###001 (сұрақ нөмірі)

Биоритмологиялық бейімделу мәселесі. Десинхронизация құбылысы

###002 (сұрақ нөмірі)

Адамның және адам нәсілдерінің пайда болу мәселесі

###003 (сұрақ нөмірі)

Биоэтика негіздері.

###004 (сұрақ нөмірі)

Қазіргі генетиканың модельдік нысандары. Даму гендерін реттеу

###005 (сұрақ нөмірі)

Қазіргі заман хронобиология мәселелері

###006 (сұрақ нөмірі)

Хронобиологияның пайда болу тарихы. Хронобиологияның жетістіктері

###007 (сұрақ нөмірі)

Индивид. Жеке адамның жағдайы.

###008 (сұрақ нөмірі)

Дарвиннің Адамның пайда болуы туралы теориясы

###009 (сұрақ нөмірі)

Биология және қоғам. Еңбектің пайда болуы. Адам ақылды.

###010 (сұрақ нөмірі)

Ежелгі адам техникасының дамуы. Әлеуметтік қатынастарды қалыптастыру

###011 (сұрақ нөмірі)

Әлеуметтік қатынастардың биологиялық алғышарттары. Еңбектің бөлінуінің болуы

###012 (сұрақ нөмірі)

Қазіргі заман микробиологияның энергетикалық, экологиялық, медициналық және ауылшаруашылық мәселелерін шешудегі маңыз

###013 (сұрақ нөмірі)

Тамақ биотехнологиясының даму перспективалары.

###014 (сұрақ нөмірі)

Жалпы энтомологияның пәні мен міндеттері. Энтомологияның басқа биологиялық ғылымдар арасындағы орны.

###015 (сұрақ нөмірі)

Энтомологиялық зерттеулердің тарихы мен жетістіктері

###016 (сұрақ нөмірі)

Жәндіктердің географиялық таралуы және оның негізгі сипаттамалары

###017 (сұрақ нөмірі)

Мекендеу және таралу аймағы экологиялық құбылыс ретінде. Мекендеу аймағы бойынша бөлу

###018 (сұрақ нөмірі)

Мұнай-химиямен ластануды тазартудың микробиологиялық әдістері.

###019 (сұрақ нөмірі)

Жануарлар әлеміндегі жәндіктердің орны. Табиғаттағы жәндіктердің алуантүрлілігі мен биомассасы, жәндіктердің рөлі және олардың адам өміріндегі маңызы.

###020 (сұрақ нөмірі)

Метаморфоз түрлері. Личинкалардың түрлері. Личинкалардың дамуы. Қуыршақтардың дамуы және түрлері. Даму циклдері және диапауза

###021 (сұрақ нөмірі)

Энтомологиялық жүйеде қолданылатын аралық жүйелік категориялар.

###022 (сұрақ нөмірі)

Энтомологиялық таксондардың көп сатылы жүйеленуі. Жәндіктердің жіктелуі. Класс асты, инфроклассқа және отрядқа бөлу

###023 (сұрақ нөмірі)

Абиотикалық факторлардың жәндіктерге әсері (температура, ылғалдылық, жауын-шашын, жарық, жел және т.б.).

###024 (сұрақ нөмірі)

Жәндіктердің сирек кездесетін және жойылып бара жатқан түрлері, оларды қорғау. Пайдалы және сирек кездесетін жәндіктерді қорғау мәселелері.

###025 (сұрақ нөмірі)

Өсімдік тектес экономикалық маңызды заттарды алуға арналған жасушалық технологиялар.

###026 (сұрақ нөмірі)

Топырақты қорғау және құнарлылықты арттыру.

###027 (сұрақ нөмірі)

Жәндіктердің тіршілік формалары

###028 (сұрақ нөмірі)

Жалпы және қолданбалы паразитология жүйесіндегі өзекті бағыттар: гельминтология, протозоология

###029 (сұрақ нөмірі)

Жалпы және қолданбалы паразитология жүйесіндегі өзекті бағыттар: арахноэнтомология

###030 (сұрақ нөмірі)

Жалпы паразитологияның даму кезеңдері

###031 (сұрақ нөмірі)

Кеңестік және отандық паразитологтардың әлемдік ғылымға қосқан үлесі.

