**Список**

обладнання закупленого у 2019 р. для забезпечення розвитку матеріально-технічної бази

Центру колективного користування науковим обладнанням з новітніх агротехнологій

«Агропромисловий комплекс, лісове і садово-паркове господарство, ветеринарна медицина»   
у Національному університеті біоресурсів і природокористування України

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Найменування обладнання і призначення | Назва підрозділу розміщення приладу | Кількість, шт. | Вартість одиниці, грн. | Вартість разом, грн. |
| 1 | **Автоматичний біохімічний аналізаторHTIBioChemFC-120** (автоматизований настільний прилад з відкритою системою реагентів, призначений для роботи в експрес-лабораторіях - біохімічний аналіз сироватка, плазма, сеча, спинномозкова рідина) | Факультет ветеринарної медицини, кафедра біохімії і фізіології тварин імені академіка М.Ф. Гулого, міжкафедральна лабораторія ветеринарно-діагностичних досліджень, матеріально-відповідальна особа -  Прис-Каденко В.О. | 1 | 292560,00 | 292560,00 |
| 2 | **Термошейкер для планшетів PST-60HL/Biosan**  (призначений для перемішування стандартних 96 лункових іммунопланшет в режимі термостатування для лабораторних досліджень:  - цитохімія для проведення реакції in situ;  - імунохімія для проведення імуноферментативної реакції; - біохімія для аналізу білків і ферментів; - молекулярна біологія – біочіп- аналіз) | Факультет ветеринарної медицини, кафедра біохімії і фізіології тварин імені академіка М.Ф. Гулого, міжкафедральна лабораторія ветеринарно-діагностичних досліджень, матеріально-відповідальна особа –  Прис-Каденко В.О. | 1 | 27889,55 | 27889,55 |
| 3 | **Пристрій для промивки мікропланшетMW-12A/Mindray**  (призначений для промивання  96-лункових планшетів або мікростріпів з плоксодонними і круглодонними комірками для лабораторних досліджень:  - цитохімія для проведення реакції in situ;  - імунохімія для проведення імуноферментативної реакції; - біохімія для аналізу білків і ферментів; - молекулярна біологія – біочіп- аналіз) | Факультет ветеринарної медицини, кафедра біохімії і фізіології тварин імені академіка М.Ф. Гулого, міжкафедральна лабораторія ветеринарно-діагностичних досліджень, матеріально-відповідальна особа -  Прис-Каденко В.О. | 1 | 68000,00 | 68000,00 |
| 4 | **Інфрачервоний аналізатор Infratec 1241/Foss**  (швидке сканування якості зерна, продуктів переробки, рідин за спектром показників) | Агробіологічний факультет, кафедра рослинництва, матеріально-відповідальна особа - Сонько Р.В. | 1 | 1156920,00 | 1156920,00 |
| 5 | **Імуноферментний аналізатор HTI ImmunoChem-2100**  (клітинні дослідження – діагностика інфекційних захворювань. Імуноферментний аналіз – виявлення специфічних антитіл в біологічних рідинах:плазма, сироватка крові, сеча, слина, молоко тощо) | Факультет ветеринарної медицини, кафедра біохімії і фізіології тварин імені академіка М.Ф. Гулого, міжкафедральна лабораторія ветеринарно-діагностичних досліджень, матеріально-відповідальна особа -  Прис-Каденко В.О. | 1 | 63000,00 | 63000,00 |
| 6 | **Центрифуга для банку крові (Сепаратор крові) Rotanta 460R**  (призначений для розділення фракцій крові на елементи за досліджень трасфузії та розробки діяльності банків крові тварин)  -- | Факультет ветеринарної медицини,кафедра хірургії і патофізіології імені академіка  І.О. Поваженка, науково-навчальна лабораторія «Банк крові тварин»,матеріально-відповідальна особа – Євтушенко Р.М. | 1 | 537000,00 | 537000,00 |
| 7 | **Фазо-частотний вимірювальний компаратор PFMC-100**  (дослідження синхронізації часу роботи різних біотехнічних об’єктів) | ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження, кафедра автоматики та робототехніки, матеріально-відповідальна особа - Лавінський Д.С. | 1 | 187800,00 | 187800,00 |
| 8 | **Квадрокоптер DJI Mavic 2 Enterprise Dual**  (облік лісових ресурсів з використанням сучасних ІТ-технологій) | ННІ лісового і садово-паркового господарства, кафедра таксації та лісового менеджменту, матеріально-відповідальна особа - Редько Т.Ю. | 1 | 139000,00 | 139000,00 |
| 9 | **Ультразвуковий висотомір «Vertex IV»**  (дослідження показників обліку лісової деревини та таксаційних характеристик) | ННІ лісового і садово-паркового господарства, кафедра таксації та лісового менеджменту, матеріально-відповідальна особа - Редько Т.Ю. | 1 | 36954,45 | 36954,45 |
| 10 | **Шафа для дозрівання м'яса GGM**  (прилад, що забезпечує моделювання параметрів, дослідження дозрівання мяса і мясної сировини) | Факультет харчових технологій та управління якістю продукції АПК, кафедра технології м’ясних, рибних та морепродуктів, матеріально-відповідальна особа – Слободянюк Н.М. | 1 | 90876,00 | 90876,00 |
| Всього : | |  | **10** | **2600000** | **2600000** |