

**Об утверждении Плана по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 годы**

Решение Баянаульского районного маслихата Павлодарской области от 5 мая 2025 года № 321/33

      Сноска. Вводится в действие с 01.01.2025 в соответствии с пунктом 2 настоящего решения.

      В соответствии с подпунктом 15) пункта 1 статьи 6 Закона Республики Казахстан "О местном государственном управлении и самоуправлении в Республике Казахстан", подпунктом 1) статьи-8, статьей 13 Закона Республики Казахстан О пастбищах", Баянаульский районный маслихат РЕШИЛ:

      1. Утвердить прилагаемый План по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 годы.

      2. Настоящее решение вводится в действие с 01 января 2025 года.

|  |  |
| --- | --- |
| *Председатель маслихата Баянаульского района* | *Р. Мукашев* |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Утвержден решением маслихата Баянаульского района от "05" мая 2025 года № 321/33 |

**План по управлению пастбищами и их использованию**  
**по Баянаульскому району на 2025 - 2029 годы**

**Глава 1. Общие положения**

      1. Настоящий План по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 годы (далее – План) разработан в соответствии с подпунктом 4-1) статьи 6 Закона Республики Казахстан "О пастбищах" (далее – Закон) и подпунктом 2) пункта 3 статьи 16 Закона Республики Казахстан "О государственной статистике".

      2. План принимается в целях рационального использования пастбищ, устойчивого обеспечения потребности в кормах и предотвращения процессов деградации пастбищ.

**Глава 2. План по управлению пастбищами и их использованию**  
**по Баянаульскому району на 2025 - 2029 годы**

      3. При разработке Плана учитываются:

      1) данные земельного баланса Баянаульского района и информационной системы государственного земельного кадастра по форме согласно приложению 1 к настоящему Плану;

      2) сведения геоботанического обследования пастбищ по форме согласно приложению 2 к настоящему Плану;

      3) сведения о скотомогильниках (биометрических ямах), формируемые в соответствии с Правилами ведения реестра скотомогильников (биотермических ям), утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 3 февраля 2020 года № 35 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 19987);

      4) сведения об объектах пастбищной инфраструктуры и о сервитутах для прогона сельскохозяйственных животных по форме согласно приложению 3 к настоящему Плану;

      5) данные о численности поголовья сельскохозяйственных животных, полученные из базы данных идентификации сельскохозяйственных животных, с указанием их владельцев по форме согласно таблице 1 приложения 4 к настоящему Плану;

      6) данные о количестве гуртов, отар, табунов, сформированных по видам и половозрастным группам сельскохозяйственных животных по форме согласно таблице 2 приложения 4 к настоящему Плану;

      7) сведения о численности поголовья сельскохозяйственных животных для выпаса на отгонных пастбищах по форме согласно таблице 3 приложения 4 к настоящему Плану;

      8) данные об особенностях выпаса сельскохозяйственных животных на культурных и аридных пастбищах, землях лесного, водного фондов и особо охраняемых природных территорий;

      9) рекомендуемые схемы пастбищеоборотов по форме согласно приложению 5 к настоящему Плану;

      10) официальная статистическая информация по статистике животноводства и растениеводства.

      4. План содержит следующие приложения:

      1) схема (карта) расположения пастбищ на территории административно-территориальной единицы в разрезе категорий земель, на которой указываются границы, площади и виды пастбищ, в том числе отгонных, сезонных, аридных и культурных, сведения об их собственниках или землепользователях на основании правоустанавливающих и идентификационных документов на земельный участок;

      2) схема (карта) с обозначением пастбищ, предназначенных для нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных пастбищ, на которой указываются границы и площади пастбищ, в том числе общественных пастбищ, предназначенных для нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья;

      3) схема (карта) с обозначением рекомендуемых схем пастбищеоборотов, на которой указываются схемы пастбищеоборотов, рекомендуемые на основании геоботанического обследования пастбищ;

      4) схема (карта) с обозначением сервитутов для прогона сельскохозяйственных животных, скотопрогонных трасс и иных объектов пастбищной инфраструктуры, а также скотомогильников (биометрических ям), на которой указываются сервитуты для прогона сельскохозяйственных животных, скотопрогонные трассы, объекты пастбищной инфраструктуры, месторасположение скотомогильников (биометрических ям);

      5) схема (карта) с обозначением пастбищ, которые могут быть предоставлены в землепользование пастбищепользователям;

      6) схема (карта) с обозначением пастбищ, подлежащих резервированию в целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, на которой указываются границы и площади пастбищ, подлежащих резервированию в целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья;

      7) схема доступа к водоисточникам (озерам, рекам, прудам, копаням, оросительным или обводнительным каналам, трубчатым или шахтным колодцам), составленная согласно норме потребления воды, на которой указываются маршруты передвижения животных к водоисточникам;

      8) схема размещения поголовья сельскохозяйственных животных на отгонных пастбищах, на которой указываются границы и площади отгонных пастбищ для размещения поголовья сельскохозяйственных животных;

      9) проектное распределение (перераспределение) пастбищ между сельскими населенными пунктами, входящими в сельский округ, на котором указывается схема распределения (перераспределения) пастбищ между сельскими населенными пунктами сельского округа для поголовья сельскохозяйственных животных физических и юридических лиц, не обеспеченных пастбищами;

      10) требования, необходимые для рационального использования пастбищ на соответствующей административно-территориальной единице, к которым относятся:

      использование пастбищ с учетом пастбищеоборотов и источников водопользований;

      разбивка площадей пастбищ на отдельные выпасные участки;

      чередование участков пастбищ по сезонам года в пространстве и во времени (внутри сезона, года);

      ежегодное оставление одного из участков пастбищеоборота без выпаса и сельскохозяйственных животных.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 1 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Данные земельного баланса региона и информационной**  
**системы государственного земельного кадастра**

      Таблица 1. Распределение пастбищ по категориям земель Баянаульского района ,тысяч гектаров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование сельских округов | Код классификатора административно-территориальных объектов | Категории земель | | | | | | | Итого земель |
| сельско  хозяйственного назначения | населенных пунктов | промышленности, транспорта, связи и иного не сельскохозяйственного назначения | особо охраняемых природных территорий | лесного фонда | водного фонда | запаса |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Бирликский | 553637100 | 262,4 | 21,2 | 0,8 |  |  |  | 42,7 | 327,1 |
| Жанажольский | 553639100 | 85,3 | 24,3 |  |  |  |  | 17,2 | 126,8 |
| Жанатилекский | 553641100 | 37 | 27,7 |  | 13,2 |  |  | 22,7 | 100,6 |
| Каратомарский | 553643100 | 56 | 8,7 |  | 3,8 |  |  | 8,9 | 77,4 |
| Куркелинский | 553647100 | 120 | 22,7 |  | 9 |  |  | 10 | 161,7 |
| Кызылтауский | 553649100 | 149,1 | 33,3 |  |  |  |  | 19,8 | 202,2 |
| п. Майкаин | 553655100 | 23,3 | 54,6 | 6,1 |  |  |  | 9 | 93 |
| Сатпаевский | 553657100 | 79,5 | 21,6 |  |  |  |  | 9,4 | 110,5 |
| Торайгыровский | 553659100 | 114,6 | 16,5 |  |  |  |  | 20 | 151,1 |
| Узунбулакский | 553665100 | 137,9 | 21,1 |  |  | 0,1 | 3,4 | 45 | 207,5 |
| Аксанский | 553633100 | 84,8 | 13,7 |  |  |  |  | 20 | 118,5 |
| Кундыкольский | 553645100 | 84,5 | 19,5 |  |  |  |  | 16,2 | 120,2 |
| Баянаульский | 553630100 |  | 10,3 |  | 43 |  |  | 0,8 | 54,1 |
| Всего: |  | 1234,4 | 295,2 | 6,9 | 69 | 0,1 | 3,4 | 241,7 | 1850,7 |

      Таблица 2. Распределение пастбищ населенного пункта, тысяч гектаров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование сельского округа | Код классификатора административно-территориальных объектов | Наименование населенного пункта | Общая площадь пастбищ, тысяч гектаров | Площадь и виды пастбищ | | | | | |
| предназначенные для удовлетворения нужд населения  по выпасу сельскохозяйствен-ных животных  личного подворья, тысяч гектаров | общественные, тысяч гектаров | отгонные, тысяч гектаров | сезонные, тысяч гектаров | аридные, тысяч гектаров | культурные, тысяч гектаров |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | Бирликский | 553637100 | Бирлик | 15,5 | 15,5 | 0 | 13,9 | 0 | 0 | 0 |
| Акмектеп | 4,6 | 4,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | Жанажольский | 553639100 | Машхур Жусупа | 20,0 | 20,0 | 0 | 1,0 | 0 | 0 | 0 |
| Карашокы | 1,4 | 1,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Буркутты | 2,3 | 2,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Жанатилекский | 553641100 | Жанатилек | 17,6 | 17,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Мурынтал | 4,9 | 4,9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | Каратомарский | 553643100 | Каратомар | 6,3 | 6,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Белагаш | 2,2 | 2,2 | 0 | 4,9 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | Куркелинский | 553647100 | Жұмат Шанин | 9 | 9 | 0 | 7,7 | 0 | 0 | 0 |
| Большевик | 4,4 | 4,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  | Жарылгап | 3,4 | 3,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Койтас | 4,2 | 4,2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | Кызылтауский | 553649100 | Жүсіпбек Аймауытов | 16 | 16 | 0 | 9,5 | 0 | 0 | 0 |
| Акши | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Үйтас | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Лекер | 7 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | п. Майкаин | 553655100 | Майкаин | 21 | 21 | 0 | 1,5 | 0 | 0 | 0 |
| Ушкулун | 1,0 | 1,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Майкөбе | 6,6 | 6,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Шоптыколь | 7,5 | 7,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Служон | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | Сатпаевский | 553657100 | Каныш Сатпаев | 7,5 | 7,5 | 0 | 8,7 | 0 | 0 | 0 |
| Муса Шорман | 9,0 | 9,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кокдомбак | 3,9 | 3,9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | Торайгыровский | 553659100 | Торайгырова | 6,8 | 6,8 | 0 | 0,07 | 0 | 0 | 0 |
| Александровка | 1,7 | 1,7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Кызылшилик | 7,4 | 7,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | Узунбулакский | 553665100 | Узунбулак | 12,2 | 12,2 | 0 | 5,9 | 0 | 0 | 0 |
| Акши | 7,8 | 7,8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | Аксанский | 553633100 | Аксан | 4,3 | 4,3 | 0 | 1,7 | 0 | 0 | 0 |
| Каражар | 4,3 | 4,3 | 0 | 1,2 | 0 | 0 | 0 |
| Жалгызкайын | 4,3 | 4,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | Кундыкольский | 553645100 | Кундыколь | 11 | 11 | 0 | 4,3 | 0 | 0 | 0 |
| Егиндыбулак | 6,5 | 6,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Биржанколь | 1,3 | 1,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | Баянаульский | 553630100 | Баянаул | 8,3 | 8,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Шонай | 0,8 | 0,8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

      Таблица 4. Распределение пастбищ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование сельского округа | Код классификатора административно-территориальных объектов | Наименование населенного пункта | Необходимая площадь пастбищ для сельскохозяйственных животных, тысяч гектаров | | | | Площадь общественных пастбищ, тысяч гектаров | Площадь отгонных пастбищ, тысяч гектаров |
| Крупный рогатый скот | Мелкий рогатый скот | Лошади | Верблюды |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1 | Бирликский | 553637100 | Бирлик | 1,5 | 1,6 | 0,7 | 0 | 15,5 | 13,9 |
| Акмектеп | 0,3 | 0,2 | 0,1 | 0 | 4,6 | 0 |
| 2 | Жанажольский | 553639100 | Машхур Жусупа | 0,6 | 0,6 | 0,2 | 0 | 20,0 | 1,0 |
| Карашокы | 0,3 | 0,4 | 0,2 | 0 | 1,4 | 0 |
| Буркутты | 0,09 | 0,054 | 0,2 | 0 | 2,3 | 0 |
| 3 | Жанатилекский | 553641100 | Жанатилек | 1,8 | 2,1 | 1,4 | 0 | 17,6 | 0 |
| Мурынтал | 0,3 | 0,2 | 0,094 | 0 | 4,9 | 0 |
| 4 | Каратомарский | 553643100 | Каратомар | 0,5 | 1,0 | 0,2 | 0 | 6,3 | 0 |
| Белагаш | 0,1 | 0,2 | 0,073 | 0 | 2,2 | 4,9 |
| 5 | Куркелинский | 553647100 | Жұмат Шанин | 1,3 | 0,8 | 1,0 | 0 | 9 | 7,7 |
| Большевик | 0,4 | 0,9 | 0,2 | 0 | 4,4 | 0 |
| Жарылгап | 0,8 | 0,4 | 0,2 | 0 | 3,4 | 0 |
| Койтас | 0,4 | 0,0015 | 0,2 | 0 | 4,2 | 0 |
| 6 | Кызылтауский | 553649100 | Жүсіпбек Аймауытов | 0,4 | 2,8 | 0,8 | 0 | 16 | 9,5 |
| Акши | 0,3 | 0,7 | 0,1 | 0 | 10 | 0 |
| Үйтас | 0,09 | 0,2 | 0,03 | 0 | 0 | 0 |
| Лекер | 1,0 | 0,8 | 0,7 | 0 | 7 | 0 |
| 7 | п. Майкаин | 553655100 | Майкаин | 0,9 | 0,12 | 0,06 | 0 | 21 | 1,5 |
| Ушкулун | 0,16 | 0 | 0 | 0 | 1,0 | 0 |
| Майкөбе | 0,42 | 0,06 | 0,03 | 0 | 6,6 | 0 |
| Шоптыколь | 0,39 | 0,06 | 0,02 | 0 | 7,5 | 0 |
| Служон | 0,5 | 0,16 | 0,07 | 0 | 10 | 0 |
| 8 | Сатпаевский | 553657100 | Каныш Сатпаев | 1,3 | 1,3 | 0,9 | 0 | 7,5 | 8,7 |
| Муса Шорман | 1,6 | 1,6 | 1,1 | 0 | 9,0 | 0 |
| Кокдомбак | 0,2 | 0,1 | 0,4 | 0 | 3,9 | 0 |
| 9 | Торайгыровский | 553659100 | Торайгырова | 0,5 | 0,8 | 0,4 | 0 | 6,8 | 0,07 |
| Александровка | 0,22 | 0,09 | 0,1 | 0 | 1,7 | 0 |
| Кызылшилик | 0,5 | 0,2 | 0,5 | 0 | 7,4 | 0 |
| 10 | Узунбулакский | 553665100 | Узунбулак | 0,6 | 0,6 | 0,3 | 0 | 12,2 | 5,9 |
| Акши | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0 | 7,8 | 0 |
| 11 | Аксанский | 553633100 | Аксан | 0,3 | 0,1 | 1,1 | 0 | 4,3 | 1,7 |
| Каражар | 0,4 | 0,1 | 0,7 | 0 | 4,3 | 1,2 |
| Жалгызкайын | 0,4 | 0,18 | 0,8 | 0 | 4,3 | 0 |
| 12 | Кундыкольский | 553645100 | Кундыколь | 0,5 | 0,9 | 0,3 | 0 | 11 | 4,3 |
| Егиндыбулак | 0, | 0,1 | 0,4 | 0 | 6,5 | 0 |
| Биржанколь | 0,2 | 0,1 | 0,2 | 0 | 1,3 | 0 |
| 13 | Баянаульский | 553630100 | Баянаул | 0,9 | 0,4 | 0,2 | 0 | 8,3 | 0 |
| Шонай | 0,145 | 0,034 | 0,024 | 0 | 0,8 | 0 |

      Для выпаса сельскохозяйственных животных необходимо 338,9 тысяч гектаров.

      38729 (КРС, МРС) голов выпасаются на общественных пастбищах, площадью 272,0 тысяч гектаров, 14,8 (лошади) голов выпасаются на отгонных пастбищах, площадью 60,3 тысяч гектаров .

