

3. Thierry E. et al. Labeled analytical constituents of commercial dog foods according to the main point of sale. Are there any clues as to the origin of phosphorus? //European society of veterinary and comparative nutrition. – 2020.
4. Постанова Кабінету Міністрів України «ро норми годування штатних тварин військових частин, закладів, установ і організацій Збройних Сил, інших військових формувань, структурних підрозділів Державної спеціальної служби транспорту, органів і підрозділів Національної поліції, цивільного захисту та установ кримінально-виконавчої служби» [Електронний ресурс] // № 1348 від 15 жовтня 2001 р. – Режим доступу: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1348-2001-%D0%BF#Text>

УДК 636: 342.951:351.82

Лук'яненко Н.М., здобувач вищої освіти спеціальності «Ветеринарна медицина»
 Науковий керівник – Лайтер-Москалюк С.В., кандидат вет. наук, доцент
 Подільський ДАТУ, Кам'янець-Подільський, Україна.

ІСТОРІЯ РОЗВИТКУ КІНОЛОГІЧНОЇ СЛУЖБИ НАЦІОНАЛЬНОЇ ПОЛІЦІЇ УКРАЇНИ

У сучасних умовах непростой криміногенної ситуації у державі та за наявності додаткових негативних факторів, пов'язаних із бойовими діями, питання розвитку кінологічної служби в структурі Національної поліції України набуває особливої актуальності, адже використання службових собак є дієвим і потужним інструментом.

Історія розвитку службової кінології МВС України розпочинається з 2 квітня 1994 року, коли наказом МВС України № 169 на правах відділу було створено Службу організації роботи службового собаківництва у правоохоронній діяльності МВС України. У 2002 році згаданий вище відділ, було ліквідовано, а методичне керівництво кінологічною службою всієї системи МВС України покладене на групу службового собаківництва Департаменту карного розшуку. 11 жовтня 2003 року було підписано наказ МВС України № 1168 «Про створення кінологічної служби», яким передбачалося створення кінологічної служби як окремого підрозділу у структурі блоку кримінальної міліції. На них покладено виконання, зокрема, організаційно-методичних, контрольно-наглядових функцій, регулятивну та облікову діяльність у кінологічній сфері в системі МВС.

У рамках підготовки до виконання правоохоронних завдань під час проведення в Україні фінальної частини європейської футбольної першості Євро-2012, було відкрито в місті Ірпінь Київської області Центральний кінологічний навчально-племінний центр МВС України, у якому проводитиметься репродукція найбільш цінних порід собак та їх підготовка за всіма напрямками правоохоронної спеціалізації – пошук по сліду, пошук наркотиків, вибухівки, зброї, патрулювання тощо. Наразі до структури кінологічної служби входить 27 кінологічних центрів ГУМВС, УМВС, розташованих у кожному обласному центрі, 4 кінологічні центри міських управлінь (м. Кривий Ріг, Дніпродзержинськ, Горлівка, Макіївка) 71 кінологічна група, а також два училища міліції з підготовки кінологів ОВС (м. Рівне та Житомир).

В зв'язку з реформуванням системи Міністерства внутрішніх справ України 2 вересня 2015 р. Кабінет Міністрів України відповідно до Закону України «Про Національну поліцію» від 02.07.2015 № 580-VIII прийняв рішення щодо створення центрального органу виконавчої влади – Національна поліція, яка підпорядковується Міністерству внутрішніх справ України.

Концепція розвитку кінологічних служб центральних органів виконавчої влади, діяльність яких спрямовується та координується Кабінетом Міністрів України через Міністра внутрішніх справ, та Національної гвардії України до 2020 року затверджено Наказом Міністерства внутрішніх справ України 24.05.2017 №442 визначає основні напрями розвитку кінологічних служб центральних органів виконавчої влади і спрямована на створення сучасних кінологічних підрозділів, здатних забезпечити виконання покладених на них завдань.

До кінологічних підрозділів і служб МВС та Національної Гвардії належать:

- 1) кінологічна служба Національної поліції України;
- 2) кінологічна служба Державної прикордонної служби України;
- 3) кінологічна служба Національної гвардії України;
- 4) кінологічна служба Державної служби України з надзвичайних ситуацій.

Концепція також передбачає створення кінологічного центру, який є головним кінологічним підрозділом з організаційного і методичного керівництва працівниками підрозділів поліції, які виконують функції кінологічного забезпечення службової діяльності та є основною базою з утримання, розведення, вирощування, підготовки та використання службових собак у протидії злочинності, забезпеченні публічної безпеки і порядку.

