратда сақланадиган мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларида спора ҳосил қилувчи термофил аэробик ва факултатив анаэроб микроорганизмларнинг 1g (см³) да бўлишига йўл қўйилмайди.

² Болалар озуқалари учун мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларида мезофил кластридиянинг 10g (см³) да ва спора ҳосил қилувчи термофил аэроб ва факултатив анаэроб микроорганизмларнинг 1g (см³) да бўлишига йўл қўйилмайди.

2-жадвал

Янги сиқилган шарбатлар ҳавфсизлигининг микробиологик кўрсаткичлари

Гельминтлар тухумлари	Бир хужайлари организмларнинг патоген ичак кисталари	КМАФАнМ, КОЕ/g(см ³)	Янги сиқилган шарбат g(см ³) микдорида йўл қўйилмайди		
			БГКП (колиформлар)	<i>E. coli</i>	<i>S. aureus</i>
Йўл қўйилмайди	Йўл қўйилмайди	1*10 ³	1,0	1,0	1,0

3-жадвал

Мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари, консервация қилинган ва рН 3, 8 ва ундан паст углекислота микдорида газланган, ҳамда концентрация қилинган шарбатлар, концентрация қилинган морслар ва концентрация қилинган мева ва сабзавот пюresi ҳавфсизлигининг микробиологик кўрсаткичлари

Т/р	Мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари	КМАФАНМ КОЕ/g(см ³), кўп эмас	g(см ³) да БГКП (колиформлар) бўлишига йўл қўйилмайдиган мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотининг миқдори	Ачитки КОЕ/g (см ³), кўп эмас	Моғор КОЕ/g (см ³), кўп эмас	Бошқа микроорганизмлар
0	1	2	3	4	5	6
1.	Мева шарбатлари, сабзавот шарбатлари, мевали ва (ёки) сабзавотли нектарлар, морслар ва мевали ва (ёки) сабзавотли шарбатли ичимликлар, консервация қилинган ва рН 3,8 ва ундан паст углекислота миқдорига газланган	50	1000	1g (см ³) да йўл қўйилмайдиган	50	сут кислотаси микроорганизмлари 1g (см ³) да йўл қўйилмайдиган
2.	Концентрация қилинган мева шарбатлари, концентрация қилинган морслар, концентрация қилинган мева пюреси, консервация қилинган	Меъёрланмайдиган	Меъёрланмайдиган	1g (см ³) да йўл қўйилмайдиган	1g (см ³) да йўл қўйилмайдиган	Спора ҳосил қилмайдиган микроорганизмлар 1g (см ³) ¹ да йўл қўйилмайдиган

Т/р	Мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари	КМАФАнМ КОЕ/g(cm^3), кўп эмас	g(cm^3) да БГКП (колиформлар) бўлишига йўл қўйилмайдиган мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотининг миқдори	Ачитки КОЕ/g (cm^3), кўп эмас	Моғор КОЕ/g (cm^3), кўп эмас	Бошқа микроорганизмлар
0	1	2	3	4	5	6
3.	Концентрация қилинган сабзавот шарбатлари, Концентрация қилинган сабзавот пюреси (помидор шарбатлари ва пюресидан ташқари), консервация қилинган	Меъёрланмайд	Меъёрланмайд	1g (cm^3) да йўл қўйилмайд	1g (cm^3) да йўл қўйилмайд	Мезофил кластридия 1g (cm^3) да йўл қўйилмайд, спора ҳосил қилмайдиган микроорганизмлар 1g (cm^3) ¹ да йўл қўйилмайд
4.	Концентрация қилинган мева шарбатлари, концентрация қилинган сабзавот шарбатлари, концентрация қилинган морслар, концентрация қилинган мева ва (ёки) сабзавот пюреси, жумладан, тез музлатилган	5*10 ³	1g (cm^3) да йўл қўйилмайд	2*10 ³	5*10 ²	Меъёрланмайд
5.	Концентрация қилинган	Меъёрланмайд	Меъёрланмайд	1g (cm^3) да йўл	1g (cm^3) ² да	Мезофил кластридия

