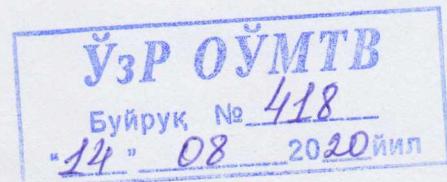


Ўзбекистон Республикаси
Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги

*5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси
бакалавриат таълим йўналишининг малака талаблари*

Тошкент



ИШЛАБ ЧИҚИЛГАН ВА КИРИТИЛГАН:

- Самарқанд ветеринария медицинаси институти.

ТАСДИҚЛАНГАН ВА АМАЛГА КИРИТИЛГАН:

Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлиги хузуридаги Олий ва ўрта маҳсус, профессионал таълим йўналишлари бўйича ўкув-услубий бирлашмалар фаолиятини Мувофиқлаштирувчи кенгашнинг 2020 йил «14» 08 даги 3 -сонли йиғилишида маъқулланган.
Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлигининг 2020 йил «14» 08 даги 418 -сонли буйруғи билан тасдиқланган.

ЖОРӢЙ ЭТИЛГАН:

Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлиги.

Мазкур малака талаби 440 000 - Ветеринария таълим соҳаси Давлат таълим стандарти, Олий таълим йўналишлари ва мутахассисликлари классификатори, Ўзбекистон Республикаси Миллий малака рамкасига мувофиқ ишлаб чиқилган ва расмий меъёрий-услубий хужжат ҳисобланади.

Ўзбекистон Республикаси худудида Малака талабини расмий чоп этиш ҳукуки Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлигига тегишилдири.

МУНДАРИЖА

Т/р		бет
1.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналишининг умумий тавсифи.....</i>	4
1.1.	Кўлланиш соҳаси	4
1.1.1.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши Малака талабининг қўлланиши</i>	4
1.1.2.	Малака талабларининг асосий фойдаланувчилари.....	4
1.2.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг тавсифи.....</i>	4
1.2.1.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятининг соҳалари.....</i>	4
1.2.2.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг объектлари.....</i>	5
1.2.3.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг турлари.....</i>	5
1.2.4.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий вазифалари.....</i>	5
1.2.5.	Таълимни давом эттириш имкониятлари	6
2.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврларнинг касбий компетенцияларига қўйиладиган талаблар</i>	6
2.1.	Умумий компетенциялар.....	6
2.2.	Касбий компетенциялар.....	6
2.3.	Касбий квалификациялар.....	8
3.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режаси ва фан дастурлари мазмунига қўйиладиган умумий талаблар.....</i>	8
3.1.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режаси ва фанлар дастурларига қўйиладиган умумий талаблар</i>	8
3.2.	<i>5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режасидаги юклама ҳажми.....</i>	8
	Библиографик маълумотлар	9

1. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналишининг умумий таснифи

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар тайёрлаш кундузги, кечки ва сиртқи таълим шаклларида амалга оширилади. Барча таълим шакллари бўйича ўқитиш кредит-модуль тизими асосида ташкил қилинади. Кредит-модуль тизимининг назарий ва амалий машғулотларини тўлиқ ўзлаштирган, якуний давлат аттестациясидан муваффақиятли ўтган шахсга “бакалавр” малакаси (даражаси), “ветеринария врачи” квалификацияси хамда олий маълумот тўғрисидаги давлат намунасидаги расмий ҳужжат(лар) берилади. Кундузги таълимда бакалавриат дастурининг меъёрий муддати 4 йил.

1.1. Қўллаш соҳаси

1.1.1. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши Малака талабининг қўлланилиши

Малака талаби 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар тайёрловчи барча олий таълим ташкилотлари учун талаблар мажмуини ифодалайди.

1.1.2. Малака талабларининг асосий фойдаланувчилари:

- мазкур таълим йўналиши бўйича малака талаблари, ўкув режа ва фан дастурларини ишлаб чиқиш ва янгилаш, улар асосида ўкув жараёнини самарали амалга ошириш учун масъул хамда ўз ваколат доирасида битирувчиларнинг тайёргарлик даражасига жавоб берадиган олий таълим ташкилотининг бошқарув ходимлари (ректор, проректорлар, ўкув бўлими бошлиғи, деканлар ва кафедра мудирлари) ва профессор-ўқитувчилари;
- таълим йўналишининг ўкув режаси ва фан дастурларини ўзлаштирувчи олий таълим ташкилотининг талабалари;
- бакалавриат битирувчиларининг тайёргарлик даражасини баҳолашни амалга оширувчи Давлат аттестация комиссиялари;
- таълимни бошқариш бўйича ваколатли давлат органлари;
- олий таълим ташкилотларини молиялаштиришни таъминловчи органлар;
- олий таълим тизимини аккредитация ва сифатини назорат қилувчи ваколатли давлат органлари;
- кадрлар буюртмачилари ва иш берувчи ташкилот ва корхоналар;
- олий таълим ташкилотларига ўқишга кираётганabituriyentlar, уларнинг отоналари ва бошқа манфаатдор шакслар.

1.2. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг тавсифи

1.2.1. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятининг соҳалари:

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси ветеринария соҳасидаги йўналиш бўлиб, у ветеринария ташкилотларида меҳнат фаолиятини ташкил этиш, ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш соҳасидаги йўналиш бўлиб, ветеринария – санитария экспертизаси лабораторияларида меҳнат фаолиятини ташкил этиш, меҳнатни меъёrlash, ахолини зооантропоноз касалликлардан ҳимоя қилиш ва олдини олиш бўйича зарур бўлган чора–тадбирларни ишлаб чиқиш ва амалга ошириш, купхоналарда, чорва маҳсулотларини қайта ишлайдиган корхоналарда, захира озик–овқат омборларида, дехкон бозорлари ветеринария–санитария экспертизаси лабораторияларида, озик–овқат

маҳсулотлари етиширадиган корхоналарда, савдо обьектларида ва гўшт маҳсулотларини сифатини оширишга оид масалалар мажмуасини қамраб олади.

Йўналиши бўйича фан, техника ва технологияларнинг замонавий ютуқлари, кадрлар буюртмачилари талабларидан келиб чиқсан ҳолда бакалавларнинг касбий фаолияти соҳаларида қўшимча ва ўзгаришлар киритилиши мумкин.

1.2.2. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг обьектлари:

- ветеринария тизимидағи жараёнлар, Ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси, давлат чегараси ва транспортдаги давлат ветеринария назорат бошқармаси, ветеринария дори воситалари ва озуқабоп қўшимчалари сифати ва муомиласини назорати бўйича давлат илмий маркази, вилоят ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш бошқармалари, шаҳар ва туманларнинг ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат бўлимлари, республика, вилоят, туман ва шаҳарларнинг ҳайвонлар касалликларига ташхис қўйиш ва озиқ-овқат хавфсизлиги давлат марказлари ҳамда идоравий, ишлаб чиқариш ва хусусий ветеринария хизмати ташкилотлари;

- логистика марказлари; чорвачилик ва ўсимлик озиқ-овқат маҳсулотларини қайта ишлайдиган корхоналари; дехкон бозорлари ветеринария санитария экспертиза лабораториялари; захира озиқ-овқат омборлари, ҳайвонлар касалликлари ташҳиси ва озиқ-овқат маҳсулотлари хавфсизлиги давлат марказлари, ихтисослашган сўйиш корхонаси ва савдо обьектлари; мудофаа вазирлиги, чегара қўшинлари ҳамда божхона қўмитаси идоралари; зооветеринария шахобчалари, ветеринария участкалари ва пунктлари, давлат чегараси ва транспортдаги давлат ветеринария назорат пунктлари; кишлоқ хўжалик ва уй ҳайвонлари, мўйнали ва ёввойи ҳайвонлар, паррандалар, асалари, балиқлар ва ўсимлик озиқ-овқат маҳсулотлари; ветеринария санитария экспертизасида ишлатиладиган лаборатория диагностик асбоб-ускуналари, илмий – тадқиқот жараёнлари; давлат, акционерлик ва хусусий компаниялар (фирмалар), ишлаб чиқариш бирлашмалари, иқтисодиётнинг турли соҳа ва тармоқларида бошқарув қарорларини амалга ошириш жараёнлари; илмий-тадқиқот жараёнлари;

- давлат, акционерлик ва хусусий компаниялар (фирмалар), ишлаб чиқариш бирлашмалари, иқтисодиётнинг турли соҳа ва тармоқларида бошқарув қарорларини амалга ошириш жараёнлари; илмий-тадқиқот жараёнлари.

1.2.3. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг турлари:

- ташкилий-бошқарув;
- ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш;
- ахборот-таҳлилий фаолият;
- илмий-тадқиқот фаолияти;
- тадбиркорлик.

1.2.4. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврларнинг касбий вазифалари

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича Миллий малака рамкасининг б-малака даражаси ҳамда бакалавр касбий фаолиятларининг соҳалари, обьектлари ва турларига мувофиқ бакалавриат битирувчиси қуидаги касбий вазифаларни бажаришга қодир бўлиши лозим:

Ташкилий-бошқарув ҳамда ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш фаолиятида:

- ишлаб чиқариши ташкил этиши ва бошқариш;
- ташкилот ва корхоналар фаолиятини стратегик ривожлантиришда замонавий билимларни қўллаш орқали бошқариш;

- ташкилот, корхона ва уларнинг алоҳида бўлинмалари ташкилий тузилмасини оптималлаштириш, ходимларнинг профессионал тайёргарлик даражасини ошириб боришни ташкил қилиш ва бошқариш, меҳнат салоҳиятидан самарали фойдаланишни режалаштириш, меҳнатни рағбатлантириш тизимини йўлга қўйиш;
- бирламчи ишлаб чиқарувчи бўғин ишини ташкил қилиш ва уни бошқариш;
- бажараётган фаолияти бўйича иш режасини тузиш ва уни бажариш, назорат қилиш ва амалга оширилган ишларнинг натижаларини баҳолаш;
- касбга оид муаммолар ечимларини амалиётга тадбиқ этиш, ишлаб чиқариш жараённида сифатни бошқариш;
- корхоналар ташкилий-бошқарув фаолиятида қабул қилинадиган карорларни ижтимоий-иқтисодий самарадорлик мезонлари асосида ишлаб чиқишида ҳамда карорларни муқобил вариантини танлаб олишни асослашда иштирок этиш;
- замонавий ахборот технологиялардан бошқарувда фойдаланиш, ишлаб чиқариш жараёнлари мониторинги ва сифатини баҳолаш усуллари ва механизmlарини ишлаб чиқиши;
- атроф-мухитни муҳофаза қилиш ва меҳнат хавфсизлиги талабларига мос келиши борасида ишлаб чиқариш жараёнларини назорат қилиш;
- ишлаб чиқариш жараёнлари ва ресурсларидан фойдаланишни режалаштириш, фавкулодда содир бўлиши мумкин бўлган хавф-хатарларни тахлил қилиш;
- ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш корхоналарига инвестицияларни жалб қилиш механизmlарини қўллаш, инвестицион лойихаларни ишлаб чиқиш ва бошқариш.