      Таблица 5. Требуемые дополнительные пастбища

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Требуемые дополнительные пастбища из земель запаса,  тысяч гектаров | Дополнительно предоставляемые пастбища | |
| пастбища, которые могут быть предоставлены в землепользование пастбищепользователям,  тысяч гектаров | пастбища, подлежащие резервированию в целях удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья,  тысяч гектаров |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
|  | 67 | 241,7 | 76,0 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 2 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Аксанского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.05.2021 | 1 | Мелкосопочник. Склон сопки |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4Б | (1) | Ковыльно-типчаково-кустарниковые | пастбища | | 100 | 146 | Выпас | 3,5 |  |  | 1,9 | 2,7 | 2,1 |  | 2,7 | 394 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | с разнотравьем на темно-каштановых |  | |  |  | частного |  |  |  | 1,2 | 1,5 | 1,0 |  | 1,5 | 219 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | малоразвитых суглинистых почвах |  | |  |  | скота |  |  |  | 13,8 | 12,0 | 5,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик, |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | слабо |  |
|  |  | типчак, карагана низкая, таволга |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | зверобоелистная, лапчатка распростертая, |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | грудница мохнатая) |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.05.2021 | 2 | Межсопочная равнина |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14А | (2) | Типчаково-ковыльно-полынные с | пастбища | | 50 | 61 | Выпас | 3,5 |  |  | 1,9 | 2,5 | 2,7 |  | 2,5 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | разнотравьем на темно-каштановых |  | |  |  | частного |  |  |  | 1,2 | 1,4 | 1,3 |  | 1,4 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | обычных суглинистых почвах |  | |  |  | скота |  |  |  | 15,2 | 11,5 | 8,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, ковыдь красный, ковыль волосатик, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | упорядочить выпас |
|  |  | полынь австрийская, полынь Маршалловская | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | скота |
|  |  | одуванчик лекарственный, люцерна желтая) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3Аб | x1 | Типчаково-полынно-ковыльные на | | пастбища | 30 | 36 |  |  |  |  | 1,5 | 1,9 | 2,5 |  | 2,5 |  | средне |  |
| М-2а |  | темно-каштановых обычных суглинистых | |  |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,0 | 1,2 |  | 1,2 |  | сбитые |  |
|  |  | почвах | |  |  |  |  |  |  |  | 12,0 | 8,8 | 8,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, полынь австрийская, ковыль | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | волосатик) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3Аа |  | Австрийскополынно-типчаковые на | | пастбища | 20 | 24 |  |  |  |  | 0,9 | 1,3 | 2,4 |  | 2,4 |  | средне |  |
| М-2а |  | темно-каштановых обычных суглинистых | |  |  |  |  |  |  |  | 0,6 | 0,7 | 1,4 |  | 1,4 |  | сбитые |  |
|  |  | почвах | |  |  |  |  |  |  |  | 8,0 | 5,6 | 9,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь австрийская, полынь Маршалловская | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | | пастбища | 100 | 121 |  |  |  |  | 1,6 | 2,1 | 2,6 |  | 2,5 | 299 |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,1 | 1,3 |  | 1,3 | 160 |  |  |
| 05.05.2021 | 3 | Межсопочная равнина | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59А | (17) | Ксерофитнозлаково-разнотравно-полынные | | залежь | 100 | 236 | Выпас | 3,0 |  |  | 2,8 | 4,0 | 3,1 |  | 4,0 | 944 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых обычных суглинистых | |  |  |  | частного |  |  |  | 1,7 | 2,2 | 1,4 |  | 2,2 | 517 | засоренные | для всех видов скота |
|  |  | почвах | |  |  |  | скота |  |  |  | 19,6 | 17,1 | 7,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, ковыль красный, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  | лапчатка распростертая, тысячелистник | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | благородный, люцерна желтая, полынь | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская, полынь маршалловская) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.05.2021 | 4 | Мелкосопочник. Склон сопки | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Б | (3) | Ковыльно-кустарниково-типчаковые | | пастбища | 70 | 286 | Выпас | 4,8 |  |  | 2,0 | 2,9 | 2,3 |  | 2,9 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | с разнотравьем на темно-каштановых | |  |  |  | частного |  |  |  | 1,2 | 1,6 | 1,2 |  | 1,6 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | малоразвитых суглинистых почвах | |  |  |  | скота |  |  |  | 14,5 | 13,4 | 6,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный ковыль волосатик, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | средне |  |
|  |  | спирея зверобоелистная, карагана низкая, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | типчак, лапчатка распростертая, тысячелистник | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | обыкновенный) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19А | x2 | Типчаково-караганово-полынные с | | пастбища | 30 | 123 |  |  |  |  | 1,5 | 1,9 | 2,2 |  | 2,2 |  | средне |  |
| М-2б |  | разнотравьем на темно-каштановых | |  |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,0 | 1,1 |  | 1,1 |  | закустаренные |  |
|  |  | неполноразвитых суглинистых почвах | |  |  |  |  |  |  |  | 12,1 | 8,7 | 7,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, карагана низкая, полынь австрийская, | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, бурачек извилистый, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | адонис весенний) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | | пастбища | 100 | 409 |  |  |  |  | 1,8 | 2,6 | 2,3 |  | 2,7 | 1099 |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,4 | 1,1 |  | 1,5 | 598 |  |  |
| 05.05.2021 | 5 | Межсопочная равнина | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | (4) | Полынно-ксерофитнозлаково-разнотравные | | залежь | 100 | 290 | Выпас | 3,1 |  |  | 0,9 | 1,4 | 2,8 |  | 2,8 | 824 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых обычных суглинистых | |  |  |  | частного |  |  |  | 0,6 | 0,8 | 1,5 |  | 1,5 | 438 | засоренные | для всех видов скота |
|  |  | почвах | |  |  |  | скота |  |  |  | 7,8 | 6,7 | 10,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь австрийская, полынь маршалловская | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  | ковыль волосатик, типчак, синеголовник | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | плосколистный, подмаренник настоящий) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.05.2021 | 6 | Мелкосопочник. Склон сопки | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3Б | x3 | Ковыльно-типчаково-разнотравные с | | пастбища | 70 | 57 | Выпас |  |  |  | 2,4 | 3,4 | 2,7 |  | 3,4 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | полынью на темно-каштановых | |  |  |  | частного |  |  |  | 1,6 | 1,9 | 1,2 |  | 1,9 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | неполноразвитых суглинистых почвах | |  |  |  | скота |  |  |  | 20,4 | 16,4 | 6,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак, лапчатка распростертая, прострел | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | раскрытый, подорожник средний, солонечник | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | раставленный, полынь австрийская) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3А |  | Ковыльно-типчаково-разнотравные | | пастбища | 30 | 25 |  |  |  |  | 2,6 | 3,6 | 2,9 |  | 3,6 |  | средне |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых обычных | |  |  |  |  |  |  |  | 1,7 | 2,0 | 1,3 |  | 2,0 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах | |  |  |  |  |  |  |  | 21,4 | 17,2 | 7,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак, лапчатка распростертая, мытник | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | крупночашечный) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | | пастбища | 100 | 82 |  |  |  |  | 2,5 | 3,5 | 2,8 |  | 3,5 | 284 |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 2,0 | 1,2 |  | 2,0 | 161 |  |  |
| 05.05.2021 | 7 | Межсопочная равнина | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 61 | (5) | Полынно-разнотравно-ксерофитнозлаковые | | залежь | 100 | 1069 | Выпас | 4,0 |  |  | 0,9 | 1,4 | 2,8 |  | 2,8 | 3036 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а | (7) | на темно-каштановых обычных суглинистых | |  |  |  | частного | 2,4 |  |  | 0,6 | 0,8 | 1,5 |  | 1,5 | 1614 | засоренные | для всех видов скота |
|  |  | почвах | |  |  |  | скота |  |  |  | 7,8 | 6,7 | 10,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь австрийская, полынь маршалловская | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  | тысячелистник обыкновенный, тысячелистник | | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | благородный, люцерна желтая, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лапчатка распрстертая типчак, ковыль | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | волосатик) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 05.05.2021 | 8 | Мелкосопочник. Склон сопки | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4Б | x7 | Ковыльно-типчаково-кустарниковые на | | пастбища | 70 | 125 | Выпас |  |  |  | 1,9 | 2,7 | 2,1 |  | 2,7 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | темно-каштановых малоразвитых суглинистых | | |  |  | частного |  |  |  | 1,2 | 1,5 | 1,0 |  | 1,5 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | почвах | |  |  |  | скота |  |  |  | 13,8 | 12,0 | 5,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | слабо |  |
|  |  | типчак, карагана низкая, таволга | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | зверобоелистная, лапчатка распростертая, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | грудница мохнатая) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23А |  | Кустарниково-дерновиннозлаково- | | пастбища | 30 | 53 |  |  |  |  | 2,5 | 3,7 | 2,7 |  | 3,7 |  | сильно |  |
| М-2б |  | разнотравные с полынями на темно-каштановых | | |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 2,0 | 1,3 |  | 2,0 |  | закустаренные |  |
|  |  | неполноразвитых суглинистых почвах | |  |  |  |  |  |  |  | 18,4 | 18,1 | 8,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Спирея зверобоелистная, карагана низкая, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | средне |  |
|  |  | ковыль волосатик, типчак, бурачек | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | затырсованные |  |
|  |  | извилистый, зопник клубненосный, полынь | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная, полынь австрийская) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | | пастбища | 100 | 178 |  |  |  |  | 2,1 | 3,0 | 2,3 |  | 3,0 | 534 |  |  |