Т/р	Мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотлари	КМАФАнМ КОЕ/g(см ³), кўп эмас	g(см ³) да БГКП (колиформлар) бўлишига йўл қўйилмайдиган мева ва (ёки) сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотининг миқдори	Ачитки КОЕ/g (см ³), кўп эмас	Моғор КОЕ/g (см ³), кўп эмас	Бошқа микроорганизмлар
0	1	2	3	4	5	6
	помидор шарбати, помидор пюреси (12%дан кўп эрийдиган курук моддалар миқдори билан), помидор пастаси			қўйилмайди	йўл қўйилмайди	1g (см ³)да йўл қўйилмайди, сут кислотаси микроорганизмлари 1g (см ³)да йўл қўйилмайди спора ҳосил қилмайдиган микроорганизмлар ¹ 1g (см ³) ¹ да йўл қўйилмайди

¹ Чакана савдода сотиладиган мева ва/ёки сабзавотлардан олинган шарбатлар маҳсулотлари учун.

² Говардга кўра моғорларнинг рухсат этилган сони визуал майдонларнинг 40% дан кўп эмас.

4-жадвал

Пастеризацияланган мева шарбати маҳсулотлари хавфсизлигининг микробиологик кўрсаткичлари

Моғор замбуруғлари КОЕ/см ³ , кўп эмас	КМАФАнМ КОЕ/g (см ³), кўп эмас	Пастеризацияланган шарбат маҳсулотида (g/см ³)да, йўл қўйилмайди		
		Бактериялароиласи Enterobacteriaceae	<i>B. cereus</i>	Ачитки
5	1x10 ²	1,0	0,1	0,1

Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги умумий техник регламентга 3-ИЛОВА

Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларини ишлаб чиқаришда фойдаланиш учун рухсат берилган озиқ-овқат қўшимчалари ва технологик воситалар рўйхати

1-жадвал

Кислоталилик регуляторлари

Т/р	Озиқ-овқат қўшимчалари	Рақами INS (E) ¹	Дозировкаси ² (g/l), кўп эмас	Қўллашга рухсат берилган
0	1	2	3	4
1.	Лимон кислотаси	330	3	Қайта тикланган шарбатларда, диффузион шарбатларда, концентрация қилинган шарбатларда, концентрация қилинган мевали ва (ёки) сабзавотли пюреда, тўғридан-тўғри сиқилган шарбатларда ва рН 4,2 дан юқори бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли пюреда.
2.	Лимон кислотаси	330	5	Мевали ва (ёки) сабзавотли нектарларда.
3.	Лимон кислотаси	330	Изоҳга қаранг ³	Таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
4.	Олма кислотаси	296	3	Қайта тикланган ананас шарбатида, концентрация қилинган ананас шарбатида, мевали ва (ёки) сабзавотли нектарларда, таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
5.	Узум кислотаси	334	4	Қайта тикланган узум шарбатида (қизил ва оқ), концентрация қилинган узум шарбатида (қизил ва оқ), мевали ва (ёки) сабзавотли нектарларда, таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
6.	Тартрат натрий	335	Изоҳга қаранг ³	Таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
7.	Тартрат калий	336		
8.	Тартрат натрий калий	337		
9.	Цитрат натрий	331		
10.	Цитрат калий	332		
11.	Цитраткальций	333		

12.	Сут кислотаси	270	Изоҳга қаранг ³	Сабзавотлардан олинган шарбатларда, сабзавотли нектарларда, таркибида шарбат бўлган сабзавотли ичимликларда (сут кислотаси орқали тайёрланган маҳсулотлардан ташқари).
-----	---------------	-----	----------------------------	--

¹ INS — озиқ-овқат қўшимчаларини кодлашнинг халқаро рақамли тизими, Е — Европа Иттифоқининг озиқ-овқат қўшимчаларини кодлаш тизими.