Для подальшого розвитку кінологічної служби 8-9 листопада 2018 року на базі Головного управління Національної поліції в Хмельницькій обл. проходила міжвідомча науково-практична конференція з проблемних питань розвитку службової кінології органів виконавчої влади, діяльність яких координується МВС. В рамках конференції відбулося відкриття нового сучасного кінологічного центру ГУНП в Хмельницькій обл., на базі якого готуватимуть службових собак не лише для поліції, а й інших силових структур Хмельниччини та всієї України. Кінологічна служба є службою бойового забезпечення і призначена для організації і методичного забезпечення, ефективного використання службових собак в охороні громадського порядку, конвоюванні заарештованих та засуджених, в охороні та обороні важливих державних об'єктів, матеріально-технічного та військового забезпечення Міністерства внутрішніх справ України.

З метою підготовки кінологів та лікарів ветеринарної медицини для кінологічних підрозділів правоохоронних органів та силових структур України 19 червня 2019 року був підписаний меморандум про співробітництво Головного управління Національної поліції в Хмельницькій області, Подільського державного аграрно-технічного університету та Кінологічного центру Головного управління Національної поліції в Хмельницькій області щодо реалізації «Програми розвитку кінологічної служби Національної поліції України до 2020 року». Для реалізації цього завдання на факультеті ветеринарної медицини і технологій у тваринництві були створені кафедри: гігієни тварин та ветеринарного

забезпечення кінологічної служби Національної поліції України; технології виробництва продукції тваринництва та кінології.

Загалом в органах внутрішніх справ нараховується понад 3 тисячі службових собак, з яких 1140 – розшукових, 1554 – патрульно-розшукових, 74 – для пошуку вибухівки та 90 – наркотиків. У Національній поліції України несуть службу 850 собак.

За минулий рік поліцейські кінологи завдяки застосуванню собак сприяли розкриттю 12903 кримінальних злочинів. Під час понад 4200 виїздів, здійснених кінологами, у тому числі для пошуку вибухівки та зброї, за допомогою собак було виявлено 1537 вибухових пристроїв, знайдено 325 одиниць вогнепальної зброї та майже 90 000 набоїв. За рік кінологи 26 522 рази виїжджали на місце події, брали участь у 2462 спецопераціях із протидії незаконному обігу наркотиків і здійснили 2807 патрулювань, під час яких собаками було виявлено понад 300 кілограмів наркотичних речовин. Водночас реформування та розвиток системи Міністерства внутрішніх справ України не можуть не позначатися на організації правоохоронних органів, що входять до його складу, зокрема на стані Національної поліції України.

УДК 636.74.043.7

Нікандров Є.С., здобувач другого рівня вищої освіти ОС «Магістр» спеціальності «Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва»
Науковий керівник – Приліпко Т.М., док. с.-г. наук, професор
Подільський аграрно-технічний університет, м. Камянець-Подільський, Україна

ВПЛИВ ГЕНОТИПУ І ФЕНОТИПУ НА РОЗВИТОК ОРГАНІЗМУ СОБАК

Актуальність. Собака – перша тварина, приручена і одомашнена людиною. Різні його запити і потреби спричинили виникнення великої різноманітності типів і порід собак. Сформувалися породи: мисливські, службові, декоративні. Джерелом різноманітності служили такі генетичні процеси, як мутаційний, комбінативна мінливість і умови зовнішнього середовища як природні, так і створювані людиною при здійсненні штучного відбору.

Метою нашої роботи було вивчити вплив генотипу і фенотипу на розвиток організму собак.

Результати досліджень та їх обговорення. В результаті досліджень встановлено, що каріотип собак міститьчисло хромосом в соматичних клітинах $2n = 78$. Сюди входить 76 аутосом і дві статеві хромосоми ($76 + XX$ – самка і $76 + XY$ – самець). За морфологічною будовою всі аутосоми є акроцентричними, які зменшуються за розміром від найбільшої першої пари гомологічних хромосом до найменшої – тридцять восьмої. Статеві хромосоми субметацентричного типу X-хромосома представлена великим субметацентрикком, Y-хромосома – найменший субметацентрик в наборі. Причому Y-хромосома є генетично інертною, тобто гени, розміщені в X-хромосомі, як правило, не мають алелей в Y-хромосомі. Ідентифікація окремих акроцентричних хромосом ускладнюється відсутністю суттєвої різниці їх розмірів. Генетика собаки найбільш докладно