Ахборот-таҳлилий фаолиятида:

- бошқарув карорларини қабул қилиш учун ташкилотнинг ташқи ва ички муҳити омиллари тўғрисидаги маълумотларни тўплаш, қайта ишлаш ва таҳлил қилиш;
- карор қабул қилиш, фаолиятни режалаштириш ва бошқариш учун маълумот тўплаш, ташкилотнинг ички ахборот тизимини яратиш ва унинг ишлашини бошқариш;
- ташкилотнинг ички ҳужжат айланиши тизимини ишлаб чиқиш ва бошқариш, ташкилотлар фаолиятининг турли кўрсаткичлари бўйича маълумотлар базасини юритиш;
- лойихалар самарадорлигини баҳолаш;
- ахборот-таҳлил фаолияти натижалари бўйича ҳисобот тайёрлаш;
- бошқарув қарорларининг самарадорлигини баҳолаш.

Илмий-тадқиқот фаолиятида:

- илмий-тадқиқот институтлари ва илмий марказларда таълим йўналишларидаги фанлар ва уларни ўқитиш методикасига оид мавзуларда тадқиқот олиб бориш;
- тармоқлар ва соҳаларни замонавий бошқариш усуллари бўйича илмий тадқиқот ишларини амалга оширишга қатнашиш;
- хўжалик юритувчи субъектларни замонавий бошқариш тизимини таъминлашга багишлиган мамлакатдаги ва хорижий давлатлардаги фан-техника ютуқлари, маҳсус адабиётлар ва бошқа илмий-техник ахборотларни ўрганиш;
- тармоқлар ва соҳаларни замонавий бошқариш тизимини таъминлаш борасидаги муаммоли мавзулар бўйича ахборотларни йиғиши, қайта ишлаш, таҳлил қилиш ва тизимлаштириш ишларини амалга ошириш;
- интернет тармоғида энг янги илмий ютуқлар хақидаги маълумотларни мақсадга йўналган холда қидириш ва топиш;
- илмий тадқиқот ишланмаларини тайёрлаш, соҳа адабиётлари экспертизасини амалга оширишда қатнашиш;
- тадқиқот натижалари ва ишланмаларни тадбиқ этиш.

Тадбиркорлик фаолиятида:

- янги бизнес-loyihalarни шакллантириш ва амалга ошириш;
- бизнесни ташкил этиш, бизнес-режаларни ишлаб чиқиш ва амалга ошириш.

1.2.5. Таълимни давом эттириш имкониятлари

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши бўйича бакалавр касбий тайёргарликдан кейин:

Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги томонидан белгиланадиган иқтисодиёт соҳаларини қамраб олувчи магистратура мутахассисликлари бўйича белгиланган муддатларда ўқишни давом эттириши мумкин.

2. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича бакалаврларнинг касбий компетенцияларига қўйиладиган талаблар

2.1. Умумий компетенциялар:

- давлат сиёсатининг долзарб масалаларини билиши, ижтимоий-иктисодий муаммолар ва жараёнларни мустақил таҳлил қила олиш;
- хорижий тиллардан бирида касбий фаолиятига оид ҳужжатлар ва ишлар меҳиятини тушуниши, табиий илмий фанлар бўйича касбий фаолияти доирасида зарурый билимларга эга бўлиши ҳамда улардан замонавий илмий асосда касб фаолиятида фойдалана билиш;
- ахборот технологияларини касбий фаолиятида кўллай билиши, ахборотларни йиғиш, саклаш, кайта ишлаш ва улардан фойдаланиш усусларини эгаллаган бўлиши, фаолиятида мустақил асосланган карорлар қабул қила олиш;
- янги билимларни мустақил эгаллай билиши, ўз устида ишлаши ва меҳнат фаолиятини илмий асосда ташкил қила олиш;
- соғлом турмуш тарзи ва ўнга амал қилиш зарурияти тўғрисида тасаввурга эга бўлиш.

2.2. Касбий компетенциялар:

- меъёрий-ҳуқуқий ҳужжатларни излаш, таҳлил қилиш ва улардан касбий фаолиятида фойдаланиш кўникмаларига эга бўлиш;
- ташкилий тузилмаларни оптималлаштириш, кадрларни бошқариш стратегиясини кўллаш, тадбирларни режалаштириш ва амалга ошириш кўникмаларига эга бўлиш;
- музокаралар, учрашувлар, ишбилармонлик ёзишмаларини олиб бориш ва онлайн алоқаларни амалга оширишни билиш;
- корпоратив ахборот тизимларини, молиявий-иктисодий таҳлил ва молиявий хисботни тайёрлашни, маълумотлар базасини юритишни билиш;
- ветеринария обьектларида стратегик ва операцион бошқарув вазифаларини, ишни ташкил қилиш, бошқаришнинг замонавий технологияларини, ходимлар жамоасига етакчилик қилишни билиш;
- одамлар ва ҳайвонлар ўргасида озик-овқат маҳсулотлари орқали тарқаладиган касалликларини олдини олиш чора – тадбирларини ишлаб чиқиш ва назорат қилиш кўникмаларига эга бўлиш;
- озик-овқат маҳсулотлари хавфизлигини таъминлашга қаратилган ветеринария-санитария экспертизасини амалга ошириш уқувига эга бўлиш;
- гўшт ва гўшт маҳсулотлари, сут ва сут маҳсулотлари, ёғ, тухум, асал, балиқ, мева-сабзавот, полиз ва дон маҳсулотларини ветеринария санитария экспертизаси текшириш ишларини ўтказиш кўникмаларига эга бўлиш;
- ечилаётган илмий муаммолар ва топшириқларнинг концептуал ҳамда назарий моделларини ишлаб чиқиш ва илмий-тадқиқот натижалари бўйича тавсиялар ва ишланмаларни амалиётга тадбиқ этиш кўникмаларига эга бўлиш.

2.3. Касбий квалификациялар.

Ветеринария-санитария эксперти, ветеринария врачи-эпизоотолог, чегара ветеринария назорат пункти ветеринария врачи, ветеринария врачи-серолог, ветеринария врачи-токсиколог, ветеринария карантин қўриқлаш ветеринария врачи, ветеринария врачи-радиолог, ветеринария врачи-патоморфолог, ветеринария врачи-бактериолог, ветеринария врачи-вирусолог квалификацияларга эга бўлиш.

3. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режаси ва фан дастурлари мазмунига қўйиладиган умумий талаблар

3.1. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режаси ва фанлар дастурлариға қўйиладиган умумий талаблар

Бакалавриат таълим йўналиши ўқув режаси ва фанлар дастурлари таълим йўналиши бўйича бакалаврлар касбий фаолиятларининг тавсифи ҳамда касбий компетенцияларига қўйиладиган талабларга мувофиқ, талабалар мажбурий ва танлов фанларини ўзлаштириши, амалиётларни ўтиши ва натижада касбий фаолиятида зарур билим, кўникма ва малака компетенцияларини эгаллашини таъминловчи мазмунда ишлаб чиқилади.

Ўқув режаси кредит-модуль тизими асосида шакллантирилади. Бунда ўқув жараёни графиги, хафталар кесимида ўқиш вақти, аттестациялар, амалиётлар, таътиллар, семестрлар бўйича ўтиладиган “Табиий-илмий ва гуманитар фанлар”, “Умумкасбий фанлар”, “Махсус фанлар”, машғулотлар турлари, ажратилган соатлар, кредитлар, фанлар коди, Давлат аттестацияси ва бошқалар кўрсатилади.

Ўқув режаларга киритиладиган мажбурий ва танлов фанлар турдош олий таълим муассасалар билан ҳамкорликда таянч олий таълим муассасалари томонидан белгиланади.

3.2. 5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режасидаги юклама ҳажми

Барча турдаги аудитория ва аудиториядан ташқари ўқув ишларини ўз ичига олган ўқув юкламасининг энг юқори ҳажми ҳафтасига 54 соат қилиб белгиланади. Ишлаб чиқаришдан ажralган ҳолда (кундузги) ўқиш шакли учун аудитория машғулотларининг энг юқори ҳажми ҳафтасига 30 соатгача қилиб белгиланиши мумкин.

Ўқитишининг меъёрий муддати тўрт йил бўлгани ҳолда ўқув жараёни 204 ҳафта давом этиши зарур.

Ўқув даврининг умумий ҳажми қуйидагича тақсимланиши мақсадга мувофиқ:

Ўқув даврлари	Кундузги таълим шакли учун	Кечки таълим шакли учун	Сиртқи таълим шакли учун
Назарий ва амалий таълим	40-60 %	40-60 %	40-60 %
Шу жумладан, мустақил таълим	50-50	15-35 %	25-45 %
Аттестация	6-8 %	6-8 %	6-8 %
Таътил	10-30 %	10-30 %	10-30 %
Малакавий амалиёт	15-30 %	15-30 %	15-30 %
Битириув малакавий иши	2-3 %	2-10 %	2-10 %

Библиографик маълумотлар

УДК 002: 651. 1/7

Гурӯҳ Т 55

ОКС 01.040.01

Таянч сўзлар:

касбий фаолият тури, компетенция, таълим йўналиши, касбий фаолият обьекти, касбий фаолият соҳаси, касбий фаолият тури, кредит, модуль, бакалавриат, ўқув режа, фан дастури, ўқув жараёни, малакавий амалиёти, битирув малакавий иш, баҳолаш, ички назорат, якуний давлат назорати, давлат-жамоатчилик назорати, ташки назорат, моддий-техник база, давлат аттестацияси, мустақил таълим, ўқув фанлари блоки, олий таълим муассасаси, таълим жараёни, таълим сифати назорати, профиль, ишлаб чиқариш, илмий-тадқиқот жараёнлари, ветеринария таълим соҳаси, Ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси, ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш бошқармалари, ветеринария ва чорвачилик ривожлантириш бўлимлари, ҳайвонлар касалликлари ташхиси ва озиқ овқат маҳсулотлари хавфсизлиги давлат маркази, ветеринария санитария экспертиза лабораториялари, қишлоқ хўжалик ҳайвонлари, уй ҳайвонлари, мўйнали ҳайвонлар, паррандалар, баликлар, асаларилар, экзотик ва ёввойи ҳайвонлар, юқумсиз қасалликлар, инфекцион касалликлар, паразитар касалликлар, гўшт ва гўшт маҳсулотлари, сут ва сут маҳсулотлари, ёғ, тухум, асал, балиқ, мева-сабзавот, полиз ва дон маҳсулотлари, диагностик асбоб-ускуналар, реактивлар, биопрепаратлар.

Ишлаб чиқувчилар, келишилган асосий кадрлар истеъмолчилари

ИШЛАБ ЧИҚИЛГАН:

Самарқанд ветеринария медицинаси институти

Ректор  Х.Б. Юнусов

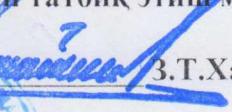
202_ йил « _____ » _____



КЕЛИШИЛГАН:

Ўзбекистон Республикаси

Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлиги
хузуридаги Олий таълим министрлигидан
ривожлантириш тадқиқотлари ва илғор
технологияларни татбиқ этиш маркази

Директор  З.Т.Хакимов

202_ йил « _____ » _____



Ўзбекистон Республикаси

Ветеринария ва чорвачиликни
ривожлантириш давлат қўмитаси

Район  Б.Т.Норқобилов

202_ йил « _____ » _____

М.Ў.



Ташкент давлат аграр
университети

Ректор  Б.А.Сулаймонов

202_ йил « _____ » _____

М.Ў.