² Истеъмол қилиш учун мўлжалланган тайёр маҳсулотга озиқ-овқат қўшимчаларининг дозаси.

³ Озиқ-овқат қўшимчаси ишлаб чиқарувчи томонидан техник жиҳатдан тартибга солиш соҳасида норматив ҳужжатларда белгиланган дозаларда фойдаланилиши зарур.

2-жадвал

Антиоксидантлар

Т/р	Озиқ-овқат қўшимчалари	Рақами INS (Е) ¹	Дозировкаси ² (g/l), кўп эмас	Қўллашга рухсат берилган
1.	Аскорбин кислотаси ва унинг тузи	300 — 303	Изоҳга қаранг ³	Тўғридан-тўғри сиқилган шарбатларда, қайта тикланган шарбатларда, диффузион шарбатларда, мевали ва (ёки) сабзавотли пюреда, концентрация қилинган шарбатларда, концентрация қилинган мевали ва (ёки) сабзавотли пюреда, таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
			0,25	Болалар озуқа маҳсулотлари учун мевали ва (ёки) сабзавотли шарбат маҳсулотида.
2.	Лецитин	322	Изоҳга қаранг ³	Мевали ва (ёки) сабзавотли бойитилган шарбат маҳсулотида.

¹ INS — озиқ-овқат қўшимчаларини кодлашнинг халқаро рақамли тизими, Е — Европа Иттифоқининг озиқ-овқат қўшимчаларини кодлаш тизими.

² Истеъмол қилиш учун мўлжалланган тайёр маҳсулотга озиқ-овқат қўшимчаларининг дозаси.

³ Озиқ-овқат қўшимчаси ишлаб чиқарувчи томонидан техник жиҳатдан тартибга солиш соҳасида норматив ҳужжатларда белгиланган дозаларда фойдаланилиши зарур.

3-жадвал

Тўйинтирадиган газ (Сатурирующий газ)

Озиқ-овқат қўшимчалари	Рақами INS (Е) ¹	Дозировкаси ² (g/l), кўп эмас	Қўллашга рухсат берилган
Углерод диоксида	290	Изоҳга қаранг ³	Тўғридан-тўғри сиқилган шарбатларда, қайта тикланган шарбатларда, диффузион шарбатларда, мевали ва (ёки) сабзавотли нектарларда, таркибида

		шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
--	--	---

¹ INS — озиқ-овқат қўшимчаларини кодлашнинг халқаро рақамли тизими, E — Европа Иттифоқининг озиқ-овқат қўшимчаларини кодлаш тизими.

² Истеъмол қилиш учун мўлжалланган тайёр маҳсулотга озиқ-овқат қўшимчаларининг дозаси.

³ Озиқ-овқат қўшимчаси ишлаб чиқарувчи томонидан техник жиҳатдан тартибга солиш соҳасида норматив ҳужжатларда белгиланган дозаларда фойдаланилиши зарур.

4-жадвал

Стабилизаторлар и қуйилтирувчилар

Т/р	Озиқ-овқат қўшимчалари	Рақами INS (E) ¹	Дозировкаси ² (g/l), қўп эмас	Қўллашга рухсат берилган
0	1	2	3	4
1.	Пектинлар	440	Изоҳга қаранг ³	Қуйқа билан тўғридан-тўғри сиқилган шарбатларда, қуйқа билан қайта тикланган шарбатларда, қуйқа билан диффузион шарбатларда, қуйқа билан мевали ва (ёки) сабзавотли нектарларда, таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда, морсларда.
2.	Ацетат-изобутират сахарозалар	444	0,3	Таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда ⁴ .
3.	Глицерин эфирларива катрон кислоталари	445	0,1	
4.	Гуммиарабик	414	Изоҳга қаранг ³	
5.	Рожковий дарахт сақичи	410		
6.	Гуар сақич (камедь)	412		
7.	Ксантанкамедь	415		
8.	Қрахмаллар	1400 — 1451		
9.	Гхатти камедь	419		

¹ INS — озиқ-овқат қўшимчаларини кодлашнинг халқаро рақамли тизими, E — Европа Иттифоқининг озиқ-овқат қўшимчаларини кодлаш тизими.