      Сведения геоботанического обследования пастбищ Жанажольского сельского округа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 29.06.2021 | 1 | Мелкосопочник. Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Аа | (41) | Дерновиннозлаково-полынно-кустарниковые | пастбища | 40 | 709 | Выпас | 5,7 |  |  | 1,2 | 1,6 | 1,7 |  | 1,6 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 0,8 | 0,9 | 0,8 |  | 0,9 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 9,9 | 7,9 | 5,2 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | австпийская, караган низкая, спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | (42) | Ковыльно-кустарниково-разнотравные | пастбища | 30 | 532 |  | 7,6 |  |  | 4,9 | 6,8 | 4,9 |  | 6,8 |  | сильно |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,9 | 2,2 |  | 3,9 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 45,1 | 34,2 | 13,2 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (ковыль волосатик, карагана низкая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | спирея зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19В | (40) | Типчаково-ковыльно-полынные | пастбища | 20 | 354 |  | 6,6 |  |  | 1,9 | 2,7 | 2,8 |  | 2,7 |  | средне |  |
| М-2б |  | с кустарниками |  |  |  |  |  |  |  | 1,3 | 1,5 | 1,4 |  | 1,5 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 17,2 | 13,2 | 9,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак, ковыль волосатик, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская, караган низкая, спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7Б | (39) | Ковылно-типчаково-разнотравные | пастбища | 10 | 177 |  | 7,2 |  |  | 1,8 | 2,6 | 1,9 |  | 2,6 |  | сильно |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,5 | 0,9 |  | 1,5 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 16,2 | 12,9 | 5,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, шалфей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | степной, зопник клубненосный) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1772 |  |  |  |  | 2,5 | 3,5 | 2,9 |  | 3,5 | 6165 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 2,0 | 1,4 |  | 2,0 | 3489 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 2 | Мелкосопочник. Низина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34А | (43) | Пырейно-разнотравные с полынью | пастбища | 70 | 108 | Выпас | 9,6 |  |  | 5,2 | 8,1 | 6,4 |  | 8,1 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5в |  | на лугово-каштановых солонцеватых |  |  |  | частного |  |  |  | 3,4 | 4,7 | 2,8 |  | 4,7 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | (Пырей ползучий, синеголовник плостко- |  |  |  | скота |  |  |  | 52,5 | 44,9 | 22,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | листный, латук татарский, полынь понтийская | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42А |  | Бескильницево-вострецово-полынные | пастбища | 30 | 46 |  |  |  |  | 1,8 | 2,3 | 1,8 |  | 2,3 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах лугово-каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,2 | 0,9 |  | 1,2 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 12,9 | 9,5 | 5,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Бескильница расставленная, вострец |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ветвистый, полынь Шренковская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 154 |  |  |  |  | 4,2 | 6,4 | 5,0 |  | 6,4 | 984 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,7 | 3,7 | 2,3 |  | 3,7 | 565 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 3 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47В |  | Ковыльно-типчаково-полынные | КУ | 100 | 472 | КУ |  |  |  | 3,1 | 4,4 | 3,5 |  | 4,4 | 2077 | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 2,0 | 2,5 | 1,5 |  | 2,5 | 1175 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 28,2 | 21,1 | 9,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик, типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  | австрийская, полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 4 | Мелкосопочник. Долина ручья |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33А | (44) | Злаково-разнотравные | пастбища | 50 | 164 | Выпас | 10,3 |  |  | 6,4 | 11,0 | 8,7 |  | 11,0 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5а |  | на лугово-каштановых обычных |  |  |  | частного |  |  |  | 4,4 | 6,0 | 3,7 |  | 6,0 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 75,2 | 56,4 | 19,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Пырей ползучий, вейник наземный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | подорожник средний, рябчик русский) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | (45) | Чиево-вострецово-полынные | пастбища | 30 | 98 |  | 38,0 |  |  | 5,8 | 7,5 | 6,7 |  | 7,5 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах лугово-каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 3,6 | 3,8 | 2,9 |  | 3,8 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 63,6 | 39,6 | 22,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Чий блестящий, вострец ветвистый, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь Шренковская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 | (34) | Солеросовые с кустарниками | пастбища | 20 | 66 |  | 5,4 |  |  |  |  | 1,0 |  | 1,0 |  | чистые |  |
| М-7б |  | на солончаках луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,3 |  | 0,3 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Солерос европейский, карагана кустарниковая) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 328 |  |  |  |  | 4,9 | 7,7 | 6,6 |  | 8,0 | 2608 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,3 | 4,1 | 2,7 |  | 4,2 | 1370 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 5 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47В |  | Ковыльно-типчаково-полынные | КУ | 100 | 149 | КУ |  |  |  | 3,1 | 4,4 | 3,5 |  | 4,4 | 656 | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 2,0 | 2,5 | 1,5 |  | 2,5 | 371 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 28,2 | 21,1 | 9,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик, типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  | австрийская, полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 6 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46Б | (32) | Ковыльно-типчаковые | КУ | 60 | 219 | КУ | 3,1 |  |  | 4,9 | 6,6 | 5,5 |  | 6,6 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 45,6 | 32,1 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик, типчак) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46Б |  | Типчаково-ковыльно-полынные | КУ | 40 | 146 |  |  |  |  | 4,9 | 6,6 | 5,5 |  | 6,6 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 45,6 | 32,1 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак, ковыль волосатик, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | КУ | 100 | 365 |  |  |  |  | 4,9 | 6,6 | 5,5 |  | 6,6 | 2416 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 | 1351 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 7 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8А | (49) | Ковыльно-типчаково-кустарниковые | пастбища | 40 | 598 | Выпас | 9,3 |  |  | 2,1 | 2,9 | 2,3 |  | 2,9 |  | сильно | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,4 | 1,6 | 1,0 |  | 1,6 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 18,9 | 14,1 | 6,1 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные | упорядочить выпас |
|  |  | низкая, спирея зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | скота |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6А | (46) | Дерновиннозлаково-кустарниковые | пастбища | 30 | 449 |  | 6,3 |  |  | 2,3 | 3,3 | 2,6 |  | 3,3 |  | сильно |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 | 1,9 | 1,2 |  | 1,9 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 20,0 | 17,1 | 8,0 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, овсец |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | Шелля, карагана низкая, спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4Аа |  | Типчаково-полынные с ковылем на | пастбища | 20 | 299 |  |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 2,3 |  | 2,3 |  | средне |  |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 0,8 | 1,2 |  | 1,2 |  | сбитые |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 9,9 | 6,9 | 7,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,полынь австрийская,полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная,ковыль волосатик) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4Аа |  | типчаково-полынные на темно-каштановых | пастбища | 10 | 150 |  |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 2,3 |  | 2,3 |  | средне |  |
| М-2а |  | маломощных суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 0,8 | 1,2 |  | 1,2 |  | сбитые |  |
|  |  | (типчак,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  | 9,9 | 6,9 | 7,9 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1496 |  |  |  |  | 1,9 | 2,6 | 2,4 |  | 2,9 | 4267 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,3 | 1,5 | 1,1 |  | 1,6 | 2353 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 8 | Мелкосопочник. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18Б |  | Типчаково-ковыльно-кустарниковые | пастбища | 100 | 332 | Выпас |  |  |  | 3,4 | 4,5 | 3,7 |  | 4,5 | 1494 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 2,2 | 2,5 | 1,6 |  | 2,5 | 817 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 28,8 | 21,0 | 10,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная, карагана низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 9 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46Б |  | Ковыльно-типчаковые | КУ | 60 | 128 | КУ |  |  |  | 4,9 | 6,6 | 5,5 |  | 6,6 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 45,6 | 32,1 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик, типчак) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46Б |  | Типчаково-ковыльно-полынные | КУ | 40 | 86 |  |  |  |  | 4,9 | 6,6 | 5,5 |  | 6,6 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 45,6 | 32,1 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак, ковыль волосатик, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | КУ | 100 | 214 |  |  |  |  | 4,9 | 6,6 | 5,5 |  | 6,6 | 1417 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 | 792 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29.06.2021 | 10 | Мелкосопочник. Низина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34В |  | Пырейно-разнотравные с полынью | пастбища | 60 | 33 | Выпас |  |  |  | 5,1 | 7,9 | 6,4 |  | 7,9 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых средних |  |  |  | частного |  |  |  | 3,3 | 4,6 | 2,9 |  | 4,6 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | (Пырей ползучий, синеголовник плостко- |  |  |  | скота |  |  |  | 50,6 | 43,3 | 22,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | листный, латук татарский, полынь понтийская | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42А |  | Бескильницево-вострецово-полынные | пастбища | 40 | 22 |  |  |  |  | 1,8 | 2,3 | 1,8 |  | 2,3 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах лугово-каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,2 | 0,9 |  | 1,2 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 12,9 | 9,5 | 5,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Бескильница расставленная, вострец |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ветвистый, полынь Шренковская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 55 |  |  |  |  | 3,8 | 5,7 | 4,5 |  | 5,7 | 313 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Жанатилекского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 10.05.2021 | 1 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60 | (1) | Холоднополынные с разнотравьем | Залежь | 90 | 1859 | Залежь | 0,8 |  |  | 1,5 | 2,1 | 2,4 |  | 2,1 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а | (44) | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  | 1,8 |  |  | 1,0 | 1,1 | 1,0 |  | 1,1 |  |  | для всех видов скота |
|  | (45) | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  | 0,5 |  |  | 14,2 | 9,8 | 7,3 |  |  |  |  |  |
|  | (80) | равнинам |  |  |  |  | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь холодная, проломник маленкий, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лапчатка растопыренная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59Б | (43) | Ксерофитнозлаково-полынно-разнотравные | Залежь | 10 | 207 |  |  |  |  | 1,2 | 1,7 | 1,9 |  | 1,9 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 1,0 |  | 1,0 |  | засоренные |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  | 10,7 | 8,3 | 6,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | долинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Овсяница бороздчатая,ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль Лессинга, полынь холодная, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Маршалловская, зопник клубненосный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лапчатка бесстебельная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | Залежь | 100 | 2065 |  |  |  |  | 1,5 | 2,1 | 2,3 |  | 2,1 | 4285 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,1 | 1,0 |  | 1,1 | 2241 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 2 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 56 | (217) | Ксерофитнозлаково-полынно-житняковые | залежь | 100 | 859 | залежь | 3,1 |  |  | 1,8 | 2,4 | 2,7 |  | 2,7 | 2336 | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,3 | 1,3 |  | 1,3 | 1091 |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 14,7 | 10,3 | 8,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, ковыль Лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | тонконог сизый, полынь Шренковская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, пырей гребновидный) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 3 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 58А | (32) | Ксерофитнозлаково-полынные | Залежь | 100 | 325 | Залежь | 2,5 |  |  | 1,9 | 2,6 | 2,4 |  | 2,6 | 839 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а | 30х | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 1,3 | 1,5 | 1,2 |  | 1,5 | 471 | засоренные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  | 17,0 | 11,9 | 7,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | долинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Перезалужение |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, ковыль волосатик, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль Лессинга, полынь австрийская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь Маршалловская,полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 4 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22В | (34) | Типчаково-ковыльно-полынные | пастбища | 50 | 302 | выпас | 1,5 |  |  | 1,5 | 2,0 | 2,1 |  | 2,0 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | с караганой |  |  |  | частного |  |  |  | 1,0 | 1,1 | 1,0 |  | 1,1 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | скота |  |  |  | 13,0 | 9,9 | 6,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам и |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль красный, полынь австрийская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | карагана низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15В | (35) | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбища | 30 | 181 |  | 1,5 |  |  | 1,6 | 2,3 | 2,1 |  | 2,3 |  | сильно |  |
| М-2б | (37) | с кустарником |  |  |  |  | 3,5 |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,0 |  | 1,3 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 12,7 | 10,0 | 6,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик, овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская, полынь холодная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | таволга зверобоелистная, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38Б | 32х | Злаково-разнотравные | пастбища | 20 | 121 |  |  |  |  | 2,8 | 4,9 | 3,6 |  | 4,9 |  | чистые |  |
| М-5а |  | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 2,0 | 2,7 | 1,4 |  | 2,7 |  |  |  |
|  |  | по ложбинам и низинам |  |  |  |  |  |  |  | 30,6 | 25,3 | 9,1 |  |  |  | Кровохлебка |  |
|  |  | (Мятлик луговой, пырей ползучий, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | лекарственное |  |
|  |  | кровохлебка лекарственная, лапчатка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | прямостоячая, лабазник шестилепестной) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | Пастбищ | 100 | 604 |  |  |  |  | 1,8 | 2,7 | 2,4 |  | 2,7 | 1605 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,5 | 1,1 |  | 1,5 | 895 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 5 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 59А | (36) | Ксерофитнозлаково-полынно-разнотравные | Залкжь | 100 | 133 | Залежь | 2,5 |  |  | 1,2 | 1,7 | 1,9 |  | 1,9 | 247 | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 1,0 |  | 1,0 | 126 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным долинам | |  |  |  |  |  |  | 10,8 | 8,3 | 6,5 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | засоренные | Перезалужение |
|  |  | тонконог сизый, полынь австрийская, полынь | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Маршалловская, вероника серебристая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зопник клубненосный) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 6 | Мелкосопочник. Приозерная понижения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | (33) | Солянковые | пастбища | 50 | 101 | выпас | 0,5 |  |  |  |  | 1,5 |  | 1,5 |  | чистые | Осенние пастбища |
| М-7б | (216) | на солончаках луговых каштановых |  |  |  | частного | 2,0 |  |  |  |  | 0,5 |  | 0,5 |  |  | для овец и коз |
|  |  | почвах |  |  |  | скота |  |  |  |  |  | 4,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Сведа простертая, солерос европейский, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | франкения волосистая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45 |  | Тростниково-злаковые | пастбища | 30 | 61 |  |  |  |  | 6,5 | 9,3 | 6,6 |  | 9,3 |  | чистые |  |
| М-5а |  | на лугово-болотных почвах |  |  |  |  |  |  |  | 3,8 | 4,6 | 2,5 |  | 4,6 |  |  |  |
|  |  | (Тростник обыкновенный, волоснец |  |  |  |  |  |  |  | 53,6 | 42,6 | 17,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | узкий,острец ветвистый, бескильница |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | расставленная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 51 |  | Бескильнецево-селитрянополынные | пастбища | 20 | 40 |  |  |  |  | 1,6 | 2,0 | 2,7 |  | 2,7 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,1 | 1,7 |  | 1,7 |  |  |  |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 6,8 | 6,8 | 10,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Бескильница расставленная, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | селитряная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 202 |  |  |  |  | 2,3 | 3,2 | 3,2 |  | 4,1 | 823 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 1,4 |  | 2,0 | 400 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 7 | Мелкосопочник. Приозерная понижения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 | 3х | Солянковые | пастбища | 100 | 71 | выпас |  |  |  |  |  | 1,5 |  | 1,5 | 104 | чистые | Осенние пастбища |
| М-7б |  | на солончаках луговых каштановых |  |  |  | частного |  |  |  |  |  | 0,5 |  | 0,5 | 36 |  | для овец и коз |
|  |  | почвах |  |  |  | скота |  |  |  |  |  | 4,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Сведа простертая, солерос европейский, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | поташник олиственный, лебеда |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | бородавчатая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 8 | Мелкосопочник. Приозерная понижения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36В | (6) | Острецевые | пастбища | 100 | 82 | выпас |  |  |  | 1,6 | 2,8 | 2,5 |  | 2,8 | 230 | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5в |  | на солончаках луговых каштановых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,1 | 1,5 | 1,0 |  | 1,5 | 122 |  | для всех видов скота |
|  |  | глинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 17,5 | 14,6 | 7,2 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 9 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15В | (2) | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбища | 40 | 577 | выпас | 1,8 |  |  | 1,6 | 2,3 | 2,1 |  | 2,3 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б | (221) | с караганой |  |  |  | частного | 3,0 |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,0 |  | 1,3 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | скота |  |  |  | 12,7 | 10,0 | 6,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, ковыль красный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль Лессинга, ковыль перистый, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, полынь австрийская, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полыньхолодная, полынь Шренковская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь Маршалловская, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14А | (3) | Ковыльно-типчаково-карагановые | пастбища | 30 | 433 |  | 0,9 |  |  | 2,7 | 3,7 | 3,1 |  | 3,7 |  | сильно |  |
| М-2б | 2х | с разнотравьем местами осокой |  |  |  |  |  |  |  | 1,8 | 2,1 | 1,4 |  | 2,1 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 20,2 | 16,2 | 7,7 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | суглинистых почвах по вершинам сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, ковыль Лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, карагана низкорослая) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6В | (4) | Ковыльно-типчаково-осоковые | пастбища | 20 | 288 |  | 2,1 |  |  | 1,6 | 2,2 | 2,0 |  | 2,2 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 1,0 |  | 1,2 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах по подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  | 11,9 | 9,2 | 5,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль Лессинга, ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, осока прямостоячая) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | (5) | Тырсово-осоково-разнотравные | пастбища | 10 | 144 |  | 2,0 |  |  | 1,3 | 1,8 | 2,2 |  | 2,2 |  | сильно |  |
| М-2б |  | с полынью |  |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,1 | 1,2 |  | 1,2 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 9,9 | 8,0 | 6,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, осока приземистая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | звездечатка злачная, желтушник левкойный, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | проломник маленький, смолевка волжская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | прострел раскрытый) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 1442 |  |  |  |  | 1,9 | 2,6 | 2,4 |  | 2,7 | 3854 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,5 | 1,1 |  | 1,5 | 2151 |  |  |
| 10.05.2021 | 10 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | (7) | Тырсово-полынно-карагановые | пастбища | 50 | 558 | выпас | 2,7 |  |  | 1,1 | 1,6 | 2,0 |  | 1,6 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2в |  | на темно-каштановых солонцеватых |  |  |  | частного |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 1,0 |  | 1,0 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах по вершинам, склонам |  |  |  | скота |  |  |  | 10,6 | 8,0 | 6,6 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | и подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, полынь Маршалловская |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, карагана низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15В | (8) | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбища | 30 | 335 |  | 2,5 |  |  | 1,6 | 2,3 | 2,1 |  | 2,3 |  | сильно |  |
| М-2б |  | с караганой |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,0 |  | 1,3 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 12,7 | 10,0 | 6,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по вершинам, склонам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | и подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, ковыль Лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, полынь австрийская, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, карагана низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39Б |  | Злаково-разнотравно-полынные | пастбища | 20 | 223 |  |  |  |  | 3,5 | 6,0 | 5,2 |  | 6,0 |  | чистые |  |
| М-5а |  | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 2,3 | 3,4 | 2,5 |  | 3,4 |  |  |  |
|  |  | по ложбинам и понижениям |  |  |  |  |  |  |  | 36,0 | 34,0 | 15,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Костер безостый, полевица белая |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | мятлик луговой, зубровка душистая |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зопник клубненосный, лабазник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | шестилепестной, лапчатка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | вильчатая, полынь понтийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 1116 |  |  |  |  | 1,7 | 2,7 | 2,6 |  | 2,7 | 3000 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,5 | 1,3 |  | 1,5 | 1729 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 | 2,1 | 1,4 |  | 2,1 | 1629 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Каратомарского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 10.05.2021 | 1 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1Аб | (1) | Типчаково-австрийскополынные | пастбищаа | 60 | 343 | выпас | 1,0 |  |  | 1,4 | 1,7 | 2,9 |  | 2,9 |  | средне | ВЛО пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 0,8 | 0,9 | 1,5 |  | 1,5 |  | сбитые | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 10,5 | 7,4 | 10,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | по межсопочным равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | сокращение |
|  |  | (Типчак, полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | пастбищной нагрузки |
| 5Б |  | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбищаа | 40 | 229 |  |  |  |  | 2,7 | 3,6 | 3,2 |  | 3,6 |  | чистые |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых карбонатных |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 2,0 | 1,5 |  | 2,0 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам, вершинам |  |  |  |  |  |  |  | 22,3 | 15,9 | 9,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | и межсопочным равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль Лессинга, ковыль перистый |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищаа | 100 | 572 |  |  |  |  | 1,9 | 2,5 | 3,0 |  | 3,2 | 1812 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,3 | 1,5 |  | 1,7 | 969 |  |  |
| 10.05.2021 | 2 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | (2) | Ксерофитнозлаково-житняково- | КУ | 100 | 757 | КУ | 4,0 |  |  | 2,5 | 3,5 | 3,3 |  | 3,5 | 2642 | средне | ВЛО пастбища |
| М-2а | (3) | полынные |  |  |  |  | 3,5 |  |  | 1,6 | 1,8 | 1,5 |  | 1,8 | 1385 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 20,2 | 14,9 | 9,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | посев |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | многолетных трав |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, житняк, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская, полынь селитряная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 3 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9А | (4) | Тырсово-типчаково-полынные | пастбищаа | 50 | 629 | выпас | 4,1 |  |  | 1,7 | 2,2 | 2,3 |  | 2,2 |  | сильно | ВРЛО пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 1,1 | 1,3 | 1,1 |  | 1,3 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  | скота |  |  |  | 14,0 | 10,2 | 7,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5Б | (7) | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбищаа | 30 | 377 |  | 5 |  |  | 2,7 | 3,6 | 3,2 |  | 3,6 |  | чистые |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых карбонатных |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 2,0 | 1,5 |  | 2,0 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам, вершинам |  |  |  |  |  |  |  | 22,3 | 15,9 | 9,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | и межсопочным равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль Лессинга, ковыль перистый |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16Б | х2 | Типчаково-селитрянополынно-острецевые | пастбищаа | 20 | 252 |  |  |  |  | 1,2 | 1,6 | 2,4 |  | 2,4 |  | чистые |  |
| М-2г |  | на солонцах каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 0,8 | 1,2 |  | 1,2 |  |  |  |
|  |  | по межсопочным равнинам |  |  |  |  |  |  |  | 10,2 | 7,4 | 9,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, полынь селитряная, острец |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ветвистый) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1258 |  |  |  |  | 1,9 | 2,5 | 2,6 |  | 2,7 | 3356 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,4 | 1,3 |  | 1,5 | 1857 |  |  |
| 10.05.2021 | 4 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | х3 | Ксерофитнозлаково-житняково- | Залежь | 100 | 145 | залежь |  |  |  | 2,5 | 3,5 | 3,3 |  | 3,5 | 506 | средне | ВЛО пастбища |
| М-2а |  | австрийскополынные |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 1,8 | 1,5 |  | 1,8 | 265 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно- каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 20,2 | 14,9 | 9,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, тонконог |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | сизый, житняк, полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 5 | Мелкосопочник. Пойма рек Ащысу |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20А | (10) | Злаково-полынные с чием | пастбищаа | 40 | 595 |  | 5,0 |  |  | 2,7 | 3,5 | 3,7 |  | 3,5 |  | чистые |  |
| М-5а |  | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,7 | 1,8 | 1,7 |  | 1,8 |  |  |  |
|  |  | по поймам озер и рек |  |  |  |  |  |  |  | 25,3 | 16,8 | 13,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (овсяница бороздчатая, острец ветвистый |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь Шренковская, чий блестящий) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23Ба | (8) | Злаково-полынные | пастбищаа | 30 | 446 |  | 7,3 |  |  | 1,5 | 2,7 | 3,2 |  | 3,2 |  | средне |  |
| М-5в | х6 | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,4 | 1,6 |  | 1,6 |  | сбитые |  |
|  |  | по ложбинам и низинам |  |  |  |  |  |  |  | 13,3 | 13,0 | 11,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Пырей ползучий, мятлик луговой, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | понтийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | (24) | Злаково-разнотравно-полынные | пастбищаа | 20 | 297 |  | 22,3 |  |  | 3,9 | 6,4 | 5,1 |  | 6,4 |  | чистые |  |
| М-5а | (22) | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  | 45,3 |  |  | 2,7 | 3,7 | 2,4 |  | 3,7 |  |  |  |
|  | (6) | по поймам рек и озер |  |  |  |  | 3,5 |  |  | 35,4 | 32,3 | 13,7 |  |  |  | кровохлебка |  |
|  |  | (Вейник наземный, мятлик луговой, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | лекарственное |  |
|  |  | костер безостый, тростник обыкновенный, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зопник, клубненосный, горошек мышинный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | земляника зеленая, герань луговая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | кровохлебка лекарственная, подмаренник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | настоящий, полынь понтийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36 | (5) | Солеросово-лебедовые | пастбищаа | 10 | 149 |  | 0,8 |  |  |  |  | 1,4 |  | 1,4 |  | чистые |  |
| М-7б |  | на солончаках обычных почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 |  | 0,5 |  |  |  |
|  |  | (Солерос европейский, лебеда |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | бородавчатая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1487 |  |  |  |  | 2,3 | 3,5 | 3,6 |  | 3,8 | 5603 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 | 1,9 | 1,7 |  | 2,0 | 2937 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 6 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6А | (9) | Ковыльно-осоково-полынные | пастбищаа | 30 | 1027 |  | 3,4 |  |  | 2,6 | 3,8 | 2,7 |  | 3,8 |  | сильно | ВРЛО пастбища |
| М-2а | (11) | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  | 1,3 |  |  | 1,5 | 2,2 | 1,4 |  | 2,2 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  | 17,3 | 17,7 | 7,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, ковыль Лессинга |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | осока приземистая,типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская, полынь Шренковская |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1Б | (12) | Ковыльно-типчаково-овсецово-грудницевые | пастбищаа | 25 | 856 |  | 6,6 |  |  | 2,6 | 3,7 | 2,7 |  | 3,7 |  | чистые |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 2,1 | 1,3 |  | 2,1 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам, вершинам |  |  |  |  |  |  |  | 18,5 | 19,0 | 8,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | и подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль Лессинга, ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, Овсец Шелля |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | грудница мохнатая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12В | (13) | Типчаково-грудницево-полынные | пастбищаа | 20 | 685 |  | 1,6 |  |  | 2,0 | 2,8 | 2,6 |  | 2,8 |  | чистые |  |
| М-2б |  | на солонцах каштановых средных |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,6 | 1,2 |  | 1,6 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам, вершинам, |  |  |  |  |  |  |  | 15,0 | 14,5 | 7,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | и подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, грудница мохнатая, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Шренковская, полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1А | (14) | Дерновиннозлаково-разнотравные | пастбищаа | 15 | 513 |  | 5,6 |  |  | 3,4 | 4,8 | 3,5 |  | 4,8 |  | чистые |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 1,9 | 2,8 | 1,7 |  | 2,8 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  | 22,7 | 24,0 | 10,3 |  |  |  | хвойник |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | лекарственное |  |
|  |  | (Ковыль перистый, ковыль Лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак, овсец Шелля, лапчатка вильчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | хвойник двухколосковая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17Б | (19) | Грудницево-осоково-дерновиннозлаковые | пастбищаа | 10 | 342 |  | 1,7 |  |  | 2,8 | 4,4 | 3,2 |  | 4,4 |  | чистые |  |
| М-2г |  | на солонцах каштановых средних |  |  |  |  |  |  |  | 1,9 | 2,9 | 1,6 |  | 2,9 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  | 29,5 | 37,2 | 10,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Грудница мохнатая, осока приземитсая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль волосатик, типчак) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 3423 |  |  |  |  | 2,5 | 3,6 | 2,7 |  | 3,6 | 12203 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 2,1 | 1,3 |  | 2,1 | 7116 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 7 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 39 | (15) | Ксерофитнозлаково-житняково- | КУ | 40 | 1528 | КУ | 4,6 |  |  | 2,6 | 3,8 | 2,9 |  | 3,8 |  | чистые | ВЛО пастбища |
| М-2а | (17) | разнотравные |  |  |  |  | 2,3 |  |  | 1,6 | 2,0 | 1,2 |  | 2,0 |  |  | для всех видов скота |
|  | (21) | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  | 3,2 |  |  | 21,6 | 18,2 | 8,3 |  |  |  |  |  |
|  | (108) | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  | 3,7 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | посев |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | многолетных трав |
|  |  | (Ковыль перистый, ковыль сарептский, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак, тонконог сизый, житняк, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | подмаренник русский, вероника серебристая, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | донник лекарственный, солонечник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | двуцветковый, лапчатка вильчатая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40 | (18) | Ксерофитнозлаково-житняково- | залежь | 30 | 1146 | залежь | 2,2 |  |  | 2,5 | 3,5 | 3,3 |  | 3,5 |  | чистые |  |
| М-2а | х4 | полынные |  |  |  |  |  |  |  | 1,6 | 1,8 | 1,5 |  | 1,8 |  |  |  |
|  |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 20,2 | 14,9 | 9,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль перистый, ковыль Лессинга, типчак, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | житняк, полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37 | (23) | Житняково-ксерофитнозлаковые | залежь | 20 | 764 | залежь | 5,3 |  |  | 3,6 | 4,9 | 4,0 |  | 4,9 |  | средне |  |
| М-2а | х38 | на темно-каштанвоых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 2,2 | 2,5 | 1,6 |  | 2,5 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 28,2 | 20,3 | 9,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | по межсопочным равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Житняк, тонконог сизый, типчак, ковыль |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | перистый) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 46 | (109) | Полынно-злаково-разнотравные | залежь | 10 | 382 |  | 3,1 |  |  | 1,7 | 2,4 | 2,5 |  | 2,4 |  | чистые |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,4 | 1,2 |  | 1,4 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 17,6 | 13,1 | 10,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь сиверса, полынь маршелла, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | вострец ветвистый, ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | тысячалистник обыкновенный, вьюнок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полевой) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | залежь | 100 | 3821 |  |  |  |  | 2,7 | 3,8 | 3,2 |  | 3,8 | 14485 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Куркелинского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 10.05.2021 | 1 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2Аа | (21) | Типчаково-австрийскополынные | пастбища | 50 | 361 | выпас | 2,8 |  |  | 0,7 | 1,0 | 1,6 |  | 1,6 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 0,4 | 0,5 | 0,8 |  | 0,8 |  | сбитые | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  | скота |  |  |  | 4,5 | 4,2 | 5,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Сокращение |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, полынь австрийская) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | пастбищной нагрузки |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5Б | (22) | Ковыльно -типчаково-полынные | пастбища | 30 | 217 |  | 2,2 |  |  | 2,3 | 3,2 | 2,7 |  | 3,2 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 | 1,8 | 1,4 |  | 1,8 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  | 17,5 | 14,4 | 8,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль Лессинга, ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, полынь австрийская, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | таволга зверобоелистная, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | (1) | Осоково-селитрянополынные | пастбища | 20 | 144 |  | 1,3 |  |  | 2,7 | 3,8 | 5,4 |  | 5,4 |  | чистые |  |