Ветеринария илмий-тадқиқот
институти

Директор  Б.А.Элмурадов

202_ йил « _____ » _____

М.Ў.



**Самарқанд ветеринария медицинаси институтида ишлаб чиқилган
бакалавриат таълим йўналишлари ва магистратура мутахассисликларининг
ўқув режа ва малака талаблари лойиҳаларини турдош ОТМ
Тошкент давлат аграр университети билан
КЕЛИШУВ БАЁННОМАСИ**

Самарқанд шаҳри

27 июль 2020 йил

Раис: А.А.Элмуродов – Самарқанд ветеринария медицинаси институтининг ўқув ишлари бўйича проректори в.в.б, қ.х.ф.д., доцент.

Котиб: Б.С.Яхяев - таянч ОТМ кенгашининг котиби.

Катнашдилар: Самарқанд ветеринария медицинаси институтидан: ўқув ишлари бўйича проректор в.в.б, қ.х.ф.д., доцент А.А.Элмуродов, илмий ишлар ва инновациялар бўйича проректор, профессор А.С.Даминов, ўқув-услубий бошқарма бошлиғи, доцент Р.Ф.Рўзиқулов, факультет декани, доцент Ҳ.Б.Ниёзов, факультет декани Р.Б.Давлатов, ўқув ишлари бўйича декан муовини С.Ф.Холиқов, кафедра мудирлари: профессор Н.Б.Дилмуродов, доцент Б.Д.Нарзиев, доцент Ш.Н.Насимов, доцент Н.Б.Рўзиқулов, доцент, в.ф.д. Ю.С.Салимов, доцент Д.Э.Эшимов, доцент З.Ж.Шапулатова, доцент Т.И.Тайлоқов, профессорлар: Қ.Н.Норбоев, У.К.Избасаров, Х.С.Салимов, Б.Б.Бакиров, в.ф.д., доцент Б.М.Эшбуриев, доцентлар: Н.О.Фармонов, Х.К.Бозоров, П.С.Хақбердиев, С.М.Муродов, Б.А.Кулиев, кенгаш котиби, доцент Б.С.Яхяев.

Турдош ОТМ Тошкент Даудан: ўқув ишлари бўйича проректор, қ.х.ф.д. С.Я.Исломов, ўқув-услубий бошқарма бошлиғи, доцент М.Атабоев, “Умумий зоотехния” кафедраси доценти, в.ф.н. М.Ғойибова, қ.х.ф.н., О.Шарипов, асистент Б.Ўлмасов, жами 30 киши.

Кун тартиби:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-2909-сонли қарори, 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли, 2018 йил 8 майдаги “Самарқанд ветеринария медицинаси институтини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3703-сонли, 2018 йил 5 июндаги “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли ислоҳотларда фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли, 2019 йил 28 марта “Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сонли, 2020 йил 12 июндаги “2020/2021 ўқув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги ПҚ-4749-сонли қарорлари, “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгача ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида” 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармони, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 августдаги “Вазирлар Маҳкамасининг “Олий таълимнинг Давлат таълим стандартларини тасдиқлаш тўғрисида”” 2001 йил 16 августдаги 343-сон қарорига ўзгартириш ва қўшимча киритиш ҳақида”ги 476-сон қарорида белгиланган вазифалар ижросини таъминлаш мақсадида Самарқанд ветеринария медицинаси институти Ижодий ишчи гурухлари томонидан кредит-модуль тизими асосида тайёрланган “Олий таълим йўналишлари ва мутахассисликлари Классификатори”га мувофиқ таълим йўналишлари ва магистратура мутахассисликлари бўйича тайёрланган малака талаблари ва ўқув режаларининг муҳокамаси.

Эшитилди:

А.А.Элмуродов - Самарқанд ветеринария медицинаси институтининг ўқув ишлари бўйича проректори в.в.б, қ.х.ф.д., доцент. Ҳурматли йигилиш қатнашчилар!

Ана шу ишлаб чиқилған Малака талаблари ва ўқув режалари ҳақида йиғилиш қатнашчиларидан фикр-мулоҳаза билдириб, таклифлар беришларини сўради.

Сўзга чиқдилар:

1. Р.Ф.Рўзиқулов – Самарқанд ветеринария медицинаси институтининг ўқув-услубий бошқарма бошлиғи, доцент. Институтимиз “Ветеринария” ва “Зоотехния” таълим йўналишлари ва уларнинг негизидаги магистратура мутахассисликлари бўйича таянч ОТМ ҳисобланади. Шунинг учун, институтимиз профессор-ўқитувчилари томонидан 14 та бакалавриат таълим йўналишлари ҳамда улар негизидаги 17 та магистратура мутахассисликларининг кредит-модуль тизими асосида Малака талаблари ва ўқув режалари тайёрланди. Ушбу жараёнга институт профессор-ўқитувчилари билан бир қаторда турдош ОТМ – Тошкент ДАУдан доцент, в.ф.н М.Ғойипова, қ.х.ф.н., О.Шарипов ва Б.Ўлмасовлар ҳам жалб этилди. Хориж давлатларнинг бу соҳадаги тажрибалари ва кадрлар буюртмачиларининг фикр-мулоҳазалари ҳамда тақлифлари ўрганилди. Шунинг учун ушбу Малака талаблари ва ўқув режаларини ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия қилишларингизни сўрайман.

2. Қ.Н.Норбоев - профессор. Институтимизда ветеринария ва чорвачилик соҳаларининг энг етук профессор-ўқитувчилари фаолият юритишмоқда. Ҳозирги кунда ветеринария ва чорвачилик соҳаларининг олий маълумотли мутахассисларга бўлган эҳтиёжини инобатга олиб, мутахассислар тайёрлашнинг долзарб масалалари, муаммо ва ечимларининг аксини топган ҳолда кредит-модуль тизимига асосланган ушбу МТ ва ЎРлар тайёрланди. Сизлардан институтимиз профессор-ўқитувчилари томонидан тайёрланган МТ ва ЎРларни ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия қилишларингизни сўрайман.

3. С.Я.Исломов - ТошДАУнинг ўқув ишлари бўйича проректори, қ.х.ф.д., профессор. Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор-ўқитувчилари томонидан кадрлар истеъмолчилари талаблари ва хорижий тажрибалар, кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилған 14 та бакалавриат таълим йўналишлари ҳамда улар негизидаги 17 магистратура мутахассисликлари бўйича тайёрланган Малака талаблари ва ўқув режалари Республикада ижтимоий-иктисодий ривожланиш жараёнларига мос равишда тайёрланган. Хориж давлатларининг бу соҳадаги бакалавр ва магистрлар тайёрлашда мавжуд МТ ва ЎР ўрганилган. Турдош бўлган бизнинг университетимиз профессор-ўқитувчилари томонидан берилган тақлифлар инобатга олинган. Ушбу МТ ва ЎР ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия қилишларингизни сўрайман.

3. М.Э.Ғойибова - ТошДАУнинг доценти, ветеринария фанлари бўйича фалсафа доктори. Таянч Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор ўқитувчилари томонидан кредит-модуль тизими асосида тайёрланган 14 бакалавриат таълим йўналишлари ҳамда улар негизидаги 17 магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўқув режалари буғунги кунда Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш талабларига тўлиқ жавоб беради. Чунки унда ветеринария ва чорвачилик соҳаларини қамраб олган фанлар киритилган ҳамда тақлифлар эътиборга олинган. Мен ҳам ишлаб чиқилған Малака талаблари ва ўқув режаларни ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия қиласман.

4. Йиғилишда, шунингдек, профессорлар Қ.Н.Норбоев, Б.Бакиров, доцентлар Н.Фарманов, Қ.Ҳайдаров, Б.Яхяевлар сўзга чиқиб, кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилған Малака талаблари ва ўқув режалар ҳақида ўзларининг фикр-мулоҳазаларини билдирилар ҳамда уларни ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тасдиқлашга тавсия қилишдилар.

5. А.А.Элмуродов. Институтда кадрлар истеъмолчилари, хорижий тажрибалар ва кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилған ва муҳокама қилинган 14 бакалавриат таълим йўналишлари ҳамда улар негизидаги 17 магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўқув режаларини ОЎМТВда ташкил қилинган ишчи гурух

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги ПҚ-2909-сонли, 2017 йил 27 июлдаги ПҚ-3151-сонли, 2018 йил 8 майдаги ПҚ-3703-сонли, 2018 йил 5 июнданги ПҚ-3775-сонли, 2019 йил 28 мартағи ПҚ-4254-сонли, 2020 йил 12 июнданги ПҚ-4749-сонли қарорлари, 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармони, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 августдаги 476-сон қарорида белгиланган вазифалар ижросини таъминлаш мақсадида Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор-ўқитувчилари томонидан кадрлар буюртмачилари талаблари ва хорижий тажрибалар ҳамда кредит-модуль тизими асосида қўйидаги 14 та бакалавриат таълим йўналишлари ҳамда улар негизидаги 17 та магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўқув режалари ишлаб чиқилди:

№	шифр	Таълим йўналишлари
1	5440100	Ветеринария медицинаси (<i>фаолият турлари бўйича</i>)
2	5440100	Ветеринария медицинаси (<i>йирик шохли моллар касалликлари</i>)
3	5440200	Ветеринария фармацевтикаси
4	5440300	Ветеринария диагностикаси ва лаборатория ишлари
5	5440400	Ветеринария санитария экспертизаси
6	5410600	Зооинженерия (<i>турлари бўйича</i>)
7	5410600	Зооинженерия (<i>коракўлчилик</i>)
8	5410600	Зооинженерия (<i>йилқичилик ва туячилик</i>)
9	5410600	Зооинженерия (<i>балиқчилик</i>)
10	5410600	Зооинженерия (<i>асаларичилик</i>)
11	5410200	Агрономия(<i>ем-харак экинлари</i>)
12	5411300	Ўсимликшунослик (<i>яйлов чўл ўсимликшунослиги</i>)
13	5411400	Чорвачилик маҳсулотларини қайта ишлаш технологияси
14	5320500	Биотехнология (<i>тармоқлар бўйича</i>)
№	шифр	Таълим мутахассисликлари
1	5A440101	Ҳайвонларга ташхис қўйиш ва даволаш
2	5A440102	Ветеринария жарроҳлиги
3	5A440103	Ветеринария фармакологияси ва токсикологияси
4	5A440105	Ветеринария санитарияси, ветеринар-санитарлик экспертизаси ва чорвачилик маҳсулотларини қайта ишлаш гигиенаси
5	5A440107	Ветеринария микробиологияси, вирусологияси, эпизоотологияси, микологияси ва иммунологияси
6	5A440108	Ҳайвонларнинг паразитли ва юқумли касалликлари
7	5A440115	Фавкулодда вазиятларда ветеринария назорати ва жамоат саломатлигини саклаш
8	5A410601	Паррандачилик
9	5A410602	Қорақўл қўйлари селекцияси
10	5A410603	Қишлоқ хўжалик ҳайвонларини урчиши, кўпайтириш ва уларнинг селекцияси (<i>хайвонот турлари бўйича</i>)
11	5A410604	Чорвачилик
12	5A410605	Наслчилик
13	5A411401	Чорвачилик маҳсулотларини етиштириш, саклаш ва қайта ишлашнинг анъанавий ҳамда инновацион технологияси ва сертификацияси
14	5A411402	Қорақўлчилик маҳсулотларини ишлаб чиқариш ва қайта ишлаш
15	5A320501	Биотехнология (<i>ветеринария бўйича</i>)
16	5A320501	Биотехнология (<i>чорвачилик бўйича</i>)
17	5A320501	Биотехнология (<i>ўсимликшунослик бўйича</i>)

ходимлари томонидан экспертизадан ўтказиш ҳамда тасдиқлаш учун ОЎМТВга топширишни таклиф қиласан.