² Истеъмол қилиш учун мўлжалланган тайёр маҳсулотга озиқ-овқат қўшимчаларининг дозаси.

³ Озиқ-овқат қўшимчаси ишлаб чиқарувчи томонидан техник жиҳатдан тартибга солиш соҳасида норматив ҳужжатларда белгиланган дозаларда фойдаланилиши зарур.

⁴ E419, E444, E445 ва E466 озиқ-овқат қўшимчалари таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда ишлатилади, болалар учун мўлжалланган шарбат маҳсулотлари бундан мустасно.

5-жадвал

Ширин қилувчи моддалар

Т/р	Озиқ-овқат қўшимчалари	Рақами	Дозировкаси ² (g/l), қўп эмас	Қўллашга рухсат берилган
-----	------------------------	--------	--	--------------------------

		INS (E) ¹		
1.	Ацесульфам калия	950	0,35	Мевали ва (ёки) сабзавотли нектарларда, таркибида шарбат бўлган мевали ва (ёки) сабзавотли ичимликларда.
2.	Аспартам	951	0,4	
3.	Сахарин и его соли	954	0,08	
4.	Сукралоза (трихлоргалакто сахароза)	955	0,3	
5.	Неогесперидинди гидрохалкон	959	0,03	
6.	Стевиазид	960	0,1	

¹ INS — озиқ-овқат қўшимчаларини кодлашнинг халқаро рақамли тизими, E — Европа Иттифоқининг озиқ-овқат қўшимчаларини кодлаш тизими.

² Истеъмол қилиш учун мўлжалланган тайёр маҳсулотга озиқ-овқат қўшимчаларининг дозаси.

б-жадвал

Технологик воситалар

Т/р	Қўлланиши	Технологик воситалар
0	1	2
1.	Кўпик ютгичлар	Полидиметилсилоксан ¹
2.	Тиндирадиган, антиоксидант ва филтёрловчи воситалар, флокулянтлар ва сорбентлар	Адсорбция воситаси (оқартирувчи, табиий ёки фаоллаштирилган ер)
3.		Қатронлар-сорбентлар
4.		Активлаштирилган кўмир (фақат ўсимликдан)
5.		Бентонит
6.		Гидроксид кальций ²
7.		Целлюлоза
8.		Хитозан
9.		Коллоидкремнезем
10.		Диатомит
11.		Желатин (коллагендан чарм)
12.		Ионоалмашувчи қатронлар (катион ва анионалмашувчилар)
13.		Каолин
14.		Перлит
15.		Поливинилполипирролидон
16.		Суёқ кремнезем
17.		Таннин
18.		Тартрат калий ²
19.		Чўктирилган кальцийкарбонат ²
20.		Олтингугурт диоксиди ^{2,3}

21.		Кизельгур
22.		Калий ва натрийказеинатлар ⁴
23.		Балиқ елими ⁴
24.		Гуручқобиғи
25.		Токоферол ⁵
26.	Фермент препаратлари (алоҳида ёки бирикмаси) ⁶	Пектиназлар (пектин гидролизи учун), амилазалар (крахмал гидролизи учун) и целлюлозалар (хужайра деворларини бузишни осонлаштириш мақсадида тор доирада фойдаланиш учун)
27.	Қадоқланадиган газлар ⁷	Азот
28.		Углерод диоксида

¹ Тайёр маҳсулотдаги максимал қолдиқ миқдори 10 mg/l.

² Фақат узум шарбатини ишлаб чиқаришда.

³ Тайёр маҳсулотдаги максимал қолдиқ миқдори 10 mg/l (жами SO₂ ҳисобида).

⁴ Ушбу технологик воситаларни ишлатишда уларнинг потенциал аллергиялигини ҳисобга олиш лозим.

