

**«2819 ՍՊԱՌՈՂԱԿԱՆ ԱՊՐԱՆՔՆԵՐԻ ՈՐԱԿԻ
ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅՈՒՆ»
ՄԱՍՆԱԳԻՏՈՒԹՅՈՒՆ**

**«ՊԱՐԵՆԱՄԹԵՐՔԻ ՓՈՐՁԱԳԵՏ»
ՈՐԱԿԱՎՈՐՈՒՄ**

ԴԱՍԱՎԱՆԴՄԱՆ ՆՅՈՒԹ

ՄՈԴՈՒԼ ՓԱ/ՓԲ2-07-005

**«ՊԱՐԵՆԱՄԹԵՐՔԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ԻՐԱՎԱԿԱՆ
ՀԻՄՔԵՐԸ»**

ՄՈՂՈՒԼԻ ՆՊԱՏԱԿԸ՝ Ուսանողին տալ գիտելիքներ պարենամթերքի փորձաքննության համար անհրաժեշտ Հայաստանի Հանրապետության օրենքների, ենթաօրենսդրական ակտերի, տեխնիկական կանոնակարգերի և այլ նորմատիվային փաստաթղթերի վերաբերյալ: Ավարտելով այս մոդուլը, ուսանողը կհմանա պարենամթերքի փորձաքննության բնագավառի իրավական դաշտը, ինչպես նաև ձեռք կբերի փորձաքննության գործընթացում դրա կիրառման կարողություն:

ՄՈՂՈՒԼԻ ՏԵՎՈՂՈՒԹՅՈՒՆԸ՝ 26 ժամ դասախոսություն,
28 ժամ գործնական պարապմունք

ՄՈՂՈՒԼԻ ԿՐԵԴԻՏԱՅԻՆ ԱՐԺԵՔԸ՝ « 1.5 »

ԱՐԴՅՈՒՔ 1. ՍՆՆԴԱՄԹԵՐՔԻ ՓՈՐՁԱՔՆՆՈՒԹՅԱՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌՈՒՄ ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ՀԻՄՆԱԿԱՆ ՀԱՍԿԱՑՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԸ ԵՎ ԴՐԱՆՑ ՍԱՀՄԱՆՈՒՄՆԵՐԸ

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 1.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * պաստառներ
- * օրենքներ

Թեմա 1

«Սննդամթերքի անվտանգության մասին» ՀՀ օրենքի տերմինների (սննդամթերք, պարենային հումք, հատուկ նշանակության սննդամթերք, սննդի շղթա, արտահանման և իրացման փուլեր, սննդամթերքի անվտանգություն, կեղծված սննդամթերք, ռիսկ՝ վտանգ) սահմանումները:

Թեմա 2

Արտադրանքի մշակում, արտադրանքի արտադրության կազմակերպում, արտադրանքի կենսական ցիկլ, բաղադրագիր, տեխնոլոգիական հրահանգ, տեխնիկական նկարագիր, չափանմուշի օրինակ, սպառողական տարա, խմբակային տարա, մակնշվածք, պիտակ, մանեկապիտակ, թերթ-ներդրակ տերմինների սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 2.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * պաստառներ
- * օրենքներ

Թեմա 1

«Ռիսկի (վտանգի) վերլուծություն», «Ռիսկի գնահատում», «Ռիսկի կառավարում», «Ռիսկի հաղորդակցում» տերմինները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Վտանգի աղբյուրների վերլուծության և կրիտիկական կետերի հսկման (ՎԱՎԿԿ) համակարգը, «Սննդամթերքի անվտանգությանը սպառնացող վտանգ (վտանգի աղբյուր)» տերմինները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 3.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * օրենքներ
- * ստանդարտներ

Թեմա 1

«Վտանգավոր սննդամթերք», «աղտոտիչներ», «մնացորդային նյութեր», «սննդային հավելումներ», «սննդամթերքի հետ շփվող նյութեր» տերմինները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Մակնշում», «սննդային արժեք», «տեխնոլոգիական գործընթացներ», «տեխնոլոգիական սարքավորում», «տեխնոլոգիական հրահանգ», «զենետիկորեն ձևափոխված մթերք», «շուկա հանել», «հետազոտելիություն», «խմբաքանակ», «լիազոր մարմին» տերմինները և դրանց սահմանումները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 1.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * օրենքներ,
- * որոշումներ, ուղեցույցներ