Йиғилишда билдирилган фикр-мулоҳазалар ва таклифлар асосида:

қарор қилинди:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-2909-сонли қарори, 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармокларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли, 2018 йил 8 майдаги “Самарқанд ветеринария медицинаси институтини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3703-сонли, 2018 йил 5 июндаги “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли ислоҳотларда фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли, 2019 йил 28 марта даги “Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сонли, 2020 йил 12 июндаги “2020/2021 ўкув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишга қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги ПҚ-4749-сонли қарорлари, “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгacha ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида” 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармони, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 авгуустдаги “Вазирлар Маҳкамасининг “Олий таълимнинг Давлат таълим стандартларини тасдиқлаш тўғрисида” 2001 йил 16 авгуустдаги 343-сон қарорига ўзгартириш ва қўшимча киритиш хақида”ги 476-сон қарорида белгиланган вазифаларни ижросини таъминлаш мақсадида, Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор-ўқитувчилари томонидан кадрлар истемолчилари, хорижий тажрибалар ҳамда кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 бакалавриат таълим йўналишлари ҳамда улар негизидаги 17 магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўкув режалари Республикада ижтимоий иқтисодий ривожланиш жараёнларига мос равища, кадрлар истеъмолчилари ва турдош ТошДАУнинг таклифлари инобатга олинган ҳолда тайёрланганилиги инобатга олинсин.

2. Кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган Малака талаблари ва ўкув режаларини ОЎМТВда ташкил қилинган ишчи гурӯҳ вакиллари томонидан экспертизадан ўтказиш ҳамда ўрнатилган тартибда ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун топширилсин.

Мажлис раиси

Котиб



А.А.Элмуродов

Б.С.Яхяев

**Самарқанд ветеринария медицинаси институти бакалавриат таълим йўналишлари ва
магистратура мутахассисликлари бўйича малака талаблари ва ўқув режаларини
ишлаб чиқувчилар ва кадрлар истеъмолчилари ўргасида
КЕЛИШУВ ДАЛОЛАТНОМАСИ**

Самарқанд шаҳар

27 – июль 2020 йил

Биз қуида имзо қўювчилар:

- **кадрлар истеъмолчилари:** Ўзбекистон Республикаси Ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси раиси Б.Норқобилов, Ветеринария илмий-тадқиқот институтининг директори Б.Элмуродов, Тошкент давлат аграр университетининг ўқув ишлари бўйича проректори С.Исломов,

- **ишлаб чиқувчилар:** Самарқанд ветеринария медицинаси институтининг ўқув ишлари бўйича проректори в.в.б А.Элмуродов, “Ветеринария профилактикаси ва даволаш” факултети декани Х.Ниёзов, “Ветеринария диагностикаси ва озиқ-овқат хавфсизлиги” факултети декани Р.Давлатов, “Зооинженерия” факултети декани Э.Шаптақовлар институтда кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган қуидаги 14 та бакалавриат таълим йўналишлари ва уларнинг негизидаги 17 та магистратура мутахассисликларининг малака талаблари ва ўқув режаларининг таркиби билан танишиб, келишув ҳақида ушбу далолатномани туздик:

№	шифр	Таълим йўналишлари
1	5440100	Ветеринария медицинаси (<i>фаолият турлари бўйича</i>)
2	5440100	Ветеринария медицинаси (<i>йирик шохли моллар касалликлари</i>)
3	5440200	Ветеринария фармацевтикаси
4	5440300	Ветеринария диагностикаси ва лаборатория ишлари
5	5440400	Ветеринария санитария экспертизаси
6	5410600	Зооинженерия (<i>турлари бўйича</i>)
7	5410600	Зооинженерия (<i>қоракўлчиллик</i>)
8	5410600	Зооинженерия (<i>йилқичилик ва туючилик</i>)
9	5410600	Зооинженерия (<i>балиқчиллик</i>)
10	5410600	Зооинженерия (<i>асаларичилик</i>)
11	5410200	Агрономия(<i>ем-хашак экинлари</i>)
12	5411300	Ўсимликшунослик (<i>яйлов чўл ўсимликишунослиги</i>)
13	5411400	Чорвачилик маҳсулотларини қайта ишлаш технологияси
14	5320500	Биотехнология (<i>тармоқлар бўйича</i>)
№	шифр	Таълим мутахассисликлари
1	5A440101	Ҳайвонларга ташхис қўйиш ва даволаш
2	5A440102	Ветеринария жарроҳлиги
3	5A440103	Ветеринария фармакологияси ва токсикологияси
4	5A440105	Ветеринария санитарияси, ветеринар-санитарлик экспертизаси ва чорвачилик маҳсулотларини қайта ишлаш гигиенаси
5	5A440107	Ветеринария микробиологияси, вирусологияси, эпизоотологияси, микологияси ва иммунологияси
6	5A440108	Ҳайвонларнинг паразитли ва юқумли касалликлари
7	5A440115	Фавқулодда вазиятларда ветеринария назорати ва жамоат саломатлигини сақлаш
8	5A410601	Паррандачилик
9	5A410602	Қоракўл кўйлари селекцияси
10	5A410603	Қишлоқ хўжалик ҳайвонларини урчиши, кўпайтириш ва уларнинг селекцияси (ҳайвонот турлари бўйича)
11	5A410604	Чорвачилик

12	5A410605	Наслчилик
13	5A411401	Чорвачилик маҳсулотларини етиштириш, сақлаш ва қайта ишлашнинг анъанавий ҳамда инновацион технологияси ва сертификацияси
14	5A411402	Қоракүлчилек маҳсулотларини ишлаб чиқариш ва қайта ишлаш
15	5A320501	Биотехнология (ветеринария бўйича)
16	5A320501	Биотехнология (чорвачилик бўйича)
17	5A320501	Биотехнология (ўсимликишунослик бўйича)

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-2909-сонли қарори, 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли, 2018 йил 8 майдаги “Самарқанд ветеринария медицинаси институтини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3703-сонли, 2018 йил 5 июняғи “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли ислоҳотларда фаол иштирокини таъминлаш бўйича кўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли, 2019 йил 28 мартағи “Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сонли, 2020 йил 12 июняғи “2020/2021 ўкув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги ПҚ-4749-сонли қарорлари, “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгача ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида” 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармони, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 авгуустдаги “Вазирлар Маҳкамасининг “Олий таълимнинг Давлат таълим стандартларини тасдиқлаш тўғрисида” 2001 йил 16 авгуустдаги 343-сон қарорига ўзгартириш ва кўшимча киритиш ҳақида”ги 476-сон қарорида белгиланган вазифалар ижросини таъминлаш мақсадида Самарқанд ветеринария медицинаси институти томонидан кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 та бакалавриат таълим йўналишлари ва уларнинг негизидаги 17 та магистратура мутахассисларининг малака талаблари ва ўкув режаларида хорижий тажрибалар ва кадрлар истеъмолчиларининг олий малакали кадрларга қўядиган талаблари ҳамда таклифлари инобатга олинган.

2. Кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган малака талаблари ва ўкув режаларини ОЎМТВ томонидан тузилган ишчи гурӯх вакиллари томонидан экспертизадан ўтказиш ҳамда ўрнатилган тартибда тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия этамиз.

**Ўзбекистон Республикаси Ветеринария
ва чорвачиликни ривожлантириш
давлат қўмитаси раиси**

Б.Норқобилов

**Ветеринария илмий-тадқиқот
институтининг директори**

Б.Элмуродов

**Тошкент давлат аграр университетининг
ўкув ишлари бўйича проректори**

С.Исломов

**Самарқанд ветеринария медицинаси
институтининг ўкув ишлари,
бўйича проректори в.в.б.**

А.Элмуродов

**Ветеринария профилактикаси
ва даволаш факултети декани**

Х.Ниёзов

**Ветеринария диагностикаси ва
озик-овқат хавфсизлиги факултети декани**

Р.Давлатов

Зооинженерия факультети декани

Э.Шаптақов

**Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта маҳсус касб-хунар таълим йўналишлари бўйича
ўқув-услубий бирлашмалар фаолиятини Мувофиқлаштирувчи кенгашининг
“Ветеринария медицинаси ва чорвачилик” ўқув-услубий бирлашмаси мажлисининг
4 - сон БАЁНИ**

31 - июль 2020 йил.

Самарқанд шаҳри
Қатнашдилар: “Ветеринария
медицинаси ва чорвачилик” ўқув-
услубий бирлашмасининг 15 аъзоси

Кун тартиби:

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-2909-сонли қарори, 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли, 2018 йил 8 майдаги “Самарқанд ветеринария медицинаси институтини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3703-сонли, 2018 йил 5 июндаги “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли ислоҳотларда фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли, 2019 йил 28 марта “Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сонли, 2020 йил 12 июндаги “2020/2021 ўқув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги ПҚ-4749-сонли қарорлари, “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгacha ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида” 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармони, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 авгуустдаги “Вазирлар Маҳкамасининг “Олий таълимнинг Давлат таълим стандартларини тасдиқлаш тўғрисида” 2001 йил 16 авгуустдаги 343-сон қарорига ўзгартириш ва қўшимча киритиш ҳақида”ги 476-сон қарорида белгиланган вазифаларни ижросини таъминлаш мақсадида, Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор-ўқитувчилари томонидан хорижий тажрибалар ҳамда кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган Малака талаблари ва ўқув режаларини мухокама қилиш ҳамда уни тасдиқлаш учун тавсия этиш.

Эшитилди:

1. Юнусов Х.Б. – “Ветеринария” ўқув-услубий бирлашмаси раиси, профессор.
Хурматли мажлис қатнашчилари, кун тартибидаги масала бўйича сўзни бирлашма котиби Р.Ф.Рўзикуловга берсак. Марҳамат.

2. Рўзикулов Р.Ф. – “Ветеринария” ўқув услубий бирлашмасининг котиби, доцент. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида” ПҚ-2909-сонли қарори, 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли, 2018 йил 8 майдаги “Самарқанд ветеринария медицинаси институтини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3703-сонли, 2018 йил 5 июндаги “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли ислоҳотларда фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли, 2019 йил 28 марта “Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сонли, 2020 йил 12 июндаги “2020/2021 ўқув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги ПҚ-4749-сонли қарорлари, “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгacha ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида” 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармони, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 авгуустдаги “Вазирлар Маҳкамасининг “Олий таълимнинг Давлат таълим стандартларини тасдиқлаш тўғрисида” 2001 йил 16 авгуустдаги 343-сон қарорига ўзгартириш ва қўшимча киритиш ҳақида”ги 476-сон қарорида белгиланган вазифаларни ижросини таъминлаш мақсадида институтда тажрибали профессор-ўқитувчилардан иборат ишчи гурӯх тузилди.