Ушбу технологик воситаларнинг қолдиқ миқдори истеъмол учун мўлжалланган мева ва/ёки сабзавот шарбатлари таркибида бўлса, бу маҳсулотлар ушбу Техник регламентнинг 8-моддасида белгиланган талабларга мувофиқ тамғаланади.

⁵ Тайёр маҳсулотдаги максимал қолдиқ миқдори 8 mg/l.

⁶ Агар фермент препаратларидан фойдаланиш хомашёнинг тўлиқ суюлтирилишига олиб келмаса ва қайта ишланадиган мева ёки сабзавотлардаги целлюлоза миқдорига таъсир қилмаса, бунда фермент препаратлари технологик воситалар сифатида ишлатилиши мумкин.

⁷ Вақтинча консервация қилишда ишлатилиши мумкин.

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил

4 мартдаги 119-сон қарорига

2-ИЛОВА

Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги умумий техник регламентни жорий этиш

СХЕМАСИ

Босқичлар	Субъектлар	Тадбирлар	Муддатлар
I босқич	«Ўзстандарт» агентлиги, Санитария-эпидемиология назорати давлат инспекцияси	Сертификатлаштириш органлари ва синов лабораторияларига мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларининг хавфсизлиги тўғрисидаги умумий техник регламентни (кейинги ўринларда Техник регламент деб аталади) етказиш.	Уч кун муддатда
II босқич	«Ўзстандарт» агентлиги, Санитария-эпидемиология назорати давлат инспекцияси, «Ўзбекизоқовқатхолдинг» ХК	1. Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларини стандартлаштириш бўйича мавжуд норматив ҳужжатлар рўйхатини	Бир ой муддатда Ўн кун муддатда

		<p>тузиш ва хатловдан ўтказиш.</p> <p>2. Мева ва сабзавотлардан олинган шарбат маҳсулотларини стандартлаштириш бўйича норматив хужжатларни қўллашда мажбурийликни бекор қилиш ва ихтиёрийликни таъминлаш тўғрисида белгиланган тартибда қарор қабул қилиш.</p>	
III босқич	«Ўзстандарт» агентлиги	<p>Техник регламент талабларига мувофиқлигини баҳолаш учун сертификатлаштириш органлари ва синов лабораторияларини аккредитация қилиш қўламини кенгайтириш чораларини кўриш.</p>	Олти ой муддатда
IV босқич	«Ўзбекизоқовқатхолдинг», «Ўзстандарт» агентлиги, Санитария-эпидемиология назорати давлат инспекцияси	<p>Техник регламентнинг мақсадлари, мазмуни ва уни қўллаш тартиби тўғрисида аҳолини, давлат органларини, тадбиркорлик субъектларини кенг хабардор қилишни таъминлаш.</p>	Жадвалга мувофиқ
V босқич	Санитария-эпидемиология назорати ҳудудий органи	<p>1. Тадбиркорлик субъектлари томонидан санитария-эпидемиологик хулосани олиш учун ариза ва унга зарур хужжатларни илова қилган ҳолда тақдим қилиш.</p> <p>2. Синовдан ўтказиш учун белгиланган тартибда маҳсулот намуналарини олиш.</p> <p>3. Лаборатория синовлари натижаси ижобий бўлганда ариза берувчига санитария-эпидемиологикхулосани бериш.</p>	Белгиланган тартибда (ариза олинган кундан бошлаб 14 кундан кечиктирмай)

<p>VI босқич</p>	<p>Аккредитация қилинган сертификатлаштириш органлари</p>	<p>Мувофиқлик сертификатини бериш ёки қонун ҳужжатларининг аниқ нормалари кўрсатилган ҳолда мувофиқлик сертификатини бериш рад этилганлиги тўғрисида ёзма равишда хабардор қилиш.</p>	<p>Уч иш куни мобайнида</p>
<p>VII босқич</p>	<p>«Ўзстандарт» агентлиги, Санитария-эпидемиология назорати давлат инспекцияси</p>	<p>Техник регламент талабларига риоя этилиши устидан давлат назоратини таъминлаш.</p>	<p>Белгиланган тартибда</p>