Таблица 1 – Содержание гумуса, N, P, K, рН и объемного веса почвы пастбищного участка по контурам, **2021**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № контура | Гумус, % | N-NO3, мг/кг | P2O2, мг/кг | К2O, мг/кг | рН | Объемный вес, см3 |
| 1 | 3,4 | 8,5 | 16,6 | 520,9 | 6,9 | 1,19 |
| 2 | 3,5 | 8,2 | 15,8 | 532,7 | 7,0 | 1,18 |
| 3 | 3,4 | 6,5 | 14,1 | 502,6 | 6,9 | 1,35 |
| 4 | 3,4 | 6,9 | 13,8 | 506,8 | 7,1 | 1,37 |
| 5 | 3,4 | 6,8 | 13,9 | 508,9 | 6,9 | 1,33 |
| 6 | 3,5 | 7,9 | 16,2 | 528,7 | 6,9 | 1,18 |
| 7 | 3,2 | 5,5 | 12,1 | 486 | 7,0 | 1,45 |

Таблица 2 - Биометрические показатели и урожайность травостоя контуров экспериментального участка пастбища, **2021**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № контура | Высота травостоя, см  (среднее на 10 растений) | | | Проективное покрытие, % | | | Урожайность, т/га | | |
| Весна | Лето | Осень | Весна | Лето | Осень | Весна | Лето | Осень |
| 1 | 17,12 | 23,95 | 21,47 | 58,9 | 75,8 | 70,9 | 0,94 | 1,5 | 1,04 |
| 2 | 17,56 | 26,57 | 24,4 | 72,1 | 84,6 | 88,2 | 0,87 | 1,55 | 1,26 |
| 3 | 16,2 | 19,30 | 19,11 | 56,7 | 80,7 | 75,4 | 0,74 | 1,2 | 1,09 |
| 4 | 18,4 | 23,09 | 24,8 | 60,8 | 87,8 | 80,5 | 1,69 | 2 | 2,01 |
| 5 | 15,72 | 21,59 | 20,5 | 78,7 | 92,4 | 79,5 | 2,98 | 3,15 | 2,57 |
| 6 | 23,8 | 33,27 | 31,32 | 69,5 | 97,7 | 90,3 | 2,5 | 3,15 | 3,11 |
| 7 | 18,97 | 29,75 | 27,98 | 55,0 | 64,8 | 61,0 | 1,25 | 2,05 | 1,9 |