| М-2г |  | на солонцах каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 2,2 | 2,6 | 3,3 |  | 3,3 |  |  |  |
|  |  | по понижениям |  |  |  |  |  |  |  | 23,3 | 16,8 | 20,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Осока приземистая, полынь селитряная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 722 |  |  |  |  | 1,0 | 2,2 | 2,7 |  | 2,8 | 2035 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 12,2 | 9,8 | 9,4 |  | 1,6 | 1153 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 2 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2Аа | (217) | Типчаково-полынно-разнотравные | пастбища | 50 | 979 | выпас | 1,9 |  |  | 0,7 | 1,0 | 1,6 |  | 1,6 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | с караганой |  |  |  | частного |  |  |  | 0,4 | 0,5 | 0,8 |  | 0,8 |  | сбитые | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | скота |  |  |  | 4,5 | 4,2 | 5,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | сокращение |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, полынь австрийская, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | пастбищной нагрузки |
|  |  | полынь холодная, вероника серебрситая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | грудница мохнатая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12В | (40) | Тырсово-типчаково-полынно-осоковые | пастбища | 30 | 587 |  | 2,0 |  |  | 2,1 | 2,9 | 3,3 |  | 3,3 |  | сильно |  |
| М-2б | 24х | с кустарником |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 1,7 | 1,7 |  | 1,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 17,9 | 13,9 | 10,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская, полынь холодная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | осока приземистая, карагана низкорослая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | таволга зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12Б | (2) | Тырсово-типчаково-полынные | пастбища | 10 | 196 |  | 1,9 |  |  | 2,3 | 3,3 | 3,1 |  | 3,3 |  | сильно |  |
| М-2б |  | с кустарником |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 | 1,9 | 1,6 |  | 1,9 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 19,1 | 16,0 | 9,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская, полынь холодная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | карагана низкорослая, таволга |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35А |  | Осоково-злаковые | пастбища | 10 | 196 |  |  |  |  | 4,3 | 7,1 | 4,8 |  | 7,1 |  | чистые |  |
| М-5а |  | с ирисом |  |  |  |  |  |  |  | 2,7 | 3,9 | 2,1 |  | 3,9 |  |  |  |
|  |  | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 46,9 | 40,9 | 13,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | по понижениям и ложбинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Осока черноколосая, мятлик луговой, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | пырей ползучий, ирис русский) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 1958 |  |  |  |  | 1,6 | 2,4 | 2,6 |  | 2,8 | 5492 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,3 |  | 1,5 | 2904 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 3 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21Б | 2х | Типчаково-ковыльно-полынные | пастбища | 100 | 384 | выпас |  |  |  | 1,2 | 1,6 | 1,9 |  | 1,9 | 722 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | с караганой |  |  |  | частного |  |  |  | 0,8 | 0,9 | 0,9 |  | 0,9 | 346 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | скота |  |  |  | 9,1 | 7,1 | 5,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль красный, полынь австрийская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | карагана низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 4 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11Аа | 1х | Дерновиннозлаково-полынно-осоковые | пастбища | 60 | 534 | выпас |  |  |  | 1,1 | 1,5 | 1,7 |  | 1,7 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | с кустарником |  |  |  | частного |  |  |  | 0,7 | 0,8 | 0,8 |  | 0,8 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | скота |  |  |  | 8,4 | 6,3 | 5,0 |  |  |  | средне |  |
|  |  | суглинистых почвах по межсопочным |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | сбитые | Сокращение |
|  |  | равнинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | пастбищной нагрузки |
|  |  | (ковыль волосатик, овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | тонконог сизый, полынь австрийская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, осока приземистая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | карагана низкорослая, таволга |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12В |  | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбища | 30 | 267 |  |  |  |  | 2,1 | 2,9 | 3,3 |  | 3,3 |  | сильно |  |
| М-2б |  | с караганой |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 1,7 | 1,7 |  | 1,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 17,9 | 13,9 | 10,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам, вершинам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | и подножьям сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волостаик, ковыль перистый, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, полынь австрийская, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, карагана низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40Б |  | Злаково-разнотравные | пастбища | 10 | 89 |  |  |  |  | 2,7 | 4,5 | 3,7 |  | 4,5 |  | чистые |  |
| М-5а |  | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,8 | 2,4 | 1,6 |  | 2,4 |  |  |  |
|  |  | по понижениям и ложбинам |  |  |  |  |  |  |  | 30,1 | 20,8 | 8,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (мятлик луговой, пырей ползучий, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, лапчатка вильчатая, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | подорожник малый, крестовник Якова) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 890 |  |  |  |  | 1,5 | 2,2 | 2,3 |  | 2,4 | 2156 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 1,1 |  | 1,2 | 1073 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 5 | Мелкосопочник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35Б | (3) | Осоково-злаково-разнотравные | пастбища | 60 | 256 |  | 3,3 |  |  | 4,0 | 6,7 | 4,6 |  | 6,7 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5в | 23х | на солонцах луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 2,5 | 3,7 | 2,0 |  | 3,7 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | почвах по понижениям |  |  |  |  |  |  |  | 43,7 | 38,4 | 13,1 |  |  |  | кровохлебка |  |
|  |  | (Осока черноколосая, ячмень короткоостистый, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | лекарственное |  |
|  |  | мятлик луговой, герань луговая, кровохлебка | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лекарственная, бодяк полевой) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 43Б | (39) | Злаково-полынно-разнотравные | пастбища | 40 | 171 |  | 3,3 |  |  | 2,2 | 3,6 | 3,5 |  | 3,6 |  | чистые |  |
| М-5а |  | на луговых каштановых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 2,0 | 1,8 |  | 2,0 |  |  |  |
|  |  | по ложбинам |  |  |  |  |  |  |  | 20,4 | 18,9 | 11,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Мятлик луговой, пырей ползучий, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | эстрагон, лапчатка вильчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | подмаренник настоящий) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 427 |  |  |  |  | 3,3 | 5,5 | 4,1 |  | 5,5 | 2337 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,1 | 3,0 | 1,9 |  | 3,0 | 1283 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 6 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 62 | (37) | Холоднополынно-типчаковые | залежь | 100 | 417 | залежь | 2,0 |  |  | 0,8 | 1,0 | 2,2 |  | 1,0 | 417 | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | на темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 | 0,5 | 1,0 |  | 0,5 | 217 |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 6,2 | 4,3 | 7,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь холодная, овсяница бороздчатая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10.05.2021 | 7 | Мелкосопочник. Приозерная понижения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12Б | (5) | Тырсово-типчаково-полынные | пастбища | 60 | 258 | выпас | 2,1 |  |  | 2,3 | 3,3 | 3,1 |  | 3,3 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б | 5х | с караганой |  |  |  | частного |  |  |  | 1,5 | 1,9 | 1,6 |  | 1,9 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | скота |  |  |  | 19,1 | 16,0 | 9,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах по склонам, подножьям |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | и вершинам сопок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная, полынь австрийская, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | карагана низкорослая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35Б |  | Осоково-злаково-разнотравные | пастбища | 40 | 172 |  |  |  |  | 4,0 | 6,7 | 4,6 |  | 6,7 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 2,5 | 3,7 | 2,0 |  | 3,7 |  |  |  |
|  |  | почвах по понижениям |  |  |  |  |  |  |  | 43,7 | 38,4 | 13,1 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Осока черноколосая, ячмень короткоостистый, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | мятлик луговой, герань луговая, кровохлебка | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лекарственная, бодяк полевой) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбищ | 100 | 430 |  |  |  |  | 3,0 | 4,7 | 3,7 |  | 4,7 | 2004 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,9 | 2,6 | 1,8 |  | 2,6 | 1127 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Кызылтауского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 25.08.2021 | 1 | Мелкосопочник. Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16Б | (289) | Типчаково-ковыльно-кустарниковые с | пастбища | 80 | 1053 | Выпас | 2,5 |  |  | 1,2 | 1,8 | 1,3 |  | 1,8 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | полынями на темно-каштановых малоразвитых | |  |  | частного |  |  |  | 0,8 | 1,1 | 0,5 |  | 1,1 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 9,9 | 8,7 | 2,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, ковыль красный, | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | слабо |  |
|  |  | карагана низкая, спирея зверобоелистная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 |  | Полынно типчаково-кустарниковые | пастбища | 20 | 263 |  |  |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,9 |  | 1,9 |  | слабо |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,6 | 0,7 | 0,9 |  | 0,9 |  | закустаренные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 8,4 | 6,1 | 6,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь холодная, типчак, спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная, карагана низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1316 |  |  |  |  | 1,1 | 1,7 | 1,4 |  | 1,8 | 2411 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 0,6 |  | 1,1 | 1403 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.08.2021 | 2 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25А | (100) | Кустарниково-ковыльно-полынные | пастбища | 40 | 1174 | Выпас | 1,0 |  |  | 1,1 | 1,5 | 1,2 |  | 1,2 |  | сильно | В-Л-О пастбища |
| М-2б | (102) | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного | 0,8 |  |  | 0,6 | 0,8 | 0,6 |  | 0,6 |  | закустаренные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 10,4 | 8,1 | 4,2 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (карагана низкая, ковыль красный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | затырсованные |  |
|  |  | ковыль волосатик, полынь австрийская, полынь | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9А | (287) | Ковыльно-типчаково-полынные с караганой | пастбища | 30 | 881 |  | 1,9 |  |  | 2,2 | 3,1 | 3,3 |  | 3,1 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,5 | 1,7 | 1,6 |  | 1,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 17,4 | 13,9 | 9,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, ковыль красный, типчак |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская, карагана низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16А | (290) | Типчаково-ковыльно-карагановые на | пастбища | 20 | 587 |  | 1,6 |  |  | 1,3 | 2,0 | 1,5 |  | 2,0 |  | средне |  |
| М-2б |  | темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,2 | 0,5 |  | 1,2 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 10,8 | 9,6 | 2,8 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, ковыль красный |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | карагана низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21А | (286) | Типчаково-полынно-ковыльные | пастбища | 5 | 147 |  | 1,8 |  |  | 1,7 | 2,2 | 3,7 |  | 3,7 |  | средне |  |
| М-2б | (291) | на темно-каштановых малоразвитые |  |  |  |  | 1,8 |  |  | 1,1 | 1,2 | 1,8 |  | 1,8 |  | сбитые |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 13,5 | 9,7 | 13,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь холодная ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль красный) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | (288) | Типчаково-злаково-разнотравные на | пастбища | 5 | 147 |  | 4,5 |  |  | 1,8 | 2,5 | 2,2 |  | 2,5 |  | чистые |  |
| М-5а |  | лугово-каштановых обычных почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,4 | 1,0 |  | 1,4 |  |  |  |
|  |  | (Типчак, вейник наземный, волоснец узкий, |  |  |  |  |  |  |  | 13,6 | 11,3 | 6,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | ирис сибирский, солодка уральская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 2935 |  |  |  |  | 1,5 | 2,2 | 2,0 |  | 2,1 | 6213 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 1,0 |  | 1,2 | 3425 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.08.2021 | 3 | Мелкосопочник. Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17б |  | Полынно-типчаково-вострецовые | пастбища | 60 | 117 | выпас |  |  |  | 0,5 | 0,6 | 2,7 |  | 2,7 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2в |  | на темно-каштановых солонцеватых |  |  |  | частного |  |  |  | 0,3 | 0,3 | 1,5 |  | 1,5 |  | сбитые | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 4,3 | 2,8 | 11,0 |  |  |  |  | сокращение |
|  |  | Полынь австрийская, полынь холодная |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | пастбищной нагрузки |
|  |  | овсяница бороздчатая, вострец ветвистый) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20А | (99) | Типчаково-караганово-полынные | пастбища | 40 | 78 |  | 1,4 |  |  | 1,3 | 1,7 | 2,6 |  | 2,6 |  | средне |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 0,9 | 1,3 |  | 1,3 |  | закустаренные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 9,6 | 7,3 | 8,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Овсяница бороздчатая, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | кустарниковая, полынь австрийская, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 195 |  |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 2,7 |  | 2,7 | 525 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 | 0,6 | 1,4 |  | 1,4 | 276 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.08.2021 | 4 | Мелкосопочник. Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5А | (98) | Ковыльно-караганово-полынные | пастбища | 60 | 506 | выпас | 0,8 |  |  | 1,9 | 2,8 | 2,5 |  | 2,8 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 1,2 |  | 1,6 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 14,1 | 12,1 | 6,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | средне |  |
|  |  | карагана низкая, полынь холодная |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25А |  | Кустарниково-ковыльно-полынные | пастбища | 40 | 338 |  |  |  |  | 1,1 | 1,5 | 1,2 |  | 1,5 |  | сильно |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,6 | 0,8 | 0,6 |  | 0,8 |  | закустаренные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 10,4 | 8,1 | 4,2 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (карагана низкая, ковыль красный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | затырсованные |  |
|  |  | ковыль волосатик, полынь австрийская, полынь | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 844 |  |  |  |  | 1,6 | 2,3 | 2,0 |  | 2,3 | 1904 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,0 |  | 1,3 | 1072 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.08.2021 | 5 | Мелкосопочник. Склон |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5А | (91) | Ковыльно-караганово-полынные | пастбища | 70 | 693 | выпас | 2,3 |  |  | 1,9 | 2,8 | 2,5 |  | 2,8 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 1,2 |  | 1,6 |  | закустаренные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 14,1 | 12,1 | 6,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, карагана низкая, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская, полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | (92) | Полынно-типчаково-карагановые | пастбища | 30 | 297 |  | 2,3 |  |  | 1,0 | 1,3 | 1,9 |  | 1,9 |  |  |  |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,6 | 0,7 | 0,9 |  | 0,9 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 8,4 | 6,1 | 6,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь холодная, типчак, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 990 |  |  |  |  | 1,6 | 2,3 | 2,3 |  | 2,5 | 2483 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,3 | 1,1 |  | 1,4 | 1366 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.08.2021 | 6 | Мелкосопочник. Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5А | (96) | Ковыльно-караганово-полынные | пастбища | 60 | 442 | выпас | 0,5 |  |  | 1,9 | 2,8 | 2,5 |  | 2,8 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 1,2 |  | 1,6 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 14,1 | 12,1 | 6,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | средне |  |
|  |  | карагана низкая, полынь холодная |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8А | (90) | Ковыльно-типчаково-карагановые с полынью | пастбища | 40 | 295 |  | 2,6 |  |  | 2,5 | 3,5 | 3,1 |  | 3,5 |  | средне |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых обычных |  |  |  |  |  |  |  | 1,7 | 2,0 | 1,5 |  | 2,0 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 19,7 | 15,7 | 8,5 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, ковыль красный |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | овсяница бороздчатая, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | низкая, полынь австрийская, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 737 |  |  |  |  | 2,2 | 3,1 | 2,8 |  | 3,1 | 2252 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 1,7 | 1,3 |  | 1,7 | 1278 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25.08.2021 | 7 | Приозерное понижение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 51А |  | Полынно-волоснецово-солянковые | пастбища | 70 | 174 | выпас |  |  |  | 0,5 | 0,9 | 2,4 |  | 2,4 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5в |  | на солонцах лугово-каштановых |  |  |  | частного |  |  |  | 0,3 | 0,5 | 1,3 |  | 1,3 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 4,6 | 4,5 | 10,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь силитрянная, волоснец узкий, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | офаистон однотычинковый, сведа простертая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 42 |  | Волоснецово-чиево-полынные | пастбища | 20 | 50 |  |  |  |  | 2,3 | 3,7 | 2,8 |  | 3,7 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 2,1 | 1,1 |  | 2,1 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 25,0 | 22,0 | 8,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Волоснец ветвистый, чий блестящий, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь селитряная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 53 |  | Лебедово-бескильницово- полынные | пастбища | 10 | 25 |  |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 2,5 |  | 2,5 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 0,6 | 0,7 | 1,5 |  | 1,5 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 4,1 | 4,1 | 10,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (лебеда бородавчатая, бескильница |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | раставленная, полынь селитряная |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 249 |  |  |  |  | 0,9 | 1,5 | 2,5 |  | 2,6 | 657 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Сатпаевского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |  | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 20.05.2021 | 1 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8А |  | Ковыльно-типчаково-полынные на | пастбища | 70 | 39 | выпас |  |  |  | 4,2 | 5,6 | 5,9 |  | 5,6 |  | сильно | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 2,8 | 3,2 | 2,9 |  | 3,2 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | сугинитсых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 35,3 | 25,7 | 18,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,типчак,полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | автрийская,полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7Б |  | Ковыльно-типчаково-кустарниковые | пастбища | 20 | 11 |  |  |  |  | 4,4 | 5,9 | 4,9 |  | 5,9 |  | сильно |  |
| М-2б |  | с полынью австрийской на |  |  |  |  |  |  |  | 2,8 | 3,3 | 2,2 |  | 3,3 |  | затырсованные |  |
|  |  | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 38,5 | 28,7 | 13,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,типчак,спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Ва | (1) | Типчаково-полынные на темно-каштановых | пастбища | 10 | 6 |  | 1,4 |  |  | 1,6 | 2,2 | 3,6 |  | 3,6 |  | средне |  |
| М-2б |  | малоразвитых суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 1,9 |  | 1,9 |  | сбитые |  |
|  |  | (типчак,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  | 13,6 | 10,1 | 13,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 56 |  |  |  |  | 4,0 | 5,3 | 5,4 |  | 5,5 | 306 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,6 | 3,0 | 2,7 |  | 3,1 | 171 |  |  |
| 26.07.2021 | 2 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8А |  | Ковыльно-типчаково-полынные на | пастбища | 85 | 715 | выпас |  |  |  | 4,2 | 5,6 | 5,9 |  | 5,6 |  | средне | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 2,8 | 3,2 | 2,9 |  | 3,2 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 35,3 | 25,7 | 18,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,ковыль лессинга,типчак, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полфнь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | средне |  |
| 6Аа | (2) | Типчаково-полынные на темно-каштановых | пастбища | 10 | 84 |  | 1,1 |  |  | 2,2 | 2,8 | 4,4 |  | 4,4 |  | сбитые |  |
| М-2а |  | маломощных суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 1,5 | 2,2 |  | 2,2 |  |  |  |
|  |  | (типчак,полынь австрийская,полынь холодная) | |  |  |  |  |  |  | 17,3 | 12,2 | 15,0 |  |  |  |  |  |
| 8Аа |  | Полынно-типчаковые на темно-каштановых | пастбища | 5 | 42 |  |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 1,9 |  | 1,9 |  | средне |  |
| М-2а |  | маломощных суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 | 0,5 | 1,0 |  | 1,0 |  | сбитые |  |
|  |  | (полынь австрийская,типчак) |  |  |  |  |  |  |  | 6,4 | 4,6 | 6,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 841 |  |  |  |  | 3,9 | 5,1 | 5,5 |  | 5,3 | 4450 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,5 | 2,9 | 2,7 |  | 3,0 | 2493 |  |  |
| 20.05.2021 | 3 | Мелкосопочник.Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8В |  | Ковыльно-типчаково-полынные на | пастбища | 100 | 120 | выпас |  |  |  | 3,6 | 4,7 | 5,1 |  | 4,7 | 564 | средне | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2б |  | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 2,3 | 2,7 | 2,6 |  | 2,7 | 319 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 29,7 | 21,6 | 16,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыльно волосатик,ковыль лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 4 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Ва |  | Типчаково-полынные на темно-каштановых | пастбища | 100 | 45 | выпас |  |  |  | 1,6 | 2,2 | 3,6 |  | 3,6 | 163 | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | малоразвитых суглинистых почвах |  |  |  | частного |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 1,9 |  | 1,9 | 84 | сбитые | для всех видов скота |
|  |  | (типчак,полынь австрийская) |  |  |  | скота |  |  |  | 13,6 | 10,1 | 13,2 |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 5 | Мелкосопочник.межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36Б | (3) | Ксерофитнозлаково-полынные на темно- | залежь | 100 | 622 | залежь |  |  |  | 5,3 | 7,5 | 7,5 |  | 7,5 | 4671 | сильно | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2б |  | каштановых неполноразвитых суглинистых |  |  |  |  |  |  |  | 3,5 | 4,2 | 3,2 |  | 4,2 | 2612 | засореные | для всех видов скота |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 44,2 | 36,5 | 21,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,типчак,тонконог |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | перезалужение |
|  |  | тонкий,полынь австрийская,полынь холодная) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 6 | Мелкосопочник.межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8В |  | Ковыльно-типчаково-полынные на | пастбища | 40 | 404 | выпас |  |  |  | 3,6 | 4,7 | 5,1 |  | 4,7 |  | средне | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2б |  | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 2,3 | 2,7 | 2,6 |  | 2,7 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 29,7 | 21,6 | 16,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыльно волосатик,ковыль лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5Б | (5) | Дерновиднозлаково-полынные со спиреей | пастбища | 30 | 303 |  | 10,8 |  |  | 5,4 | 7,6 | 5,7 |  | 7,6 |  | чистые |  |
| М-2б |  | на темпно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 4,2 | 2,5 |  | 4,2 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 41,0 | 37,1 | 15,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (овсец шелля,ковыль лессинга,типчак, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская,спирея зверобоелистна) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Аа | (3) | Типчаково-полынно-ковыльные на | пастбища | 20 | 202 |  | 5,1 |  |  | 2,2 | 2,8 | 4,4 |  | 4,4 |  | средне | упорядочить выпас |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 1,5 | 2,2 |  | 2,2 |  | сбитые | скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 17,3 | 12,2 | 15,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,полынь австрийская,ковыль |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | волосатик) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Аа | (4) | Типчаково-полынно-житняковые на | пастбища | 10 | 101 |  | 5,4 |  |  | 2,2 | 2,8 | 4,4 |  | 4,4 |  | средне |  |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 1,4 | 1,5 | 2,2 |  | 2,2 |  | сбитые |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 17,3 | 12,2 | 15,0 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,полынь австрийская,житняк) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1009 |  |  |  |  | 3,7 | 5,0 | 5,1 |  | 5,5 | 5523 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,3 | 2,8 | 2,4 |  | 3,0 | 3017 |  |  |
| 26.07.2021 | 7 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  | Овсецово-ковыльно-типчаковые на | пастбища | 40 | 162 | выпас |  |  |  | 4,3 | 5,6 | 5,5 |  | 5,6 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных суглинистых | |  |  | частного |  |  |  | 2,8 | 3,1 | 2,5 |  | 3,1 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 30,5 | 25,4 | 16,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (овсец Шелля,ковыль Лессинга,типчак) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  | Овсецово-ковыльно-полынные на | пастбища | 30 | 122 |  |  |  |  | 4,3 | 5,6 | 5,5 |  | 5,6 |  | чистые |  |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных суглинистых | |  |  |  |  |  |  | 2,8 | 3,1 | 2,5 |  | 3,1 |  |  |  |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 30,5 | 25,4 | 16,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (овсец Шелля,ковыль Лессинга,полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская,полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1А | (70) | Ковыльно-типчаково-разнотравные на | пастбища | 20 | 81 |  | 9,6 |  |  | 5,8 | 8,1 | 5,9 |  | 8,1 |  | чистые |  |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 3,6 | 4,5 | 2,8 |  | 4,5 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 44,7 | 36,0 | 16,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль Лессинга,типчак,солонечник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | точечный,подмареник настоящий,люцерна |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | желтая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14А |  | Типчаково-ковыльно-полынные на | пастбища | 10 | 41 |  |  |  |  | 3,4 | 4,5 | 4,9 |  | 4,5 |  | чистые |  |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  |  |  |  |  | 2,2 | 2,5 | 2,4 |  | 2,5 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 28,0 | 20,2 | 15,5 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,ковыль Лессинга,полынь австрийская) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 405 |  |  |  |  | 1,5 | 2,1 | 1,7 |  | 2,1 | 837 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,2 | 2,8 | 2,5 |  | 2,8 | 1144 |  |  |
| 20.05.2021 | 8 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34А |  | Ксерофитнозлаково-разнотравные на | Залежь | 100 | 143 | Залежь |  |  |  | 7,8 | 10,9 | 9,6 |  | 10,9 | 1559 | средне | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2б |  | темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 5,0 | 6,3 | 4,5 |  | 6,3 | 904 | засореные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 69,1 | 57,5 | 28,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,змеевка растопыренная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | перезалужение |
|  |  | ковыль лессинга,типчак,лапчатка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | распростертая,зопник клубненосный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | люцерна желтая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 9 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3А | (39) | Ковыльно-типчаково-полынные с солодкой | пастбища | 70 | 1281 | выпас | 10,4 |  |  | 5,9 | 7,9 | 7,7 |  | 7,9 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а | (69) | на темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного | 10,1 |  |  | 3,8 | 4,4 | 3,8 |  | 4,4 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 43,1 | 33,7 | 22,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль красный,ковыль волосатик,типчак, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская,полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | (42) | Овсецово-типчаково-полынные на | пастбища | 30 | 549 |  | 5,8 |  |  | 4,3 | 5,6 | 5,5 |  | 5,6 |  | чистые |  |
| М-2а | (44) | темно-каштановых маломощных |  |  |  |  | 3,8 |  |  | 2,8 | 3,1 | 2,5 |  | 3,1 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 30,5 | 25,4 | 16,2 |  |  |  |  |  |
|  |  | (овсец шелля,типчак,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1830 |  |  |  |  | 5,4 | 7,2 | 7,1 |  | 7,2 | 13194 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Торайгыровского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 01.08.2021 | 1 | Мелкосопочник. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6Г | (48) | Ковыльно-типчаково-карагановые | пастбища | 70 | 524 | Выпас | 6,6 |  |  | 1,2 | 1,7 | 1,4 |  | 1,7 |  | сильно | В-РЛ-О пастбища |
| М-2б |  | на каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 0,8 | 1,0 | 0,7 |  | 1,0 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 11,1 | 8,3 | 3,9 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, карагана |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3Г | (47) | Ковыльно-типчаково-полынные | пастбища | 20 | 150 |  | 4,1 |  |  | 1,5 | 2,0 | 2,0 |  | 2,0 |  | чистые |  |
| М-2б |  | на каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,1 | 0,9 |  | 1,1 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 12,0 | 8,9 | 6,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Ковыль киргизский, типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25А |  | Осочково-типчаково-полынные | пастбища | 10 | 75 |  |  |  |  | 2,9 | 3,6 | 3,5 |  | 3,6 |  | чистые |  |
| М-2б |  | с кустарниками на каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 1,8 | 2,0 | 1,5 |  | 2,0 |  |  |  |
|  |  | неполноразвитыз суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 29,6 | 22,7 | 10,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Осочка ранняя, типчак, полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская, карагана низкая, спирея | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | зверобоелистная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 749 |  |  |  |  | 1,5 | 2,0 | 1,7 |  | 2,0 | 1461 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,0 | 1,1 | 0,8 |  | 1,1 | 816 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 01.08.2021 | 2 | Мелкосопочник. Межсопочная долина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 34 | (43) | Осочково-ирисовые | пастбища | 40 | 343 | Выпас | 6,6 |  |  | 2,8 | 4,2 | 4,0 |  | 4,2 |  | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,6 | 2,0 | 1,4 |  | 2,0 |  |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 32,3 | 26,9 | 12,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Осочка ранняя, ирис сибирский) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 51Б |  | Полынно-бескильницевые | пастбища | 30 | 257 |  |  |  |  | 0,9 | 1,1 | 3,1 |  | 3,1 |  | чистые |  |
| М-5в |  | на солонцах луговых каштановых |  |  |  |  |  |  |  | 0,5 | 0,6 | 2,0 |  | 2,0 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 3,9 | 3,8 | 14,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Полынь селитряная, бескильница |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | расставленная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 47Б |  | Волоснецово-вострецово-полынные | пастбища | 20 | 171 |  |  |  |  | 1,4 | 2,8 | 3,8 |  | 3,8 |  | чистые |  |
| М-5в |  | с чием на солонцах луговых |  |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,4 | 1,9 |  | 1,9 |  |  |  |
|  |  | каштановых суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 14,1 | 13,3 | 15,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Волоснец узкий, вострец ветвистый, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь Шренковская, чий блестящий) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37Б | (46) | Мятликово-осочково-разнотравные | пастбища | 10 | 86 |  | 10,5 |  |  | 2,2 | 3,7 | 3,2 |  | 3,7 |  | чистые |  |
| М-5в | (42) | на луговых каштановых солончаковых |  |  |  |  | 11,6 |  |  | 1,5 | 2,0 | 1,3 |  | 2,0 |  |  |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 22,7 | 17,6 | 8,3 |  |  |  |  |  |
|  |  | (Мятлик луговой, осочка ранняя, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лапчатка гусиная, герань луговая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 857 |  |  |  |  | 1,9 | 2,9 | 3,6 |  | 3,7 | 3187 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,1 | 1,5 | 1,7 |  | 2,0 | 1710 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ####### | 3 | Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2Б |  | Ковыльно-кустарниково-разнотравные | пастбища | 50 | 131 | Выпас |  |  |  | 1,6 | 2,2 | 1,7 |  | 2,2 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 1,0 | 1,2 | 0,8 |  | 1,2 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 12,1 | 10,0 | 4,9 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (Ковыль красный, ковыль волосатик |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | спирея зверобоелистная, карагана низкая | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | подмаренник русский, зопник клубненосный) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37А |  | Мятликово-солодково-полынные на | пастбища | 30 | 79 |  |  |  |  | 2,4 | 4,2 | 3,6 |  | 4,2 |  | чистые |  |
| М-5а |  | лугово-каштановых обычных суглинистых | |  |  |  |  |  |  | 1,7 | 2,3 | 1,5 |  | 2,3 |  |  |  |
|  |  | почвах (Мятлик обыкновенный, солодка | |  |  |  |  |  |  | 25,6 | 19,9 | 9,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | уральская, полынь понтийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3Ва |  | Типчаково-полынные на темно-каштановых | пастбища | 20 | 52 |  |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 2,3 |  | 2,3 |  | средне |  |
| М-2б |  | неполноразвитых суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 0,8 | 0,8 | 1,1 |  | 1,1 |  | СБИТЫЕ |  |
|  |  | (Типчак, полынь австрийская, полынь |  |  |  |  |  |  |  | 9,9 | 6,9 | 7,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 262 |  |  |  |  | 1,8 | 2,7 | 2,4 |  | 2,8 | 738 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,5 | 1,1 |  | 1,5 | 396 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 01.08.2021 | 4 | Мелкосопочник. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4Б | (44) | Ковыльно-кустарниково-осочковые | пастбища | 40 | 534 | Выпас | 8,4 |  |  | 3,0 | 4,3 | 3,7 |  | 4,3 |  | сильно | В-Л-О пастбища |
| М-2б |  | на каштановых неполноразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 2,0 | 2,4 | 1,9 |  | 2,4 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 24,2 | 19,9 | 10,8 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, карагана низкая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | спирея зверобоелистная, осочка ранняя) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6В | (45) | Ковыльно-типчаково-кустарниковые | пастбища | 30 | 401 |  | 5,8 |  |  | 1,3 | 1,8 | 1,6 |  | 1,8 |  | сильно |  |
| М-2б |  | на каштановых неполноразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,0 | 0,7 |  | 1,0 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 11,8 | 8,9 | 4,6 |  |  |  | слабо |  |
|  |  | (Ковыль волосатик, типчак, спирея |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | закустаренные |  |
|  |  | зверобоелистная, карагана низкая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28В |  | Кустарниково-дерновиннозлаково- | пастбища | 20 | 267 |  |  |  |  | 1,5 | 2,0 | 1,3 |  | 2,0 |  | сильно |  |
| М-2б |  | полынные на каштановых малоразвитых | |  |  |  |  |  |  | 0,9 | 1,1 | 0,6 |  | 1,1 |  | закустаренные |  |
|  |  | суглинистых почвах (Таволга зверобоелистная | |  |  |  |  |  |  | 12,0 | 9,6 | 3,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | карагана низкая, ковыль волосатик, ковыль | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | красный, типчак, полынь австрийская) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12В |  | Типчаково-ковыльно-полынные на | пастбища | 10 | 134 |  |  |  |  | 1,8 | 2,4 | 2,8 |  | 2,8 |  | средне |  |
| М-2а |  | каштановых обычных суглинистых почвах | |  |  |  |  |  |  | 1,2 | 1,3 | 1,4 |  | 1,4 |  | затырсованные |  |
|  |  | (Типчак, ковыль волосатик, ковыль красный | |  |  |  |  |  |  | 15,2 | 11,2 | 8,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 1335 |  |  |  |  | 2,1 | 2,9 | 2,5 |  | 3,0 | 3944 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,3 | 1,6 | 1,2 |  | 1,6 | 2173 |  |  |