Թեմա 1

«Սննդամքերի անվտանգության մասին» ՀՀ օրենքից «սննդամքերք», «պարենային հումք», «հատուկ նշանակության սննդամքերք», «սննդի շղթա», «արտահանման և իրացման փուլեր», «սննդամքերի անվտանգություն», «կեղծված սննդամքերք», «ռիսկ (վտանգ)» տերմինները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Արտադրանքի մշակում, «արտադրանքի արտադրության կազմակերպում, «արտադրանքի կենսական ցիկլ, «բաղադրագիր, «բեխնոլոգիական հրահանգ, «տեխնիկական նկարագիր, «չափանմուշ օրինակ» տերմինները և դրանց սահմանումները ըստ ՀՍՏ 222 ազգային ստանդարտի /Ուղեցույց, էջ 104/: «Սպառողական տարա, «խմբակային տարա, «մակնշվածք, պիտակ, «մանեկապիտակ, «թերթներդրակ» տերմինները և դրանց սահմանումները ըստ ՀՀ Կառ. թիվ 1838-Ն որոշման /էջ210/:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 2.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * ՀՀ օրենքը «Սննդամքերի անվտանգության մասին»

Թեմա 1

«Ռիսկի (վտանգի) վերլուծություն», «ռիսկի գնահատում», «ռիսկի կառավարում», «ռիսկի հաղորդակցում» տերմինները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Վտանգի աղբյուրների վերլուծության և կրիտիկական կետերի հսկման (ՎՎԿԿՀ) համակարգը, «Սննդամքերի անվտանգությանը սպառնացող վտանգ (վտանգի աղբյուր)» տերմինները և դրանց սահմանումները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 3.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր

- * ՀՀ օրենքը «Սննդամքերի անվտանգության մասին»

Թեմա 1

«Վտանգավոր սննդամքերք», «աղտոտիչներ», «մնացորդային նյութեր», «սննդային հավելումներ», «սննդամքերի հետ շփվող նյութեր» տերմինները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Մակնշում», «սննդային արժեք», «տեխնոլոգիական գործընթացներ», «տեխնոլոգիական սարքավորում», «տեխնոլոգիական հրահանգ», «զենետիկորեն ձևափոխված մթերք», «շուկա հանել», «հետազոտելիություն», «խմբաքանակ», «լիազոր մարմին» տերմինները և դրանց սահմանումները:

ԱՐԴՅՈՒՆՔ 2. ՊԱՐԵՆԱՄԹԵՐՔԻ ՎԵՐԱԲԵՐՅԱԼ ՀՀ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԿԱՆՈՆԱԿԱՐԳԵՐԸ

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 1.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Մսի և մսամթերքի տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 1.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * մսամթերքի տեսականի
- * կանոնակարգ

Թեմա 1

«Մսի և մսամթերքի տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 2.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Կաթին, կաթնամթերքին և դրանց արտադրությանը ներկայացվող տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 2.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * կաթնամթերքի տեսականի
- * կանոնակարգ

Թեմա 1

«Կաթին, կաթնամթերքին և դրանց արտադրությանը ներկայացվող տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 3.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Հացահատիկին, դրա արտադրմանը, պահմանը, վերամշակմանը և օգտահանմանը ներկայացվող պահանջների տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 3

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * հացահատիկի տեսականի

Թեմա 1

«Հացահատիկին, դրա արտադրմանը, պահմանը, վերամշակմանը և օգտահանմանը ներկայացվող պահանջների տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 4.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Հայկական կոնյակների և հայկական կոնյակի սպիրտների տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 4

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * կոնյակների տեսականի

Թեմա 1

«Հայկական կոնյակների և հայկական կոնյակի սպիրտների տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները, կոնյակների նույնականացման գործընթացի յուրահատկությունները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 5.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Թարմ պտուղ-բանջարեղենի տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 5

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պտուղ-բանջարեղենի տեսականի

Թեմա 1

«Թարմ պտուղ-բանջարեղենի տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 6.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Գարեջրի և դրա արտադրության վերաբերյալ տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 6

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * կանոնակարգ
- * գարեջրի տեսականի

