Изучение генетической структуры возбудителей болезней животных
Изучение генетической вариабельности возбудителей инфекционных заболеваний
Изучение иммунобиологических показателей при болезнях животных
Фундаментальные исследования
Разработка научно-обоснованных систем противоэпизоотических мероприятий
Разработка диагностических и лечебно профилактических препаратов
Научное обеспечение ветеринарного благополучия территории РК
Разработка средств и методов, обеспечивающих пищевую и экологическую безопасность
Оказание научно-методической и практической помощи хозяйствующим субьектам РК
Направления научно-производственной деятельности
Международное сотрудничество
Внедрение научных разработок
Инновационная деятельность (разработка стратегии и тактики борьбы с заразными болезнями