**Сведения геоботанического обследования пастбищ Узунбулакского сельского округа**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата, шифры по легенде и по Классификации природных кормовых угодий РК | Номера контуров и описаний ( в скобках) | Название типов (разностей, модификаций) природных кормовых угодий с приуроченностью их к рельефу, почвам. Название прочих угодий и земель | Вид угодья | Процент участия в контуре | Площадь, га | Современное использование | Валовая урожайность, ц/га (год обследования) | Урожайность поедаемых растений на средний год: ц/га сухой массы, ц/га кормовых единиц, кг/га переваримого протеина | | | | | | Расчетная урожайность по контуру: ц/га сухой массы (числитель), ц/га кормовых единиц (знаменатель) | Кормозапас по контуру: ц сухой массы (числитель), ц кормовых единиц (знаменатель) | Культуртехническое состояние, наличие лекарственных растений | Рекомендации по использованию, вид скота. Рекомендуемые мероприятия по улучшению |
| сенокоса | | пастбищных кормов по сезонам | | | |
| сенокос | косимые пастбища | весна | лето | осень | зима |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 1 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7А | (1) | Ковыльно-типчаково-полынные на темно- | пастбища | 50 | 1484 | Выпас | 6,9 |  |  | 5,3 | 7,0 | 5,5 |  | 7,0 |  | сильно | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2а | (2) | каштановых обычных суглинистых почвах |  |  |  | частного | 6,0 |  |  | 3,4 | 3,9 | 2,6 |  | 3,9 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  | (61) | (ковыль волосатик,типчак,полынь |  |  |  | скота | 3,6 |  |  | 44,6 | 32,7 | 15,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7В | (20) | Ковыльно-типчаково-полынные на темно- | пастбища | 30 | 890 |  | 11,5 |  |  | 4,9 | 6,5 | 5,1 |  | 6,5 |  | сильно |  |
| М-2б | (69) | каштановых малоразвитых суглинистых |  |  |  |  | 8,3 |  |  | 3,1 | 3,7 | 2,5 |  | 3,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 41,4 | 30,3 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,типчак,полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | австрийская,полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8Б | (62) | Ковыльно-разнотравно-полынные на | пастбища | 20 | 593 |  | 5,3 |  |  | 4,9 | 6,5 | 5,1 |  | 6,5 |  | сильно |  |
| М-2б |  | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,1 | 3,7 | 2,5 |  | 3,7 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 41,4 | 30,3 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,зопник клубненосный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | козелец австрийский,лапчатка распростер |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | тая,полынь австрийская,полынь холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 2967 |  |  |  |  | 5,1 | 6,8 | 5,3 |  | 6,8 | 20027 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,3 | 3,8 | 2,5 |  | 3,8 | 11245 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 2 | Мелкосопочник.Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | (11) | Типчаково-разнотравно-ковыльные на | пастбища | 100 | 98 | выпас | 3,1 |  |  | 3,0 | 4,4 | 3,3 |  | 4,4 | 431 | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 2,0 | 2,5 | 1,5 |  | 2,5 | 247 |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 29,1 | 22,0 | 8,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,лапчатка распростертая,зопник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | клубненосный,ковыль волосатик) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 3 | Мелкосопочник.Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | 1Х | Типчаково-разнотравно-ковыльные на | пастбища | 100 | 200 | выпас |  |  |  | 3,0 | 4,4 | 3,3 |  | 4,4 | 880 | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 2,0 | 2,5 | 1,5 |  | 2,5 | 504 |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 29,1 | 22,0 | 8,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,лапчатка распростертая,зопник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | клубненосный,ковыль волосатик) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 4 | Мелкосопочник.Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 18 | 2X | Типчаково-разнотравно-ковыльные на | пастбища | 100 | 119 | выпас |  |  |  | 3,0 | 4,4 | 3,3 |  | 4,4 | 524 | чистые | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | темно-каштановых маломощных |  |  |  | частного |  |  |  | 2,0 | 2,5 | 1,5 |  | 2,5 | 300 |  | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 29,1 | 22,0 | 8,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,лапчатка распростертая,зопник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | клубненосный,ковыль волосатик) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 5 | Мелкосопочник.межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37А | (3) | Ксерофитнозлаково-полынные на темно- | залежь | 70 | 165 | залежь | 6,0 |  |  | 5,3 | 8,4 | 8,3 |  | 8,4 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2а |  | каштановых маломощных суглинистых |  |  |  |  |  |  |  | 3,4 | 4,8 | 4,0 |  | 4,8 |  | засоренные | для всех видов скота |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 41,1 | 45,5 | 29,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (типчак,ковыль волосатик,полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | средне | перезалужение |
|  |  | австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | затырсованные |  |
| 40 | (19) | Полынно-ксерофитнозлаковый на темно- | залежь | 30 | 71 | залежь | 2,4 |  |  | 3,3 | 4,6 | 8,1 |  | 8,1 |  | сильно |  |
| М-2а |  | каштановых маломощных суглинистых |  |  |  |  |  |  |  | 2,2 | 2,7 | 4,1 |  | 4,1 |  | засореные |  |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 26,7 | 23,0 | 30,9 |  |  |  |  |  |
|  |  | (полынь австрийская,полынь холодная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль волосатик,змеевка растопыренная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | залежь | 100 | 235 |  |  |  |  | 4,7 | 7,3 | 8,2 |  | 8,3 | 1954 |  |  |
| 20.05.2021 | 6 | Мелкосопочник.Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7В | (4) | Ковыльно-типчаково-полынные на | пастбища | 60 | 451 | выпас | 11,0 |  |  | 4,9 | 6,5 | 5,1 |  | 6,5 |  | сильно | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2б | 3X | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 3,1 | 3,7 | 2,5 |  | 3,7 |  | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 41,4 | 30,3 | 14,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыльно волосатик,ковыль лессинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак,полынь австрийская) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5В | (18) | Ковыльно-типчаково-разнотравные на | пастбища | 40 | 300 |  | 6,5 |  |  | 5,2 | 7,4 | 6,4 |  | 7,4 |  | средне |  |
| М-2б |  | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  |  |  |  |  | 3,4 | 4,3 | 3,0 |  | 4,3 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 45,2 | 41,7 | 22,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,ковыль лесинга, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | типчак,зопник клубненосный,тимяьн |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | маршала,подмареник настоящий) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | пастбища | 100 | 751 |  |  |  |  | 5,0 | 6,9 | 5,6 |  | 6,9 | 5152 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,2 | 3,9 | 2,7 |  | 3,9 | 2936 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 7 | Мелкосопочник.Склон сопки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5В | 4X | Ковыльно-типчаково-разнотравные на | пастбища | 100 | 357 | выпас |  |  |  | 5,2 | 7,4 | 6,4 |  | 7,4 | 2642 | сильно | В-Р-Л-О пастбища |
| М-2б |  | темно-каштановых малоразвитых |  |  |  | частного |  |  |  | 3,4 | 4,3 | 3,0 |  | 4,3 | 1535 | затырсованные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  | скота |  |  |  | 45,2 | 41,7 | 22,7 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,типчак,зопник |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | клубненосный,тимяьн |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | маршала,подмареник настоящий) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20.05.2021 | 8 | Мелкосопочник.Межсопочная равнина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36Б | (64) | Ксерофитнозлаково-разнотравные на | Залежь | 40 | 1326 | Залежь | 13,5 |  |  | 7,7 | 11,2 | 9,1 |  | 11,2 |  | средне | В-Л-О пастбища |
| М-2б | (68) | темно-каштановых неполноразвитых |  |  |  |  | 13,8 |  |  | 5,0 | 6,6 | 4,4 |  | 6,6 |  | засореные | для всех видов скота |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 69,7 | 54,8 | 26,8 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,змеевка растопыренная, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | сильно | перезалужение |
|  |  | ковыль лессинга,типчак,лапчатка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | затырсованные |  |
|  |  | распростертая,зопник клубненосный, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | люцерна желтая) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 36А | (65) | Ксерофитнозлаково-разнотравно-полынные | Залежь | 30 | 995 |  | 15,9 |  |  | 8,2 | 11,9 | 9,7 |  | 11,9 |  | средне |  |
| М-2а |  | на темно-каштановыхкарбонатных |  |  |  |  |  |  |  | 5,3 | 7,0 | 4,6 |  | 7,0 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинистых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 74,1 | 57,9 | 28,1 |  |  |  | средне |  |
|  |  | (змеевка растопыренная,ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | засореные |  |
|  |  | ковыль лессинга,лапчатка распростертая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | козелец австрийский,зопник клубненосный) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 38 | (66) | Разнотравно-ксерофитнозлаково-полынные | Залежь | 20 | 663 |  | 8,3 |  |  | 4,7 | 9,0 | 7,6 |  | 9,0 |  | средне |  |
| М-2а |  | на темно-каштановых карбонатных |  |  |  |  |  |  |  | 3,1 | 5,3 | 3,7 |  | 5,3 |  | затырсованные |  |
|  |  | суглинстых почвах |  |  |  |  |  |  |  | 41,5 | 54,9 | 27,6 |  |  |  |  |  |
|  |  | (зопник клубненосный,люцерна желтая, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | лапчатка распростертая,ковыль волосатик, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | ковыль лессинга,типчак,змеевка |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | расопыренная,полынь австрийская,полынь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | холодная) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 37А | (67) | Ксерофитнозлаково-полынные на темно- | Залежь | 10 | 332 |  | 2,8 |  |  | 5,3 | 8,4 | 8,3 |  | 8,4 |  | средне |  |
| М-2а |  | каштановых карбонатных суглинистых |  |  |  |  |  |  |  | 3,4 | 4,8 | 4,0 |  | 4,8 |  | засореные |  |
|  |  | почвах |  |  |  |  |  |  |  | 41,1 | 45,5 | 29,4 |  |  |  |  |  |
|  |  | (ковыль волосатик,типчак,тонконог |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | сильно |  |
|  |  | тонкий,полынь австрийская,полынь холодная) | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | затырсованные |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого | Залежь | 100 | 3315 |  |  |  |  | 7,0 | 10,7 | 8,9 |  | 10,7 | 35404 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 4,5 | 6,3 | 4,3 |  | 6,3 | 20732 |  |  |