Ишчи гурух айзолари томонидан қуидаги 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича кадрлар истемолчилари талаблари ва хорижий тажрибалар ҳамда кредит-модуль тизими асосида Малака талаблари ва ўқув режаларини ишлаб чиқилди:

№	шифр	Таълим йўналишлари
1	5440100	Ветеринария медицинаси (<i>фаолият турлари бўйича</i>)
2	5440100	Ветеринария медицинаси (<i>йирик шохли моллар касалликлари</i>)
3	5440200	Ветеринария фармацевтикаси
4	5440300	Ветеринария диагностикаси ва лаборатория ишлари
5	5440400	Ветеринария санитария экспертизаси
6	5410600	Зооинженерия (<i>турлари бўйича</i>)
7	5410600	Зооинженерия (<i>қоракўлчилик</i>)
8	5410600	Зооинженерия (<i>йилқичилик ва тяячилик</i>)
9	5410600	Зооинженерия (<i>балиқчилик</i>)
10	5410600	Зооинженерия (<i>асаларичилик</i>)
11	5410200	Агрономия(<i>ем-хашак экинлари</i>)
12	5411300	Ўсимликшунослик (<i>яйлов чўл ўсимликишунослиги</i>)
13	5411400	Чорвачилик маҳсулотларини қайта ишлаш технологияси
14	5320500	Биотехнология (<i>тармоқлар бўйича</i>)
№	шифр	Таълим мутахассисликлари
1	5A440101	Ҳайвонларга ташхис қўйиш ва даволаш
2	5A440102	Ветеринария жарроҳлиги
3	5A440103	Ветеринария фармакологияси ва токсикологияси
4	5A440105	Ветеринария санитарияси, ветеринар-санитарлик экспертизаси ва чорвачилик маҳсулотларини қайта ишлаш гигиенаси
5	5A440107	Ветеринария микробиологияси, вирусологияси, эпизоотологияси, микологияси ва иммунологияси
6	5A440108	Ҳайвонларнинг паразитли ва юқумли касалликлари
7	5A440115	Фавқулодда вазиятларда ветеринария назорати ва жамоат спломатлигини сақлаш
8	5A410601	Паррандачилик
9	5A410602	Қоракўл қўйлари селекцияси
10	5A410603	Қишлоқ хўжалик ҳайвонларини урчишиш, кўпайтириш ва уларнинг селекцияси (ҳайвонот турлари бўйича)
11	5A410604	Чорвачилик
12	5A410605	Наслчилик
13	5A411401	Чорвачилик маҳсулотларини етиштириш, сақлаш ва қайта ишлашнинг анъанавий ҳамда инновацион технологияси ва сертификацияси
14	5A411402	Қоракўлчилик маҳсулотларини ишлаб чиқариш ва қайта ишлаш
15	5A320501	Биотехнология (<i>ветеринария бўйича</i>)
16	5A320501	Биотехнология (<i>чорвачилик бўйича</i>)
17	5A320501	Биотехнология (<i>ўсимликишунослик бўйича</i>)

Уларга ишлаб чиқариш ва ИТИларининг мутахассислари, кадрлар буюрмачилари ва истеъмолчилари, турдош Тошкент ДАУ билан келишув баённомаси олинган.

Сизлардан тайёрланган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўқув режаларини муҳокама қилиб, ўз фикр-мулоҳазаларингизни билдиришларингизни сўрайман.

Сүзга чиқдилар:

1. Ниёзов Х.Б. – бирлашма аъзоси, доцент. Самарқанд ВМИ таянч бўлган таълим йўналишлари ва мутахассислари бўйича кенгаш раиси юнинг муовини, “Ветеринария профилактикаси ва даволаш” факультетининг декани. Хурматли бирлашма аъзолари, профессор-ўқитувчиларимиз ҳалқаро тажрибаларни ўрганиб, уларни таҳлил қилиб, Республикашимиз ижтимоий-иктисодий тараққиётининг истиқболларини, фан, технология ютуқларини ва кадрлар истеъмолчиларининг талабларини инобатга олиб, кредит-модуль тизими асосида 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўкув режаларини ишлаб чиқиши. Мен ишлаб чиқилган Малака талаблари ва ўкув режаларини маъқуллайман ҳамда ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия этаман.

2. Норбоев Қ.Н. – бирлашма аъзоси, профессор. Хурматли бирлашма аъзолари, институтимиз профессор-ўқитувчилари томонидан кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўкув режаларии қўйилган талабларни ўзида тўлиғича акс эттирган ва меъёр талабларига тўлиқ жавоб беради. Улар олий таълим йўналишлари ва мутахассисликлари классификаторига мос равишда ветеринария ва чорвачиликда замонавий инновацион технологиялар бўйича чукур билим ҳамда амалий кўникмаларни бажаришга мўлжалланган. Шунинг учун ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўкув режаларини маъқуллайман ҳамда ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия этаман.

3. Бирлашма аъзоларидан: профессорлар А.С.Даминов, Р.Б.Давлатов, Н.Б.Дилмуров, Б.Б.Бакиров, ветеринария фанлари докторлари Б.М.Эшбўриев, Ю.С.Салимов, доцентлар: Н.О.Фарманов, Қ.Х.Хайдаров, Э.С.Шаптақовлар ҳам сўзга чиқиб, кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўкув режаларини замонавий талаблар асосида тайёрланган, уларда хорижий тажрибалар ҳамда ветеринария ва чорвачиликнинг барча соҳаларидағи ислоҳатлар инобатга олинган деб таъкидлашдилар. Шунингдек, улар ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўкув режаларини маъқуллайман ҳамда ОЎМТВ томонидан тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия этишдилар.

4. Юнусов Х.Б. - бирлашма раиси, профессор. Институтимиз профессор-ўқитувчилари томонидан кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўкув режалари олий таълим талаблари асосида тайёрланган, уларда Республикашимиз чорвачилиги ва ветеринария соҳасида рўй берадиган иқтисодий ислоҳатлар ҳамда ҳалқаро тажрибалар тўлиғича ўз аксини топган деб ўйлайман.

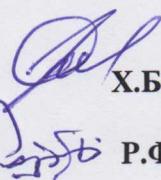
Шунинг учун муҳокамага қўйилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўкув режаларини маъқуллаш, тасдиқлаш ва келишиш учун тавсия этишларингизни сўрайман.

Йиғилиш қарор қилади:

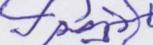
1. Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор-ўқитувчилари томонидан кадрлар истемолчилари талаблари ва хорижий тажрибалар ҳамда кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликлари бўйича Малака талаблари ва ўкув режалари маъқуллансан.

2. Хорижий тажрибалар ҳамда кредит-модуль тизими асосида ишлаб чиқилган 14 та таълим йўналишлари ва 17 та магистратура мутахассисликларининг Малака талаблари ва ўкув режаларини Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлигига ташкил қилинган ишчи гурӯх вакиллари томонидан экспертизадан ўтказиш ҳамда ўрнатилган тартибда тасдиқланиши ва келишиш учун Олий таълимни ривожлантириш тадқиқотлари ва илғор технологияларни тадбиқ этиш марказига топширилсан.

Ветеринария медицинаси ва чорвачилик ўкув-услубий бирлашма раиси, профессор


Х.Б.Юнусов

Ўкув-услубий бирлашма котиби, доцент


Р.Ф.Рўзиқулов

**5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналишининг малака талабларини ишлаб чиқилишига
ТУШУНТИРИШ ХАТИ**

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналишининг малака талабларини ишлаб чиқишида қуийдаги меъёрий-хукукий ҳужжатларга асосланилди:

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-2909-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 16 мартағи “Чорвачиликда иқтисодий ислоҳотларни чўқурлаштиришда доир қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-2841-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармоқларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 8 майдаги “Самарқанд ветеринария медицинаси институтини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-3703-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 5 июндаги “Олий таълим муассасаларида таълим сифатини ошириш ва уларнинг мамлакатда амалга оширилаётган кенг қамровли ислоҳотларда фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-3775-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 28 мартағи “Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 12 июндаги “2020/2021 ўқув йилида Ўзбекистон Республикасининг олий таълим муассасаларига ўқишига қабул қилишнинг давлат буюртмаси параметрлари тўғрисида”ги ПҚ-4749-сонли қарори;

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2019 йил 8 октябрдаги “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгacha ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида”ги ПФ-5847-сонли Фармони;

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2020 йил 11 августдаги “Вазирлар Маҳкамасининг “Олий таълимнинг Давлат таълим стандартларини тасдиқлаш тўғрисида” 2001 йил 16 августдаги 343-сон қарорига ўзгартириш ва қўшимча киритиш ҳақида”ги 476-сон қарори.

Малака талабини ишлаб чиқишида бакалавриат таълим йўналиши битирувчиларига кадрлар истеъмолчилар томонидан кўрсатилган малака талаблари ҳисобга олинган.

Янги малака талаблари бўйича тайёрланган ўқув режасида жами 240 кредит ажратилди ва ҳар бир семестр учун талабанинг ўқув юклamasи 30 кредит қилиб белгиланиб, ўқув блоклари ва фанларига кредитлар

тақсимланди. “Табиий-илмий ва гуманитар фанлар” блокининг умумий юклама ҳажми 26,5%дан 21,7% гача камайтирилди. “Умумкасбий фанлар” блокининг ҳажми 42,5% дан 43,1% гача, “Ихтисослик фанлари” блокининг ҳажми 25 % дан 30,6 % гача оширилди. Шу билан бирга аудитория машғулотларининг ҳафталиқ юкламаси 30 соатдан 26 соатга қисқартирилди. Шунингдек, таълим олувчиларни кўпроқ қасбий амалий малака ва кўникмага эга бўлишини таъминлаш мақсадида, ўкув жараёнининг назарий қисми - маърузалар ҳажми 40% дан 34 % га камайтирилиб, амалий-лаборатория машғулотлари ҳажми 60% дан 66 % га оширилди.

Ушбу малака талаблари “Кадрлар тайёрлаш миллий дастури”нинг мақсади ва вазифаларининг, шунингдек таълим-тарбияга йўналтирилган ҳамда Президент, Вазирлар Маҳкамасининг қарор-фармонларини мукаммал амалга оширилишига қаратилган.

Малака талаблари миллий мустақиллик, демократия, бой миллий ва маънавий анъаналар, халқнинг теран интеллектуал имкониятлари ва умуминсоний қадриятлар тамойиллари ҳисобга олинди.

Кредит-модуль тизимига мўлжалланган малака талаблари асосида таълим олувчиларда чуқур билим, мустақил фикрлаш, юксак қасбий малакавий кўникма шаклланиши таъминланади.

Ушбу малака талаби халқаро тажриба, техника, технологиялар, фаннинг ривожланиш даражаси ва ютуқлари иқтисодий устуворлик шароитида кадрларга нисбатан ишлаб чиқариш ва амалиётда қўйиладиган талабларни ҳисобга олган ҳолда илмий асосланди.

Кредит-модуль тизими асосида ўкув юкламасининг оддийдан мураккабга қараб тузилишига эришилганлиги натижасида таълим олувчиларнинг қобилиятлари ва эҳтиёжларига кўра таълимни табақалаштириш имкониятлари ҳисобга олинди.

Таълим фаолияти сифатини баҳолаш мезонлари ва тартибларининг белгиланган меъёрий-қоидаларга мослигига эришилди.