###032 (сұрақ нөмірі)

Тіршілік ету ортасы мен азық-түлікті химияландыру (ластау), көптеген паразиттердің таралу аймағын кеңейту.

###033 (сұрақ нөмірі)

Өсімдік зиянкестері және қауіпті ауруларды қоздырғыштар және олармен күресу шаралары.

###034 (сұрақ нөмірі)

Паразитологияның заманауи мәселелері. Паразиттік аурулар бойынша қазіргі жағдайдың өзгеруі.

###035 (сұрақ нөмірі)

Биоценоздағы жәндіктер: станция және биотоп туралы түсінік. Түрдің экологиялық қасиеттері

###036 (сұрақ нөмірі)

Паразитизм мәселесінің тарихи аспектілері және қазіргі жағдайы

###037 (сұрақ нөмірі)

"Паразит-ие" жүйесінің өмір сүру заңдылықтары.

###038 (сұрақ нөмірі)

Паразитологиялық зерттеулер мен паразиттік немесе инвазиялық ауруларды диагностикалау әдістері.

###039 (сұрақ нөмірі)

Паразитоздарды диагностикалаудың заманауи әдістері.

###040 (сұрақ нөмірі)

Қоршаған ортаның жай-күйін бақылау жүйесіндегі экологиялық-паразитологиялық мониторингтің орны.

###041 (сұрақ нөмірі)

Паразитофауна және қоршаған орта

###042 (сұрақ нөмірі)

Паразитофаунаның географиялық факторларға тәуелділігі.

###043 (сұрақ нөмірі)

Паразитизм ұғымы және пайда болуы

###044 (сұрақ нөмірі)

Органикалық әлемнің эволюциясындағы паразиттердің патогенділігінің рөлі.

###045 (сұрақ нөмірі)

Заманауи паразитологиядағы антипаразиттік препараттар.

###046 (сұрақ нөмірі)

Паразит пен иенің байланыс формаларының алуантүрлілігі.

###047 (сұрақ нөмірі)

Паразитоздың алдын алу шаралары.

###048 (сұрақ нөмірі)

Инвазиялық ауруларды болжау

###049 (сұрақ нөмірі)

Паразиттердің морфлогиялық-таксономиялық диагностикасы және жүйеленуінің заманауи мәселелері

###050 (сұрақ нөмірі)

Инвазиялық аурулар кезіндегі иммунитет пен эпизоотологияның заманауи аспектілері.

###001 (сұрақ нөмірі)

Бионика. Медицинадағы жаңа мүмкіндіктер

###002 (сұрақ нөмірі)

Биоэтика және оның негізгі міндеттері

###003 (сұрақ нөмірі)

Хронобиологияны зерттеудің бір бағыты ретінде – хрономедицина. Хрономедицинаның қазіргі жағдайы

###004 (сұрақ нөмірі)

Хронобиология ұғымы және оның медицина теориясы мен практикасындағы рөлі

###005 (сұрақ нөмірі)

Клональды көбею әдістері: көбею кезеңдері: жағдайлары және факторлары

###006 (сұрақ нөмірі)

Диссимиляция процестеріне шолу: тыныс алу, гликолиз, ашыту, тыныс алу тізбегі

###007 (сұрақ нөмірі)

Геннің реттеуші элементтері. Табиғатта генетикалық ақпаратты беру әдістері. Гендерді алу жолдары

###008 (сұрақ нөмірі)

Жеке және тарихи дамудың арақатынасы

###009 (сұрақ нөмірі)

Биологиялық әртүрлілік туралы БҰҰ конвенциясы

###010 (сұрақ нөмірі)

Жануарлардың тіршілік формаларының жіктелуі