**Данные (сведения) о скотомогильниках (биотермических ямах)**  
**по Баянаульскому району**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование области, района, сельского округа | Кадастровый номер скотомогильника (биотермической ямы) | Тип скотомогильника (биотермической ямы) (примитивная или типовая) | Размер (площадь) скотомогильника (биотермической ямы) | Текущее состояние (функционирует или не функционирует) | Баланс содержатель (собственник) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | Баянаульский сельский округ,  село Баянаул | 14-205-067-079 | типовая | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 2 | Аксанский сельский округ,  село Аксан | 14-205-053-049 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 3 | Сатпаевский сельский округ,  село Муса Шорман | 14-205-088-029 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 4 | Сатпаевский сельский округ,  село Каныш Сатпаев | 14-205-088-030 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 5 | Поселок Майкайн,  село Майкобе | 14-205-014-015 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 6 | Узунбулакский сельский округ,  село Узунбулак | 14-205-101-004 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 7 | Торайгырский сельский округ,  село Торайгыр | 14-205-043-037 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 8 | Куркелинский сельский округ,  село Куркели | 14-205-145-043 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 9 | Кундыкольский сельский округ,  село Кундыколь | 14-205-073-002 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 10 | Каратомарский сельский округ,  село Каратомар | 14-205-118-003 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 11 | Жанатилекский сельский округ,  село Жанатилек | 14-205-130-005 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 12 | Жанажольский сельский округ,  село Машхур Жусупа | 14-205-025-182 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 13 | Бирликский сельский округ,  село Бирлик | 14-205-017-026 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 14 | поселок Майкаин | 14-205-009-250 | типовая | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 15 | поселок Майкаин,  село Ушкулын | 14-205-009-249 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
| 16 | Кызылтауский сельский округ,  село Жусупбек Аймауытова | 14-205-157-001 | примитивный | 0,0500 | не функционирует | ГКП на ПХВ "Павлодарская областная ветеринарная станция" |
|  | Итого: 16 |  | 14 примитивные,  2 типовые |  | 16 не функционирует |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 3 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Сведения об объектах пастбищной инфраструктуры**  
**и о сервитутах для прогона сельскохозяйственных животных**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Объекты пастбищной инфраструктуры | Количество действующих объектов пастбищной инфраструктуры, единиц | Количество объектов пастбищной инфраструктуры  требующих строительства (реконструкции),  единиц | Протяженность, километров | Площадь, тысяч квадратных метров |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | Обводнительные сооружения (скважины, трубчатые и шахтные колодцы, копани) | 3 (скважины),  6 (колодец) |  | 15 км (скважины),  25 км (колодец) |  |
| 2. | Сооружения, мосты, дороги |  |  |  |  |
| 3. | Скотопрогонные трассы, скотоостановочные и водопойные площадки |  |  |  |  |
| 4. | Емкости для купки овец, кошары и отгороженные места, ограждения пастбищ, изгороди (в том числе электроизгороди), загоны для загонно-порционного выпаса сельскохозяйственных животных |  |  |  |  |
| 5. | Расколы для ветеринарной обработки сельскохозяйственных животных | 8 |  | 0,8 км |  |
| 6. | Сооружения и объекты, предназначенные для обеспечения электрической и тепловой энергией, объекты по использованию возобновляемых и альтернативных источников энергии |  |  |  |  |
| 7. | Объекты водоснабжения и другие виды жизнеобеспечения, сооружения для сезонного проживания персонала и иное имущество, необходимое для содержания и использования пастбищ |  |  |  |  |

      Таблица 2. Данные о количестве гуртов, отар, табунов, сформированных по видам и половозрастным группам сельскохозяйственных животных

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Код поселка, села, сельского округа по классификатору административно-территориальных объектов | Наименование поселка, села, сельского округа | Количество гуртов, отар, табунов | | | | | | | | | | |
| Крупного рогатого скота | | | | Мелкого рогатого скота | | | Лошадей | | Верблюдов | |
| быков | коров | телок | бычков | овец и коз | молодняка (ярок, козочек) | молодняка, (баранчиков, козликов) | жеребцов, кобыл | молодняка | верблюдов | молодняка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 1 | 553630100  553630100 | село Баянаул, Баянаульский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 553630400  553630100 | село Шонай, Баянаульский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 553633100  553633100 | село Аксан, Аксанский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 553633380  553633100 | село Каражар, Аксанский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 553633800  553633100 | село Жалгызкайын, Аксанский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 553637100  553637100 | село Бирлик, Бирликский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 553637100  553637200 | село Акмектеп, Бирликский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 553639100  553639100 | село Машхур Жусупа, Жанажольский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 553639200  553639100 | село Буркутты, Жанажольский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 553639500  553639100 | село Карашокы, Жанажольский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 553641100  553641100 | село Жанатилек, Жанатилекский  сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 553641500  553641100 | село Мурынтал, Жанатилекский  сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 553643100  553643100 | село Каратомар, Каратомарский  сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 553643100  553643200 | село Белагаш, Каратомарский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 553645100  553645100 | село Кундыколь, Кундыкольский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 553645400  553645100 | село Егиндыбулак, Кундыкольский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 553645300  553645300 | село Биржанколь, Кундыкольский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 553647100  553647100 | село Жұмат Шанина, Куркелинский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 553647300  553647100 | село Шоманколь Куркелинский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 553647700  553647100 | село Койтас,Куркелинский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 553647800  553647100 | село Жарылгап, Курскелинский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 553649100  553649100 | село Жусупбек Аймауытова, Кызылтауский сельский округ | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 553649280  553649100 | село Акши, Кызылтауский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 553649500  553649100 | село Лекер, Кызылтауский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 553649980  553649100 | село Үйтас, Кызылтауский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 553655100  553655100 | Поселок Майкаин | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 553665100  553655100 | село Майкобе, Майкайнский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 553655300  553655100 | село Ушкулун, Майкайнский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 553665500  553655100 | село Служон, Майкайнский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 553665700  553655100 | село Шоптыколь, Майкайнский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 553657100  553657100 | село Каныш Сатпаева,  Сатпаевский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 32 | 553657400  553657100 | село Кокдомбақ,  Сатпаевский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | 553657500  553657100 | село Муса Шормана,  Сатпаевский сельский округ | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | 553659100  553659100 | Село Торайгыр, Торайгыровский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 553659200  553659100 | Село Кандыкарасу, Торайгыровский сельский округ | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | 553659600  553659100 | Село Кызылшилик, Торайгыровский сельский округ | 0 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 37 | 553663100  553663100 | Село Узунбулак, Узунбулакский сельский округ | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| 38 | 553663600  553663100 | Село Акши, Узунбулакский сельский округ | 0 | 3 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
|  | Итого: |  | 0 | 57 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 |

      Таблица 3. Сведения о численности поголовья сельскохозяйственных животных для выпаса на отгонных пастбищах

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Код поселка, села, сельского округа по классификатору административно-территориальных объектов | Наименование поселка, села, сельского округа | Численность поголовья, голов | | | | | | | |
| Крупного рогатого скота | | Мелкого рогатого скота | | Лошадей | | Верблюдов | |
| личного подворья | сельскохозяйствен-ных товаропроизводите-лей | личного подворья | сельскохозяйствен-ных товаропроизводите-лей | личного подворья | сельскохозяйствен-ных товаропроизводите-лей | личного подворья | сельскохозяйствен-ных товаропроизводите-лей |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 553630100  553630100 | село Баянаул, Баянаульский сельский округ | 975 | 0 | 482 | 0 | 255 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 553630400  553630100 | село Шонай, Баянаульский сельский округ | 145 | 0 | 34 | 0 | 24 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 553633100  553633100 | село Аксан, Аксанский сельский округ | 377 | 0 | 1139 | 0 | 309 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 553633380  553633100 | село Каражар, Аксанский сельский округ | 437 | 0 | 750 | 0 | 328 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 553633800  553633100 | село Жалгызкайын, Аксанский сельский округ | 443 | 0 | 814 | 0 | 415 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 553637100  553637100 | село Бирлик, Бирликский сельский округ | 1564 | 0 | 1628 | 0 | 795 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 553637100  553637200 | село Акмектеп, Бирликский сельский округ | 397 | 0 | 207 | 0 | 189 | 0 | 0 | 0 |
| 8 | 553639100  553639100 | село Машхур Жусупа, Жанажольский сельский округ | 628 | 0 | 655 | 0 | 266 | 0 | 0 | 0 |
| 9 | 553639200  553639100 | село Буркутты, Жанажольский сельский округ | 92 | 0 | 202 | 0 | 163 | 0 | 0 | 0 |
| 10 | 553639500  553639100 | село Карашокы, Жанажольский сельский округ | 355 | 0 | 469 | 0 | 266 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | 553641100  553641100 | село Жанатилек, Жанатилекский  сельский округ | 1807 | 0 | 2183 | 0 | 1403 | 0 | 0 | 0 |
| 12 | 553641500  553641100 | село Мурынтал, Жанатилекский  сельский округ | 373 | 0 | 213 | 0 | 94 | 0 | 0 | 0 |
| 13 | 553643100  553643100 | село Каратомар, Каратомарский  сельский округ | 532 | 0 | 1025 | 0 | 200 | 0 | 0 | 0 |
| 14 | 553643100  553643200 | село Белагаш, Каратомарский сельский округ | 134 | 0 | 199 | 0 | 73 | 0 | 0 | 0 |
| 15 | 553645100  553645100 | село Кундыколь, Кундыкольский сельский округ | 580 | 0 | 995 | 0 | 353 | 0 | 0 | 0 |
| 16 | 553645400  553645100 | село Егиндыбулак, Кундыкольский сельский округ | 377 | 0 | 438 | 0 | 281 | 0 | 0 | 0 |
| 17 | 553645300  553645300 | село Биржанколь, Кундыкольский сельский округ | 208 | 0 | 224 | 0 | 38 | 0 | 0 | 0 |
| 18 | 553647100  553647100 | село Жұмат Шанина, Куркелинский сельский округ | 1367 | 0 | 897 | 0 | 1075 | 0 | 0 | 0 |
| 19 | 553647300  553647100 | село Шоманколь Куркелинский сельский округ | 438 | 0 | 926 | 0 | 244 | 0 | 0 | 0 |
| 20 | 553647700  553647100 | село Койтас,Куркелинский сельский округ | 426 | 0 | 15 | 0 | 257 | 0 | 0 | 0 |
| 21 | 553647800  553647100 | село Жарылгап, Курскелинский сельский округ | 835 | 0 | 460 | 0 | 250 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | 553649100  553649100 | село Жусупбек Аймауытова, Кызылтауский сельский округ | 1375 | 0 | 2501 | 0 | 723 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 553649280  553649100 | село Акши, Кызылтауский сельский округ | 306 | 0 | 533 | 0 | 117 | 0 | 0 | 0 |
| 24 | 553649500  553649100 | село Лекер, Кызылтауский сельский округ | 996 | 0 | 1071 | 0 | 683 | 0 | 0 | 0 |
| 25 | 553649980  553649100 | село Үйтас, Кызылтауский сельский округ | 107 | 0 | 252 | 0 | 43 | 0 | 0 | 0 |
| 26 | 553655100  553655100 | Поселок Майкаин | 1342 | 0 | 637 | 0 | 82 | 0 | 0 | 0 |
| 27 | 553665100  553655100 | село Майкобе, Майкайнский сельский округ | 774 | 0 | 130 | 0 | 37 | 0 | 0 | 0 |
| 28 | 553655300  553655100 | село Ушкулун, Майкайнский сельский округ | 197 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 29 | 553665500  553655100 | село Служон, Майкайнский сельский округ | 559 | 0 | 508 | 0 | 77 | 0 | 0 | 0 |
| 30 | 553665700  553655100 | село Шоптыколь, Майкайнский сельский округ | 448 | 0 | 72 | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 |
| 31 | 553657100  553657100 | село Каныш Сатпаева,  Сатпаевский сельский округ | 1397 | 0 | 1355 | 0 | 978 | 0 | 0 | 0 |
| 32 | 553657400  553657100 | село Кокдомбақ,  Сатпаевский сельский округ | 266 | 0 | 405 | 0 | 603 | 0 | 0 | 0 |
| 33 | 553657500  553657100 | село Муса Шормана,  Сатпаевский сельский округ | 1662 | 0 | 1663 | 0 | 1121 | 0 | 0 | 0 |
| 34 | 553659100  553659100 | Село Торайгыр, Торайгыровский сельский округ | 560 | 0 | 878 | 0 | 426 | 0 | 0 | 0 |
| 35 | 553659200  553659100 | Село Кандыкарасу, Торайгыровский сельский округ | 224 | 0 | 96 | 0 | 165 | 0 | 0 | 0 |
| 36 | 553659600  553659100 | Село Кызылшилик, Торайгыровский сельский округ | 566 | 0 | 855 | 0 | 509 | 0 | 0 | 0 |
| 37 | 553663100  553663100 | Село Узунбулак, Узунбулакский сельский округ | 687 | 0 | 640 | 0 | 330 | 0 | 0 | 0 |
| 38 | 553663600  553663100 | Село Акши, Узунбулакский сельский округ | 575 | 0 | 520 | 0 | 492 | 0 | 0 | 0 |
|  | Итого: |  | 24531 | 0 | 26071 | 0 | 13693 | 0 | 0 | 0 |

      Наименование: Государственное учреждение "Отдел земельных отношений Баянаульского района "

      Адрес:Павлодарская область, район Баянаул, село Баянаул, улица Сатпаева, 49

      Телефон:8(71840)9-28-91

      Адрес электронной почты:bayanozo@mail.ru

      Руководитель или лицо, исполняющее его обязанности

      \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

      (электронная цифровая подпись)(фамилия, имя, отчество (при его наличии))

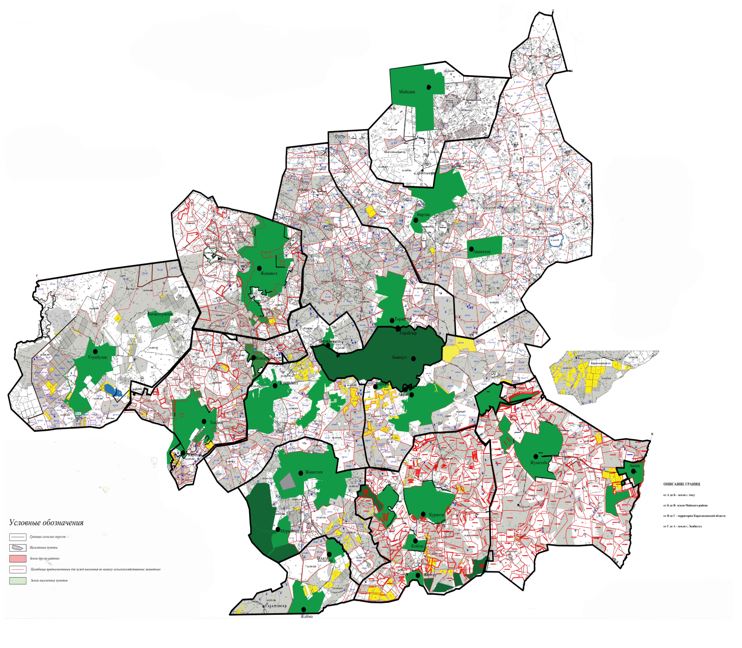
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 5 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Рекомендуемые схемы пастбищеоборотов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Годы | Номера участков | | | |
| I | II | III | IV |
| первый год | весенний сезон | летний сезон | осенний сезон | отдыхающий участок |
| второй год | отдыхающий участок | весенний сезон | летний сезон | осенний сезон |
| третий год | осенний сезон | отдыхающий участок | весенний сезон | летний сезон |
| четвертый год | летний сезон | осенний сезон | отдыхающий участок | весенний сезон |

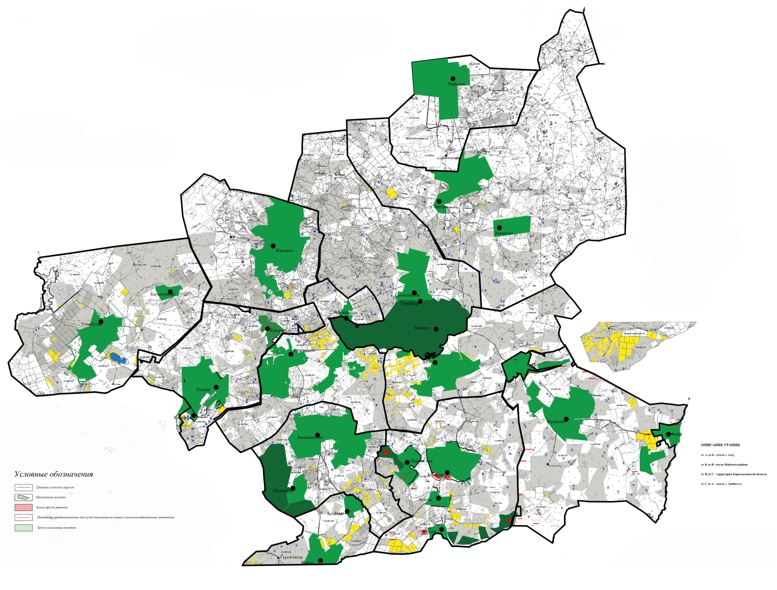
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 6 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема (карта) расположения пастбищ на территории административно-**  
**территориальной единицы в разрезе категорий земель, на которой указываются**  
**границы, площади и виды пастбищ, в том числе отгонных, сезонных, аридных и**  
**культурных, сведения об их собственниках или землепользователях на основании**  
**правоустанавливающих и идентификационных документов на земельный участок**



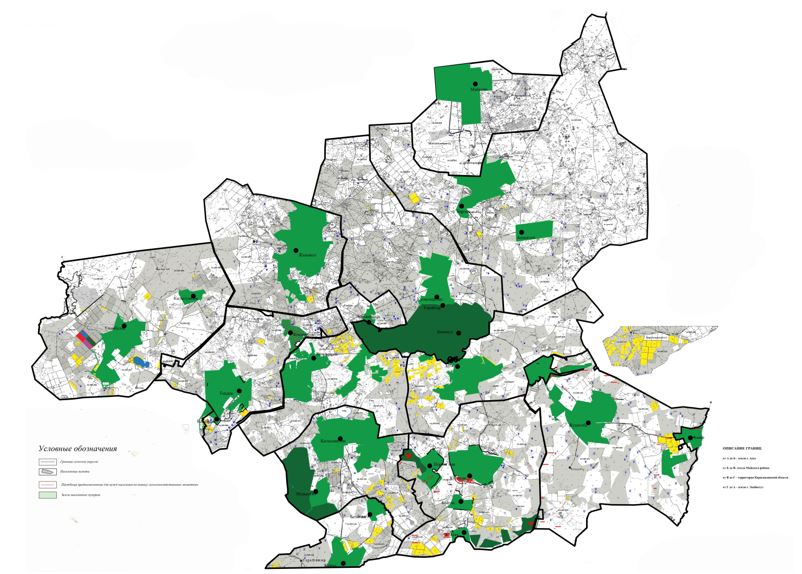
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 7 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема (карта) с обозначением пастбищ, предназначенных для нужд населения по**  
**выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных**  
**пастбищ, на которой указываются границы и площади пастбищ, в том числе**  
**общественных пастбищ, предназначенных для нужд населения по выпасу**  
**сельскохозяйственных животных личного подворья**



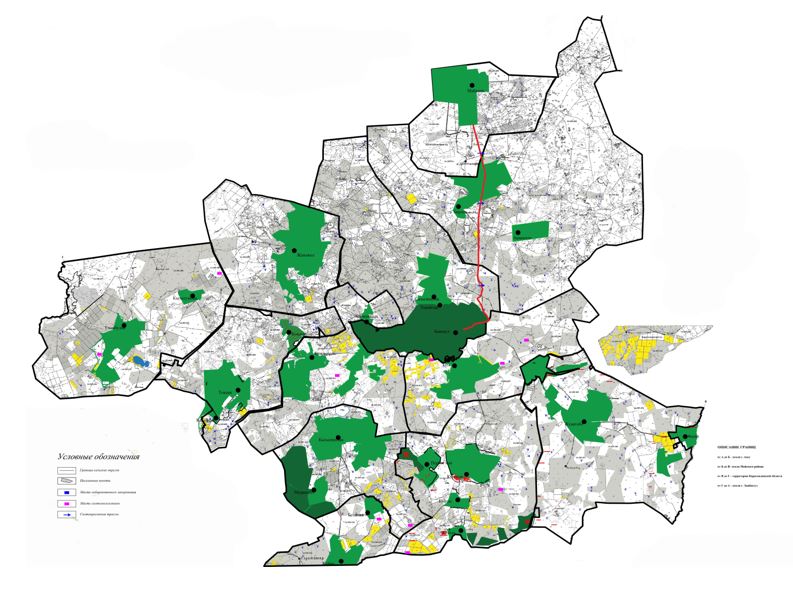
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 8 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема (карта) с обозначением рекомендуемых схем пастбищеоборотов,**  
**на которой указываются схемы пастбищеоборотов, рекомендуемые**  
**на основании геоботанического обследования пастбищ**



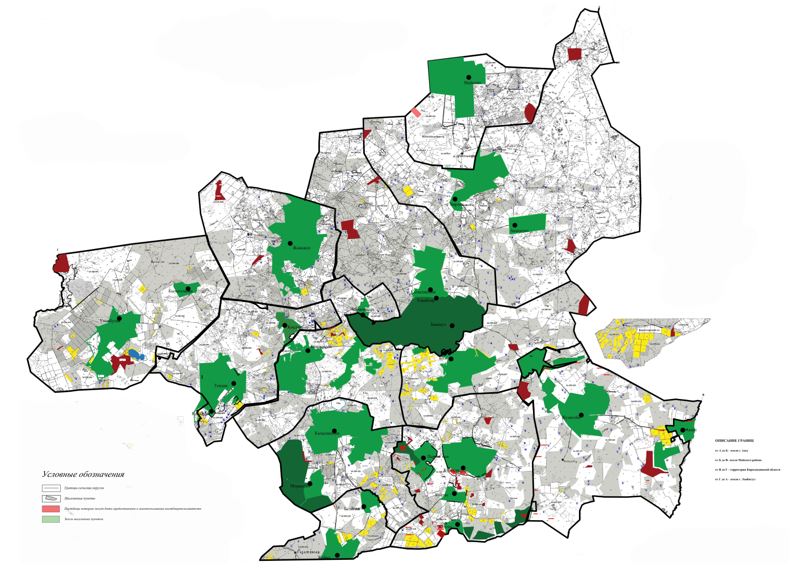
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 9 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема (карта) с обозначением сервитутов для прогона**  
**сельскохозяйственных животных, скотопрогонных трасс и иных объектов**  
**пастбищной инфраструктуры, а также скотомогильников (биометрических ям),**  
**на которой указываются сервитуты для прогона сельскохозяйственных**  
**животных, скотопрогонные трассы, объекты пастбищной инфраструктуры,**  
**месторасположение скотомогильников (биометрических ям)**



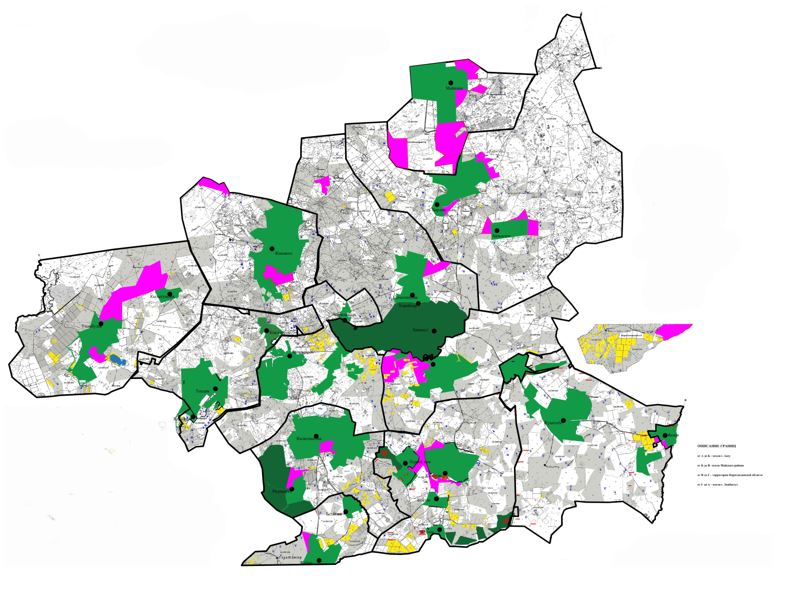
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 10 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема (карта) с обозначением пастбищ, которые могут быть**  
**предоставлены в землепользование пастбищепользователям**



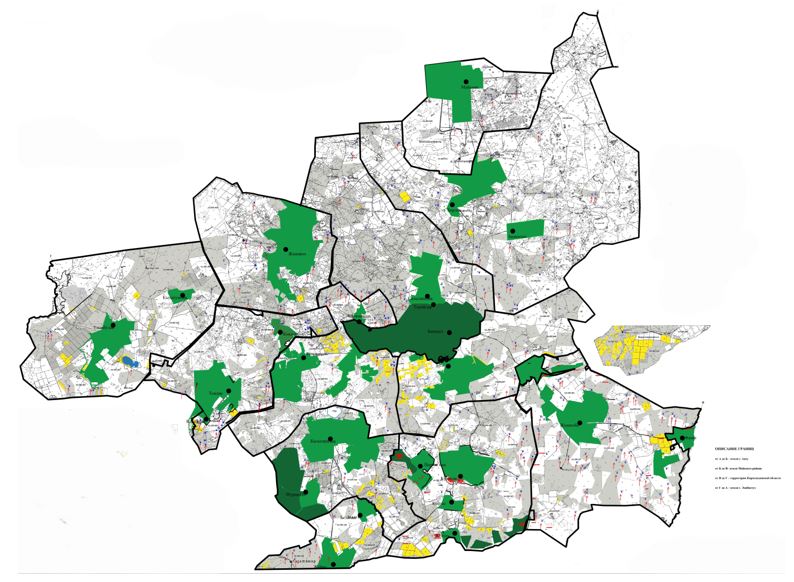
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 11 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема (карта) с обозначением пастбищ, подлежащих резервированию в целях**  
**удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного**  
**подворья, на которой указываются границы и площади пастбищ, подлежащих**  
**резервированию в целях удовлетворения нужд населения по выпасу**  
**сельскохозяйственных животных личного подворья**



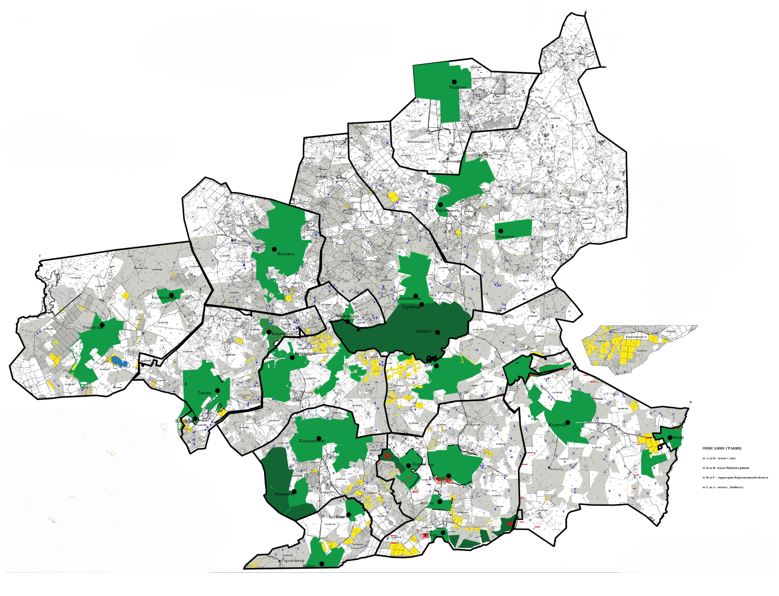
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 12 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема доступа к водоисточникам (озерам, рекам, прудам, копаням,**  
**оросительным или обводнительным каналам, трубчатым или шахтным**  
**колодцам), составленная согласно норме потребления воды, на которой**  
**указываются маршруты передвижения животных к водоисточникам**



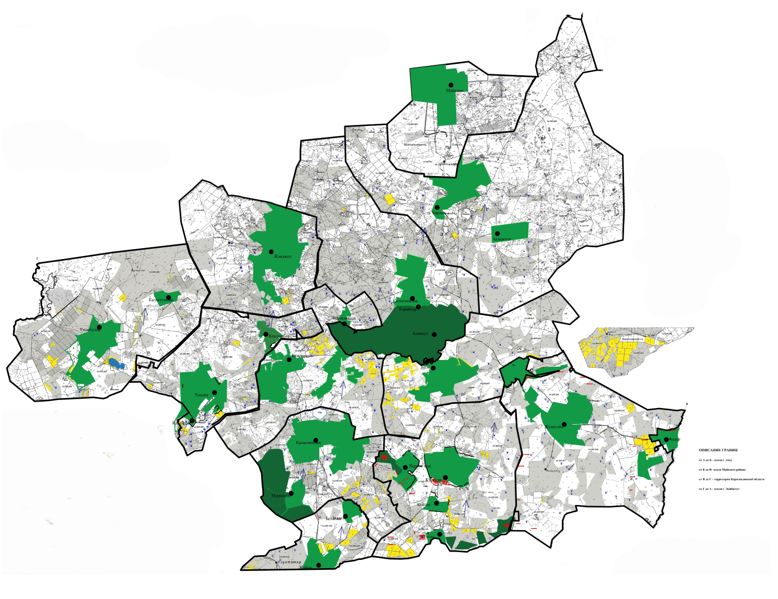
|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 13 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Схема размещения поголовья сельскохозяйственных животных на отгонных**  
**пастбищах, на которой указываются границы и площади отгонных пастбищ для**  
**размещения поголовья сельскохозяйственных животных**



|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение 14 к Плану по управлению пастбищами и их использованию по Баянаульскому району на 2025 - 2029 год |
|  | Форма |

**Проектное распределение (перераспределение) пастбищ между сельскими**  
**населенными пунктами, входящими в сельский округ, на котором указывается**  
**схема распределения (перераспределения) пастбищ между сельскими населенными**  
**пунктами сельского округа для поголовья сельскохозяйственных животных**  
**физических и юридических лиц, не обеспеченных пастбищами**



© 2012. РГП на ПХВ «Институт законодательства и правовой информации Республики Казахстан» Министерства юстиции Республики Казахстан