Малака талабнинг қулайлиги - унинг бажарилишини назорат қилиш, меъёр ва талаблари бузилишининг олдини олиш имкониятлари инобатга олинган бўлиб, таълим йўналишининг малака талабини ишлаб чиқища мухим аҳамият касб этади.

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналишига тажрибада текширувдан ўтган таълим ҳамда ишлаб чиқариш амалий фаолиятларининг илфор меъёрлари киритилди.

Малака талабларини ишлаб чиқища мамлакат ижтимоий-иқтисодий тараққиётининг истиқболлари, жамият эҳтиёжи, фан, техника, технология ва маданият ютиқлари, кадрлар тайёрлаш борасида жаҳон тенденцияларидан келиб чиқиб, иқтисодиёт соҳаларининг модернизациялашув шароитида кадрлар истеъмолчиларининг талаблари кредит-модуль тизими бўйича халқаро амалиётдаги академик талаблар билан уйғунлаштирилди ҳамда уларни узвийлиги таъминланди.

Самарқанд ветеринария медицинаси
институти ўкув ишлари бўйича
проректори в.в.б.



А.А.Элмуродов

**“5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси” бакалавриат таълим
йўналиши учун тайёрланган Малака талаблари**
ТАҚРИЗ

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 20 апрелдаги “Олий таълим тизимини янада ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-2909-сонли, 2017 йил 16 мартағи “Чорвачилиқда иқтисодий ислоҳотларни чукурлаштиришда доир кўшумча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-2841-сонли, 2017 йил 27 июлдаги “Олий маълумотли мутахассислар тайёрлаш сифатини оширишда иқтисодиёт соҳалари ва тармокларининг иштирокини янада кенгайтириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-3151-сонли 2019 йил 28 мартағи “Ўзбекистон Республикаси Ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси фаолиятини ташкил этиш тўғрисида”ги ПҚ-4254-сон қарорлари, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 24 январдаги Олий Мажлисга Мурожаатномаси, Ўзбекистон Республикаси Президентининг “Ўзбекистон Республикаси Олий таълим тизимини 2030 йилгача ривожлантириш концепциясини тасдиқлаш тўғрисида”ги 2019 йил 8 октябрдаги ПФ-5847-сон Фармонида белгиланган вазифалар ижросини таъминлаш мақсадида халкаро тажрибалар ва кадрлар истеъмолчиларининг талабларини инобатга олган ҳолда Самарқанд ветеринария медицинаси институти профессор-ўқитувчилари томонидан кредит-модуль тизимиға асосланган “5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси” таълим йўналиши учун Малака талаблари ишлаб чиқилган.

“5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси” таълим йўналиши учун тайёрланган ушбу Малака талабларининг “5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси” бакалавриат таълим йўналишининг умумий тавсифи, деб номланган бўлимида бакалаврларнинг ташкилий-бошқарув ҳамда ишлаб чиқариш ва хизмат кўрсатиш, ахборот-таҳлилий, илмий-тадқиқот, тадбиркорлик фаолиятларида касбий вазифалари, касбий фаолиятларининг объектлари, фаолият соҳалари аниқ белгилаб берилган.

Мазкур Малака талабларининг иккинчи бўлими - “5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши бўйича бакалаврларнинг касбий компетенцияларига кўйиладиган талаблар”да умумий ва касбий компетенциялар атрофлича ёритилган.

Малака талабларининг учинчи, яъни “5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ўқув режаси ва фан дастурлари мазмунига кўйиладиган умумий талаблар” бўлимида эса кредит-модуль тизимиға асосланган ўқув режаси ва фанлар дастурларига кўйиладиган умумий талаблар ҳамда ўқув режасидаги юклама ҳажми келтирилган.

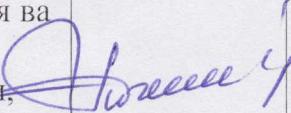
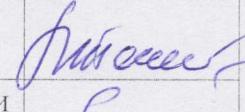
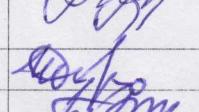
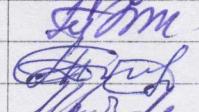
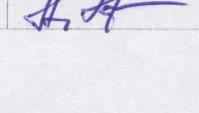
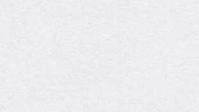
Юқоридагилардан келиб чиқсан ҳолда хулоса қилиш мумкинки, “5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси” таълим йўналиши учун тайёрланган кредит-модуль тизимиға асосланган мазкур Малака талаблари ва унга киритилган меъёрлар шу соҳа бўйича мутахассислар тайёрлаш Давлат талабларига тўлиқ жавоб беради ва уни тасдиқлаш учун тавсия қиласман.

**Ветеринария илмий-тадқиқот
институти директори, вет.ф.д.**



Б.А.Элмуродов

5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши
 бўйича малака талаблари ва ўқув режасини ишлаб чиқарувчи
 Ишчи гурух таркиби

T/p	Ишчи гурух раиси ва аъзоларининг Ф.И.Ш.	Лавозими, илмий даражаси ва унвони, иш жойи	Имзо
Раис:			
1	Элмуродов А.А.	Ўқув ишлари бўйича проректор, к.х.ф.д., доцент	
Аъзолари:			
2	Жабборов Ш.А.	Ўзбекистон Республикаси ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси раисининг биринчи муовини, в.ф.д.	
3	Даминов А.С.	Илмий ишлар ва инновациялар бўйича проректор, профессор	
4	Рўзиқулов Р.Ф.	Ўқув-услубий бошқарма бошлиги, в.ф.н., доцент	
5	Таштемиров Р.М.	Таълим сифатини назорат қилиш бўлими бошлиги, в.ф.н., доцент	
6	Фарманов Н.О.	Мониторинг ва ички назорат бўлими бошлиги, в.ф.н., доценти	
7	Ниёзов Ҳ.Б.	Ветеринария профилактикаси ва даволаш факультети декани, в.ф.д., доцент	
8	Давлатов Р.Б.	Ветеринария диагностикаси ва озиқ-овқат хавфсизлиги факультети декани, в.ф.д., профессор	
9	Салимов Ю.	Кафедра мудири, в.ф.д., доцент	
10	Тайлоқов Т.И.	Кафедра мудири, в.ф.н., доцент	
11	Эшимов Д.	Кафедра мудири, в.ф.н., доцент	
12	Шапулатова З.Ж.	Кафедра мудири, в.ф.н., доцент	
13	Ибрагимов Ф.Б.	Кафедра мудири, в.ф.н., доцент	
14	Ачилов О.Э.	Кафедра ассистенти	

Ўқув ишлари бўйича проректор  А.А.Элмуродов

1.11	Микробиология	128		72	180		90	+52	Умум касбий фанлар блокига ўтказилди номи Ветеринария микробиологияси деб ўзгартырıldı
1.12	Цитология, гистология ва эмбриология	128		72	150		60	+22	
	Таплов фанлари	66		36					берилмаган
2.00	Умумкасбий фанлар	2800	42,5	1504	2790	43,1	1350	-10	
2.01	Касбий психология	78		54				-78	Үкүв режадан чикарилди
2.02	Хайвонлар анатомияси	260		144	270		120	+10	
2.03	Хайвонлар биокимёси	130		72				-130	номи Аналитик, физколлоид ва хайвонлар биокимёси деб ўзгартырıldı ва 1 блокка чикарилди
2.04	Зоогигиена ва ветеринария санитарияси	162		90	210		90	+48	
2.05	Хайвонлар физиологияси	196		108	180		90	-16	
2.06	Ветеринария фармакологияси ва токсикологияси	196		108	180		90	-16	
2.07	Ветеринария вирусологияси	196		108	180		90	-16	
2.08	Ички юкумсиз касаллуклар	174		96	180		90	+6	
2.09	Паразитология	174		96	240		120	+66	Ихтиосолик фанлар блокига ўтказилди номи Паразитология ва инвазион касаллуклар деб ўзгартырıldı
2.10	Озик-овкат ва кайта ишлеш саноати корхоналарыда ветеринария санитария экспертизаси	174		96	180		90	+6	
2.11	Товаршунослик, биологик хавфсизлик ва товарлар экспертизаси	202		112	180		90	-22	
2.12	Патологик анатомия, гавда ёриш ва ветеринария суд экспертизаси	196		108	180		90	-16	
2.13	Хайвонот махсулотлари сифатини бошкариши	162		90				-162	Үкүв режадан чикарилди
2.14	Эпизоотология	202		112	180		90	-22	Ихтиосолик фанлар блокига ўтказилди номи Эпизоотология ва инфекцион касаллуклар деб ўзгартырıldı
	Таплов фанлари	298		110	180		90	-118	
3.00	Ихтиосолик фанлари	1648	25,0	910	1980	30,6	960	+332	
3.01	Ветеринария ишини ташкил этиш ва конунчиллиги	174		96	180		90	+6	номи Ветеринария ишини ташкил этиш ва иктисоли деб ўзгартырıldı
3.02	Ветеринария санитария экспертизаси	194		108	180		90	-14	
3.03	Суд ветеринария санитария экспертизаси	300		166	240		120	-60	
3.04	Сут ва сут махсулотларини ветеринария санитария экспертизаси	260		144	120		60	-140	
4.05	Гүшт ва гүшт махсулотларини ветеринария санитария экспертизаси	260		144				-260	Үкүв режадан чикарилди
4.06	Озик – оват махсулотлари хавфсизлiği назорати	194		108	120		60	-74	
	Таплов фанлари	266		144	390		180	+124	
5.00	Құшимча фанлар	396	6,0	232	300		150	-96	
	Жами	6588	100	3660	6480	100	3120	-108	
	Малакавий амалиёт	1620			720			-900	16 ҳафтадан 30 ҳафтага ўзайтырıldı
	Бити्रув малакавий иши	324						-324	битириув малакавий иши давлат аттестациясы билан алмастырылған
	Аттестациялар	864						-864	
	Жами	2808			720			-648	
	ХАММАСИ	9396			7200			-2196	

Изоҳ: 2020 йил ўқув режасида ҳар бир фан бўйича 30 соатга 1 кредит ажратилди, ҳамда “Гуманитар ва табиий илмий фанлар” блокининг номи “Табиий-илмий ва гуманитар фанлар” деб ўзгарилилди ҳамда уларнинг умумий юклама ҳажми 26,5 %дан 21,7 %га камайтирилди. “Умумкасбий фанлар” блокининг ҳажми 42,5% дан 43,1 % гача, “Ихтисослик фанлари” блокининг ҳажми 25 % дан 30,6 % гача оширилди. Шу билан бирга бакалавриатда назарий таълим билан ишлаб чиқаришни боғлаш учун малакавий амалиёт муддатлари 30 ҳафтадан 24 ҳафтага камайтирилди ва аудитория машғулотларининг ҳафталик юкламаси 30 соатдан 26 соатга қисқартирилди. Шунингдек, таълим оловчиларни кўпроқ касбий амалий малака ва кўникмага эга бўлишини таъминлаш мақсадида, ўқув жараёнининг назарий қисми - маъruzalar ҳажми 34% дан 33,3 % га камайтирилиб, амалий-лаборатория машғулотлари ҳажми 66% дан 66,7 % га оширилди.

“Табиий-илмий ва гуманитар фанлар” блоки бўйича ўқув юкламасининг ҳажми камайтирилганлиги сабабли Ўзбекистонни ривожлантириш стратегияси. Фуқаролар жамияти ва Диншунослик фанлари ўқув режадан чиқарилди, шу билан бирга “Ўзбекистон тарихи” фанининг номи “Ўзбекистоннинг энг янги тарихи” деб, “Ахборот технологиялари ва жараёнларни математик моделлаштириш” фани “Соҳада ахборот технологиялари” деб ўзгарилилди. Шунингдек, “Аналитик ва физколлоид кимё” ва “Ҳайвонлар биокимёси” фанлари бирлаштирилиб, унинг номи “Аналитик, физколлоид ва ҳайвонлар биокимёси” деб ўзгарилилди ва 1 блокка чиқарилди.

Умумкасбий фанлар блокидаги “Касбий психология” ва “Ҳайвонот маҳсулотлари сифатини бошқариш” фанлари ўқув режадан чиқарилди. Ушбу умумкасбий фанлар блокига “Ветеринария акушерлиги” фани киритилди. Шунингдек, “Паразитология” фани “Паразитология ва инвазион касаллик”, “Эпизоотология” фани “Эпизоотология ва инфекцион касалликлар” деб ўзгарилилди ҳамда ихтисослик фанлар блокига ўтказилди.

Хорижий давлатлар олий таълим муассасалари тажрибалари ҳамда кадрлар истеъмолчиларининг таклифларини инобатга олган ҳолда ихтисослик фанлар блокига “Парранда маҳсулотларини ветеринария санитария назорати”, “Балиқ маҳсулотларини ветеринария санитария назорати” фанлари киритилди ҳамда “Ветеринария ишини ташкил этиш ва конунчилиги” фани “Ветеринария ишини ташкил этиш ва иқтисоди” деб ўзгарилилди, “Гўшт ва гўшт маҳсулотларини ветеринария санитария экспертизаси” фани ўқув режадан чиқарилди.

Ўқув ишлари бўйича проректор

А.А.Элмуродов



Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрга маҳсус таълим вазирлиги
 бакалавриат таълим йўналишлари (магистратура мутахассислари) учун янгидан яратиладиган малака талабларига
 киритиладиган кадлар истеъмолчиларининг таълим йўналиши (магистратура мутахассислиги) битирувчилари касбий
 фаолиятларига қўйиладиган умумий малака талаблари (касбий компетентлик талаблари)

Т.р.	Вазирлик (идора)нинг ташкилот (корхона)лари учун кадр тайёрланा�ётган бакалавриат таълим йўналиши (магистратура мутахассислиги)		Вазирлик (идора)нинг таълим йўналиши (магистратура мутахассислиги) битирувчилари касбий фаолиятларига қўйиладиган умумий малака талаблари (касбий компетентлик талаблари)
	шифри	номи	
1.	5440400	Ветеринария санитария экспертиза	<p>Битирувчи қўйидаги касбий компетенция ва қобилиятларга эга бўлиши керак:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ветеринария тизимида жараёнлар, Республика Ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси, давлат чегараси ва транспортдаги давлат ветеринария назорат бошқармаси, ветеринария дори воситалари ва озукабоп қўшимчалари сифати ва муомиласини назорати бўйича давлат илмий маркази, вилоят ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш бошқармалари, шахар ва туманларнинг ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш бўлимлари, республика, вилоят, туман ва шаҳарларнинг ҳайвонлар касаллклари ташхиси ва озиқ-овқат хавфсизлиги давлат марказлари; - диагностика марказлари, дехкон бозорлари, фермер, дехқон ва шахсий ёрдамчи хўжаликлар, хиссадорлик жамиятлари, зооветтаъминот муассасалари, қайта ишлаш саноат корхоналари ва хусусий ветеринария хизмати тизимида ветеринария санитария экспертиза врачи; - ички ишлар, мудофаа вазирлиги, чегара қўшинлари ҳамда божхона қўмитаси идоралари; - қишлоқ хўжалик ва уй ҳайвонлари, мўйнали, экзотик ва ёввойи ҳайвонлар, паррандалар, асалари, балиқларлар ва бошқа организмлар мажмуаси; - зооветеринария шахобчалари, ветеринария участкалари ва пунктлари, давлат чегараси ва транспортдаги давлат ветеринария назорат пунктлари, ветеринария клиникалари, ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш бошқармалари, ветеринария-санитария экспертизаси лабораториялари, ветеринарияда ишлатиладиган лаборатор, диагностик ва лаборатория асбоб-ускуналари, илмий-тадқиқот жараёнлари; - ветеринария обьектларида меҳнат фаолиятини ташкил этиш; - ишлаб чиқаришни ташкил этиш ва бошқариш соҳасида бошлангич бўғинда ветеринария

	<p>ишини ташкил этиш ва бошқариш;</p> <ul style="list-style-type: none"> - бажараётган фаолияти бўйича иш режасини тузиш ва уни бажариш, назорат қилиш ва амалга оширилган ишларнинг натижаларини баҳолаш; - гўшт ва гўшт маҳсулотлари, сут ва сут маҳсулотлари, ёғ, тухум, асал, балиқ, мева-сабзавот, полиз ва дон маҳсулотларини ветеринария санитария экспертизаси текшириш ишларини ўтказиш; - озик-овқат маҳсулотларини хавфсизлигини таъминлаш учун ветеринария-санитария экспертизасидан ўтказиш; - кишлоқ хўжалик ва уй ҳайвонлари, мўйнали, экзотик ва ёввойи ҳайвонлар, паррандалар, асалари, балиқларларнинг маҳсулотлари, инвазион, озик-овқат орқали одамларга ўтадиган касалликларини олдини олиш ва гўшт ва гўшт маҳсулотларини, сут ва сут маҳсулотларини, ветеринария фанларига оид мавзуларда илмий-тадқиқотлар олиб бориш; - ечилаётган илмий муаммолар ва топширикларнинг концептуал ҳамда назарий моделларини ишлаб чиқиш ва илмий-тадқиқот натижалари бўйича тавсиялар ва ишланмаларни амалиётга татбиқ этиш.
--	---

Ўзбекистон Республикаси Ветеринария ва
чорвачиликни ривожлантириш давлат қўмитаси раиси



Б.Т.Норқобилов

**5440400 – Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим
йўналиши малака талабларини халқаро тажрибалар билан қиёсий
таққослаш тўғрисидаги таҳлилий маълумотлар**

Европа ва АҚШ таълим системаси кредит тизимига асосланган, ҳар бир фан бўйича белгиланган кредит бали мавжуд 1 кредитдан 4 кредит баллгача.

Талаба ҳохлаган вақтда ушбу фан ўқитувчи томонидан ўтилаётганига қараб дарсга қатнашиши мумкин. Белгиланган дарс соати тугагач ўрнатилган тартибда имтиҳон топшириб белгиланган кредит баллини олади. Кейинчалик ана шу кредит баллари етарли бўлса 3,5 йилдан 5-6 йилгача муддатда бакалавр йўналиши бўйича бакалавр даражасини олиши мумкин.

Ветеринария санитария экспертизаси бакалавриат таълим йўналиши ҳозирги кунда жуда долзарб йўналиш бўлиб, нафақат Ўзбекистон Республикаси балки бошқа Европа, Америка, Осиё, МДҲ давлатлари қишлоқ хўжалиги ва озиқ-овқат хавфсизлиги тизимида ҳам доимий изланишни, таҳлил қилишни ва ривожлантиришни талаб қилмоқда. Юқоридаги маълумотларга асосан шуни айтиш мумкинки, давлатимизда яратилаётган Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналишининг малака талаби жаҳон андозаларига мос равишда бўлиб, бошқа давлатларнинг таълим дастурларига ўхшаш томонлари ҳамда ўзига хос хусусиятлари билан ажralиб туради.

Ветеринария санитария экспертизаси таълим йўналиши бўйича малака талаби Россия ва АҚШ давлатлари малака талаблари билан таққосланган ҳолда тузилди.

Ўқув ишлар бўйича проректор



А.А.Элмуродов

Бакалавриятда таълим жараёнининг умумий кўрсаткичлари

№	Таълим жараёни	Ўзбекистон Республикаси (бакалаврият)	Россия (специалитет)	Америка Кўшима Штатлари (бакалаврият)
1.	Бошланиши	11 йиллик умумтаълим мактаб, 3 йиллик ўрта маҳсус коллеж таълими, 2 йиллик техникумдан ёки ақадемик лицейдан сўнг	11 йиллик умумтаълим мактаб ва қасб-хунар таълимидан сўнг	10 йиллик мажбурий ўрта мактаб таълимидан сўнг
2.	Давомийлиги	4 йил	5 йил	3 йилдан-4-5 йилгacha
3.	Таълим олувчиликлар сони	20-25		4 -10 ва ундан ортик
4.	Ўтиш жойлари	Ветеринария медецинаси институти, ветеринария илмий тадқиқот институти, вилоят ва шаҳар ветеринария ва чорвачиликни ривожлантириш бошкармалари, хайвонлар касалликлари ташхиси ва озиқ-овқат хавфсизлиги давлат марказлари, ветеринария даволаш муассасалари, ўкув таъкибида.	Ветеринария мутахассисларни тайёрлаш учун маҳсус аудиториялар, ўкув ва илмий текшириши лабораториялари, манеж, операцион блок, анатомик ва патологоанатомик музейлар, замонавий компьютер класслари, клиник стационар, ветеринар аптека, виварий.	Ветеринария соҳадаги университетларда, ўкув таъкиби хужаликларида, шу соҳада ташкил этиладиган ёзги мактабларда, шунингдек талабанинг хошишига кура фермер хужаликларида
5.	Таълим берувчиликлар	Ветеринария факультети ҳамда ветеринария илмий тадқиқот институтидаги ветеринария врачи мутахассислари ҳамда фан доктори ёки фан номзоди илмий дараҷасига эга профессор-ўқитувчилар	Факультетда маъруза ва амалий машғулотларни 38 нафар ўқитувчилар олиб боради, шулардан 15 нафар профессор ва 17 нафар доцентлар.	Университетда фаолият юритадиган профессор-ўқитувчилар, лаборатория дарсларида тегишли тартибда руҳсатга эга бўлган олий маълумотли лаборатория ходимлари, шунингдек ишлаб чиқариш билан узвий боғликликда фаолият юритадиган илмий тадқиқотчилар
6.	Таълим жараёнини кузатиш ва назорат қилиш	Куйидаги тартибда амалга оширилади: факултет деканати ва тегишли кафедра профессор-ўқитувчилари томонидан	Семестрнинг охирида синов ёки имтихон топширилади	Куйидаги тартибда амалга оширилади: белгиланган фанлар буйича маҳсус шахслар ва шунингдек белгиланган фан тугагач талабалар ўқитувчига ва унинг фаолиятига баҳо бериш орқали амалга оширилади.

Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной
медицины

Направление 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза

Б1.Б.1	История		1			108	108	54	54	
Б1.Б.2	Философия	2				108	108	54	27	27
Б1.Б.3	Иностранный язык	2	1			216	216	108	81	27
Б1.Б.4	Экономика, организация, основы маркетинга в ветеринарии	5				144	144	72	45	27
Б1.Б.5	Математика	1				144	144	72	72	
Б1.Б.6	Биофизика	2	1			144	144	72	72	
Б1.Б.7	Биологическая химия	3				144	144	72	45	27
Б1.Б.8	Биология	1				144	144	72	45	27
Б1.Б.9	Основы физиологии	3				144	144	72	45	27
Б1.Б.10	Анатомия животных	2	1			252	252	126	90	36
Б1.Б.11	Патологическая анатомия животных	6	5		5	252	252	126	81	45
Б1.Б.12	Микробиология	3				216	216	108	81	27
Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		4			72	72	36	36	
Б1.Б.14	Паразитарные болезни	6	5			180	180	90	63	27
Б1.Б.15	Инфекционные болезни	6	5			180	180	90	63	27
Б1.Б.16	Внутренние незаразные болезни	6	5			180	180	90	63	27
Б1.Б.17	Ветеринарно-санитарная экспертиза	6	5		6	324	324	162	135	27
Б1.Б.18	Судебная ветеринарно-санитарная экспертиза	7				144	144	72	45	27
Б1.Б.19	Ветеринарная санитария	7	6		7	252	252	108	117	27
Б1.Б.20	Токсикология	4	3			180	180	90	63	27
Б1.В.ОД.1	Латинский язык		1			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.2	Неорганическая химия		1			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.3	Аналитическая химия		2			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.4	Органическая и физколлоидная химия			2		108	108	54	54	
Б1.В.ОД.5	Химия пищи		4			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.6	Физико-химические методы анализа		4			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.7	Ветеринарная вирусология	4			4	180	180	90	63	27
Б1.В.ОД.8	Кормление животных		3			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.9	Основы экологии		2			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.10	Гигиена животных	3				108	108	54	27	27
Б1.В.ОД.11	Ветеринарная генетика	1				108	108	54	27	27
Б1.В.ОД.12	Животноводство с основами зоогигиены		3			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.13	Цитология, гистология и эмбриология	2				108	108	54	27	27
Б1.В.ОД.14	Биотехнология	4				180	180	72	81	27
Б1.В.ОД.15	Иммунология		5			108	108	54	54	
Б1.В.ОД.16	Производственный ветеринарно-санитарный контроль	8	7			144	144	72	45	27
Б1.В.ОД.17	Организация государственного ветеринарного надзора		8			72	72	36	36	
Б1.В.ОД.18	Технология мяса и мясных продуктов	8	7			144	144	72	45	27
Б1.В.ОД.19	Товароведение, биологическая безопасность и экспертиза товаров	7			7	144	144	72	45	27

Б1.В.Од.20	Технология молока и молочных продуктов		8				72	72	36	36	
Б1.В.Од.21	Санитарная микробиология	7					180	180	90	63	27
Б1.В.Од.22	Ветеринарно-санитарная экспертиза птицы и продуктов птицеводства		8				72	72	36	36	
Б1.В.Од.23	Ветеринарно-санитарная экспертиза рыбы и морепродуктов		8				72	72	36	36	
Б1.В.Од.24	Ветеринарно-санитарная экспертиза на продовольственных рынках			8			108	108	36	45	27
Б1.В.Од.25	Ветеринарная фармакология		3				72	72	36	36	
Б1.В.Од.26	Патологическая физиология животных		4				72	72	36	36	
Б1.В.Од.27	Радиобиология с основами радиационной гигиены	4					108	108	54	27	27
Б1.В.Од.28	Ветеринарная хирургия		6				72	72	36	36	
Б1.В.Од.29	Физическая культура и спорт		4				72	72	72		
	Элективные курсы по физической культуре и спорту		2				328	328	328		
Б1.В.ДВ.1.1	История ветеринарной медицины		2				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.1.2	Деонтология		2				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.2.1	Правоведение		8				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.2.2	Социология		8				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.3.1	Культурология		2				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.3.2	Экономическая теория		2				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.4.1	Методы научных исследований		4				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.4.2	Этопатология		4				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.5.1	Ветеринарное законодательство		6				108	108	54	54	
Б1.В.ДВ.5.2	Политология		6				108	108	54	54	
Б1.В.ДВ.6.1	Стандартизация, сертификация и управление качеством продуктов животноводства		6				108	108	36	72	
Б1.В.ДВ.6.2	Стандартизация, сертификация и управление качеством кормов и кормовых добавок		6				108	108	36	72	
Б1.В.ДВ.7.1	Информатика		2				108	108	54	54	
Б1.В.ДВ.7.2	Информационные технологии в ветеринарии		2				108	108	54	54	
Б1.В.ДВ.8.1	Ветеринарно-санитарная оценка продуктов животноводства		5				108	108	36	72	
Б1.В.ДВ.8.2	Ветеринарно-санитарные требования пищевой безопасности		5				108	108	36	72	
Б1.В.ДВ.9.1	Гражданская оборона и ликвидация последствий чрезвычайных ситуаций (ГО и ЧС)		1				72	72	18	54	
Б1.В.ДВ.9.2	Методы радиационного контроля		1				72	72	18	54	
Б1.В.ДВ.10.1	Система НАССП		7				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.10.2	Государственная информационная система и прослеживаемость пищевых продуктов		7				72	72	36	36	
Б1.В.ДВ.11.1	Основы технического регулирования пищевой безопасности	5					108	108	54	27	27
Б1.В.ДВ.11.2	Менеджмент контроля безопасности пищевой продукции	5					108	108	54	27	27
Б1.В.ДВ.12.1	Ветеринарно-санитарная экспертиза кормов и кормовых добавок		5				72	72	36	36	

Б1.В.ДВ.12.2	Ветеринарно-санитарная экспертиза кормов для непродуктивных животных		5				72	72	36	36
Б1.В.ДВ.13.1	Пограничный государственный ветеринарный контроль		7				72	72	36	36
Б1.В.ДВ.13.2	Контроль транспортировки животных и скоропортящихся грузов		7				72	72	36	36
Б1.В.ДВ.14.1	Дезинфекция, дезинсекция, дератизация		8				108	108	36	72
Б1.В.ДВ.14.2	Дезинфекция на транспорте		8				108	108	36	72
Б1.В.ДВ.15.1	Болезни рыб, пчел		4				72	72	36	36
Б1.В.ДВ.15.2	Болезни пушных зверей		4				72	72	36	36
Б1.В.ДВ.16.1	Болезни птиц		3				72	72	36	36
Б1.В.ДВ.16.2	Болезни декоративных птиц		3				72	72	36	36
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	Вар		24			216	216		
Б2.П.1	Производственная, в том числе преддипломная практика	Вар		7			324	324		
Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	Баз					324	324		

U.S. Veterinary Professional Standards
 Cornell University College of Veterinary
 Medicine
 2018
 Cornell DVM Curriculum

Class of 2024	Fall 2020		Class of 2023	Fall 2020		Class of 2022	Fall 2020		Class of 2021	Fall 2020		
Orientation	8/13		Function & Dysfunction II (IIIb)	Begins	Ends	Animal Health and Disease II (Vb)	Begins	Ends	Fall Clinical Rotations	Blocks A7-C2 8/10 – 12/20		
The Animal Body (I)	Begins 8/17/20	Ends 11/6/20		8/19/20	9/25/20		8/19/20	12/20/20				
Veterinary Practice: Physical examination (VIIa)	Begins 8/17/20	Ends 11/6/20	Veterinary Practice: Introduction to Clinical Procedures (VIId)	Begins 8/19/20	Ends 12/20/20	Veterinary Practice: Professional Development (VIIf)	Begins 8/19/20	Ends 12/20/20		A7 8/10-8/23		
Cell Biology and Genetics (II)	Begins 11/9/20	Ends 12/20/20	Host, Agent & Defense (IV)	Begins 9/30/20	Ends 12/20/20					B1 8/24-9/6		
General Pathology	Begins 11/9/20	Ends 12/20/20	Veterinary Parasitology	Begins 9/30/20	Ends 12/20/20					B2 9/7-9/20		
										B3 9/21-10/46		
										B4 10/5-10/18		
										B5 10/19-11/1		
										B6 11/2-11/15		
										C1 11/16-12/6		
										C2 12/7-12/20		

Clinical Rotations: <https://www2.vet.cornell.edu/education/doctor-veterinary-medicine/curriculum/clinical-rotations-pathways>

Class of 2024	Spring 2021		Class of 2023	Spring 2021		Class of 2022	Spring 2021		Class of 2021	Spring 2021	
Veterinary Practice: Ethics and Animal Care (VIIb)	Begins 1/20/21	Ends 3/14/21	Animal Health and Disease I (Va)	Begins 1/18/21	Ends 5/14/21	Distribution Period A	Begins 1/18/21	Ends 2/14/21	Spring Clinical Rotations	Blocks C3 – D6 12/21/20 – 5/23/21	
Neuroanatomy	Begins 1/25/21	Ends 3/14/21	Distribution Period A	Begins 1/18/21	Ends 2/14/21	Distribution Period B	Begins 2/15/21	Ends 3/14/21	C3	12/21 – 1/10	
Distribution Period A	Begins 1/18/21	Ends 2/14/21	Distribution Period B	Begins 2/15/21	Ends 3/14/21	Distribution Period A/B	Begins 1/18/21	Ends 3/14/21	C4	1/11 – 1/24	
Distribution Period B	Begins 2/15/21	Ends 3/14/21	Distribution A/B	Begins 1/18/21	Ends 3/13/21	Spring Clinical Rotation	Blocks C3-D6 12/16 – 5/17		C5	1/25 – 2/7	
Distribution A/B	Begins 1/18/21	Ends 3/14/21	Veterinary Practice: Public Health (VIIe)	Begins 3/22/21	Ends 5/14/21		D3	3/29 – 4/11	Distribution Period C	Begins 3/22/21	Ends 4/18/21
Function & Dysfunction I (IIIa)	Begins 3/22/21	Ends 5/14/21					D4	4/12 – 4/25	Distribution Period D	Begins 4/19/21	Ends 5/14/21
Veterinary Practice: Communication Skills (VIIc)	Begins 3/22/21	Ends 5/14/21					D5	4/26 – 5/9	Distribution Period C/D	Begins 3/22/21	Ends 5/14/21
							D6	5/10 – 5/23			

Electives: http://courses.cornell.edu/preview_program.php?catoid=31&poid=15378

Veterinary College Accreditation

Accreditation is a process by which an educational institution or program submits to a voluntary, non-governmental review to determine whether it meets accepted standards of quality

American Veterinary Medical Association (US, Australia, Canada, UK, The Netherlands, Mexico)

Royal Veterinary College of Surgeons (UK)

European Association of Establishments of Veterinary Education (EU)

Australasian Veterinary Boards Council (UK, NZ, Australia, Asia)

National Council of Veterinary Education (CONEVET) –Latin America

World Animal Health Organization (OIE)

1. Epidemiology
2. Transboundary Animal Diseases
3. Zoonoses
4. Emerging and re-emerging diseases
5. Disease prevention and control programmes
6. Food hygiene
7. Veterinary products
8. Animal welfare
9. Veterinary legislation and ethics
10. General certification procedures
11. Communication skills

+ Additional specific competencies, reflecting the national context

World Animal Health Organization (OIE)

Advanced Competencies

1. Organisation of Veterinary Services
2. Inspection and certification procedures
3. Management of contagious disease
4. Food hygiene
5. Application of risk analysis
6. Research
7. International trade framework
8. Administration and management