Թեմա 1

«Գարեջրի և դրա արտադրության վերաբերյալ տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԱՐԴՅՈՒՆՔ 3. ՊԱՐԵՆԱՄԹԵՐՔԻՆ ԱՌՆՉՎՈՂ ԴՅ ԴԻՄՆԱԿԱՆ ՕՐԵՆՔՆԵՐԸ ԵՎ ԵՆԹԱՕՐԵՆՍԴՐԱԿԱՆ ԱԿՏԵՐԸ

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 1

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * օրենքներ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Սննդամթերքի անվտանգության մասին» ԴՅ օրենքի հիմնական դրույթները:

Թեմա 2

«Ստանդարտացման մասին» ԴՅ օրենքի հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 1

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * օրենքներ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Սննդամթերքի անվտանգության մասին» ԴՅ օրենքի հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Ստանդարտացման մասին» ԴՅ օրենքի հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 2.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * օրենքներ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Համապատասխանության գնահատման մասին» ԴՅ օրենքի հիմնական դրույթները:

Թեմա 2

«Սննդամթերքի հետ շփվող պոլիմերային և այդ հիմքով պլաստմասսաե արտադրանքների տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՄՈՒՆՔ 2.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * օրենք
- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Համապատասխանության գնահատման մասին» ԴՅ օրենքի հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Սննդամթերքի հետ շփվող պոլիմերային և այդ հիմքով պլաստմասսայե արտադրանքների տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 3.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * օրենք, կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Սննդամթերքի տվյալ խմբաքանակի նույնականացման համար օգտագործվող նշանի և մականշվածքի վերաբերյալ տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական դրույթները

Թեմա 2

«Ստանդարտացման մասին» ՀՀ օրենքի հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՍՈՒՆՔ 3.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * օրենք
- * կանոնակարգ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Սննդամթերքի տվյալ խմբաքանակի նույնականացման համար օգտագործվող նշանի և մականշվածքի վերաբերյալ տեխնիկական կանոնակարգի» հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 4.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * օրենքներ
- * պաստառներ

Թեմա 1

«Չափումների միասնականության ապահովման մասին» ՀՀ օրենքի հիմնական դրույթները:

Թեմա 2

«Սպառողների իրավունքների պաշտպանության մասին» ՀՀ օրենքի հիմնական դրույթները:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՍՈՒՆՔ 4.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * օրենքներ
- * պաստառներ
- * չափման միջոցներ

Թեմա 1

«Չափումների միասնականության ապահովման մասին» ՀՀ օրենքի հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

Թեմա 2

«Սպառողների իրավունքների պաշտպանության մասին» ՀՀ օրենքի հիմնական հասկացությունները և դրանց սահմանումները:

ԴԱՍԱԽՈՍՈՒԹՅՈՒՆ 5.

Դասավանդման օժանդակ նյութեր.

- * ենթաօրենսդրական ակտեր
- * պաստառներ

Թեմա 1

ՀՀ Կառավարության որոշումներով հաստատված Հայաստանի Հանրապետությունում համապատասխանության պարտադիր հավաստման ենթակա արտադրանքի և ծառայությունների ցանկը:

Թեմա 2

Պարենային հումքի և սննդամթերքի նույնականացումը փաթեթավորման տարբեր դեպքերի ժամանակ՝ EAN 8 և EAN 13 ստանդարտների կոդավորման համաձայն:

ԳՈՐԾՆԱԿԱՆ ՊԱՐԱՊՍՈՒՆՔ 5.

Անհրաժեշտ սարքավորումներ և նյութեր.

- * ապրանքների տեսականի
- * ՀՀ Կառավարության որոշումը

Թեմա 1

ՀՀ Կառավարության որոշումներով հաստատված «Համապատասխանության պարտադիր հավաստման ենթակա արտադրանքի և ծառայությունների» ցանկի յուրացման մակարդակի ստուգումը, տարբեր արտադրատեսակների տեսականուց ցանկում առկա ապրանքատեսակների առանձնացումը:

Թեմա 2

Պարենային հումքի և սննդամբերքի նույնականացումը փաթեթավորման տարբեր դեպքերի ժամանակ՝ համաձայն EAN 8 և EAN 13 կոդավորման: Կոդերի «ստուգիչ թվի» հաշվարկումը տարբեր արտադրատեսակների վրա: