

Об утверждении Плана по управлению пастбищами и их использованию по Абайскому сельскому округу Курчумского района на 2026-2030 годы

Решение Курчумского районного маслихата Восточно-Казахстанской области от 18 июня 2026 года № 54/5-VIII

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", приказом Заместителя Премьер - Министра Республики Казахстан - Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 173 "Об утверждении Правил рационального использования пастбищ", приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 апреля 2020 года № 145 "Об утверждении Типовых правил выпаса сельскохозяйственных животных", Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 июля 2024 года № 263 "Об утверждении типового плана по управлению пастбищами и их использованию", Курчумский районный маслихат РЕШИЛ:

1. Утвердить План по управлению пастбищами и их использованию по Абайскому сельскому округу Курчумского района на 2026-2030 годы согласно приложению к настоящему решению.

2. Признать утратившим решение Курчумского районного маслихата от 26 декабря 2023 года № 14/6-VIII "Об утверждении Плана по управлению пастбищами и их использованию по Абайскому сельскому округу Курчумского района на 2023-2024 годы".

3. Признать утратившим решение Курчумского районного маслихата от 27 декабря 2021 года № 14/6-VII "Об утверждении Плана по управлению пастбищами и их использованию по Абайскому сельскому округу Курчумского района на 2021-2022 годы".

4. Настоящее решение вступает в силу по истечении десяти календарных дней после дня первого официального опубликования.

Председатель Курчумского районного маслихата

К. Бахтияров

Приложение к решению

Курчумского районного маслихата

от 18 июня 2026 года

№ 54/5-VIII

План по управлению пастбищами и их использованию по Абайскому сельскому округу Курчумского района на 2026 - 2030 годы

1. Настоящий План по управлению пастбищами и их использованию по Абайскому сельскому округу Курчумского района на 2026-2030 годы (далее – План) разработан 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", Приказом Заместителя Премьер - Министра Республики Казахстан - Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 173 "Об утверждении Правил рационального использования пастбищ", Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 апреля 2020 года № 145 "Об утверждении Типовых правил выпаса сельскохозяйственных животных", Приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 29 июля 2024 года № 263 "Об утверждении типового плана по управлению пастбищами и их использованию".

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

3. При разработке Плана учитываются:

1) данные земельного баланса 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 (по Абайскому сельскому округу Курчумского района отсутствуют в связи с отсутствием культурных и аридных пастбищ, а также отсутствием выпаса на 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 (официальная статистическая информация по статистике животноводства предоставлена КГП на ПХВ "Курчум-Вет" Управления ветеринарии Восточно-Казахстанской области и содержится в приложениях: приложение 1 таблица 3, приложение 4 таблица 1, таблица 2, таблица 3. Официальная статистическая информация по статистике растениеводства предоставлена филиалом РГП на ПХВ "ГИПРОзем" по Восточно-Казахстанской области и содержится в приложении 2).

4. План содержит следующие приложения:

1) схема (карта) расположения пастбищ на территории по Абайскому сельскому округу Курчумского района 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 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;

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

8) 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 (перераспределение пастбищ не производится в связи с отсутствием нехватки пастбищ в сельских населенных пунктах) ;

9) требования, необходимые для рационального использования пастбищ на территории по Абайскому сельскому округу Курчумского района, к которым относятся :

соблюдение предельно допустимой нормы нагрузки на общую площадь пастбищ согласно приказу Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 14 апреля 2015 года № 3-3/332 "Об утверждении предельно допустимой нормы нагрузки на общую площадь пастбищ" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 11064);

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 Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

Данные информационного системы баланса земель и государственного земельного кадастра Абайского сельского округа Курчумского района

Таблица 1. Распределение пастбищ по категориям земель Абайского сельского округа Курчумского района, гектары

		Категории земель						
				промышл енности,				

Наименование сельских округов	Код классификатора административно-территориальных объектов	Сельскохозяйственного назначения	населенных пунктов	транспорта, связи и иного сельского хозяйства назначения	особо охраняемых природных территорий	лесного фонда	водного фонда	запаса	Итого земель
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Абайский сельский округ	635233000	85514	329	6591	-	2433	1291		96158

Таблица 2. Распределение пастбищ населенного пункта, гектаров

№ п/п	Наименование сельского округа	Код классификатора административно-территориальных объектов	Наименование населенного пункта	Общая площадь пастбищ , гектаров	Площадь и виды пастбищ					
					предназначенные для удовлетворения нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья , гектаров	общественные, гектаров	отгонные , гектаров	сезонные , гектаров	аридные , гектаров	культурные, гектаров
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Абайский сельский округ	635233100	с . Бурабай	75125	4324	-	719	66608	-	-
2		635233300	с . Койтас		3042	-			-	
3		635233400	с.Теректы-булак		432	-			-	
Всего:				75125	7798	-	719	66608	-	-

Таблица 3. Сведения о собственниках и землепользователях на основании правоустанавливающих и идентификационных документов на земельный участок

№ п/п	Наименование собственников, землепользователей	БИН, ИИН	Кадастровый номер земельного участка	Площадь пастбищ, гектаров

1	Әбек Ыбырайым	871004351445	05-072-019-226	298,00
2	Әбікеш Рақымбай	500705399036	05-072-019-183	695,00
3	Әлімғожин Болат "Арғын" шаруа қожалығы	400202300081	05-072-019-074	500,00
4	Абралимов Абзал Нурланович	740621302284	05-072-019-138	800,00
5	Абралимов Нурлан	500303302246	05-072-019-380	98,83
6	Акиолдин Бейбит Алыбекович	831126301683	05-072-019-280	454,00
7	Актанова Батима Жумашевна	580303400270	05-072-019-112	549,90
8	Алибекұлы Сырым	940712350756	05-072-019-238	2830,00
9	Амиренов Кенжекән Есимканович	560109301096	05-072-019-036	60,00
10	Амиренов Кенжекән Есимканович	560109301096	05-072-019-038	50,00
11	Амиренова Бағзада Тлеуқановна	571110400420	05-072-019-083	795,00
12	Амиренов Кенжеғалии Қалиякперович	691006302182	05-072-019-295	320,80
13	Ареков Беглан Омирбекович	761115301291	05-072-019-143	210,00
14	Ареков Беглан Омирбекович	761115301291	05-072-019-301	355,10
15	Ашуов Сайлаубек Рақышұлы	580910300294	05-072-019-042	56,00
16	Ашуов Сайлаубек Рақышұлы	580910300294	05-072-019-202	225,00
17	Баймухамбетов Адил Кенесханович	690531301146	05-072-019-090	449,99
18	Баймухамбетов Адил Кенесханович	690531301146	05-072-019-209	700,00
19	Байырхан Абдолла	480705301524	05-072-019-127	442,00
20	Бактияров Әлібек Қалирахимұлы	690421300982	05-072-019-259	805,00
21	Бактияров Әлібек қалирахимұлы	690421300982	05-072-019-034	500,00
22	"Азат" кретьянское хозяйство	451119400495	05-072-019-063	260,00
23	Болысканов Бейбит Толендыұлы	841203301930	05-072-019-335	149,96
24	Боразбек Ынтымақ	700510350550	05-072-019-319	209,65
25	Боразбек Ынтымақ	201040035472	05-072-019-366	246,27

26	Бұлжан Сәтбек Рәбілұлы	690512300858	05-072-019-223	368,20
27	Дамұхан Мұқамет	880219303423	05-072-019-324	347,60
28	Дамұхан Мұқамет	880219303423	05-072-019-344	599,77
29	Дөкен Оразқан	900407001317	05-072-019-340	171,44
30	Дюсупов Куматай Кыдыкенович кожалығы	610226301758	05-072-019-070	375,00
31	Дюсупов Куматай Кыдыкенович	610226301758	05-072-019-225	550,00
32	Дюсупов Куматай Кыдыкенович	610226301758	05-072-019-298	483,00
33	Елеубаева Орынжамал Абдолдиновна	520507400645	05-072-019-133	731,00
34	Есимханов Бекайдар Зимуханбетович	560618301698	05-072-019-381	85,00
35	Жагипаров Бакыт Кокенович	790220300504	05-072-019-342	213,39
36	Жаксылыков Медет Толеуханович	810414302422	05-072-019-312	478,00
37	Жанаева Кумыс Асимбековна	510204401446	05-072-019-055	800,00
38	Жанбагисов Камбар Магидолданович	610101310579	05-072-019-191	447,50
39	Жанбагисов Камбар Магидолданович	610101310579	05-072-019-330	397,00
40	Зейнел Рахметқали	770405399096	05-072-019-318	976,12
41	Кабдулин Турганбек Акманович	751114302420	05-072-019-269	303,20
42	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-011	520,00
43	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-206	1100,80
44	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-207	374,90
45	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-277	234,48
46	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-289	408,01

47	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-369	397,00
48	Кабдуллин Аргынбек Ахманович	650126302610	05-072-019-376	303,59
49	Кабдыгалиев Берикхан	601129300096	05-072-019-182	700,00
50	Кабдыгалиев Мурат Кибатолдаевич	621015300211	05-072-019-109	276,50
51	Кабдыгалиев Мурат Кибатолдаевич	621015300211	05-072-019-120	477,80
52	Казбаева Кульсарай	390101406688	05-072-019-253	323,00
53	Казиманова Алмажан Фазыловна	530620400146	05-072-019-082	698,34
54	Каменов Болат Кадырович	680317301468	05-072-019-307	480,46
55	Каменов Болат Кадырович	680317301468	05-072-019-308	52,40
56	Каменов Болат Кадырович	680317301468	05-072-019-333	777,82
57	Кизатаев Марат Муканович	731231300338	05-072-019-030	160,00
58	Кизатаев Марат Муканович	731231300338	05-072-019-331	716,17
59	Кожабаев Мурат Мырзабаевич	670511302072	05-072-019-076	263,60
60	Кожабаев Мурат Мырзабаевич	670511302072	05-072-019-325	573,98
61	Кожанов Шеризат Болатбекович	690212300222	05-072-019-149	100,00
62	Кустубаева Раушан Саветбековна	660103401615	05-072-019-300	476,20
63	Кустубаева Раушан Саветбековна	660103401615	05-072-019-359	164,83
64	Кустубаева Раушан Саветбековна	660103401615	05-072-019-186	1049,00
65	Қапдығалым Бейсен	850808399127	05-072-019-299	365,64
66	Қапдығалым Бейсен	850808399127	05-072-019-071	68,00
67	Қапдығалым Бейсен	850808399127	05-072-019-243	382,40
68	Крестьянское хозяйство "Қуат"	73123130038	05-072-019-089	149,20
69	Маденов Базархан Тілеуханұлы	591115302769	05-072-019-306	325,32
70	Маденов Базархан Тілеуханұлы	591115302769	05-072-019-338	286,30

71	Малиев Баянды Болатович	810103302233	05-072-019-309	145,89
72	Малиев Баянды Болатович	810103302233	05-072-019-220	495,40
73	Малиев Баянды Болатович	810103302233	05-072-019-341	1008,00
74	Малиев Саян Болатулы	771207300265	05-072-019-048	300,00
75	Муханов Кадирбек Манапович	550604301628	05-072-019-180	600,00
76	Набиева Багжамал	470508400183	05-072-019-177	700,00
77	Наурузбаев Ербол Абылкаирович	700619302187	05-072-019-278	77,91
78	Нукаева Самал Алибековна	851219400707	05-072-019-326	608,74
79	Нурсадыков Бакжан Кабдыкаримович	780726300692	05-072-019-273	54,80
80	Нурсадыков Бакжан Кабдыкаримович	780726300692	05-072-019-291	53,70
81	Нурсадыков Бакжан Кабдыкаримович	780726300692	05-072-019-353	198,10
82	Нурсадыков Бакжан Кабдыкаримович	780726300692	05-072-019-379	198,10
83	Нурсадыков Н у р ж а н Кабдыкаримұлы	670314300203	05-072-019-200	400,00
84	Крестьянское хозяйство "Даулет"	490213400341	05-072-019-066	1000,00
85	Нұрахымет Нұртай	880307302897	05-072-019-263	126,80
86	Ошакбаев Кадылбек Карменович	600207302384	05-072-019-192	514,50
87	Ошакбаев Кадылбек Карменович	600207302384	05-072-019-193	809,50
88	Р а к ы м б а й Курметкан	740202303462	05-072-019-303	59,50
89	СагатовЕлемес	390202300671	05-072-019-199	613,00
90	Сагидолдина К у л с у н Аблхаировна	520330400217	05-072-019-350	103,80
91	Садыкова Бинагуль Омирбекқызы	680221402163	05-072-019-009	80,00
92	Салкымбаев Еркеш	590815300309	05-072-019-258	106,47
93	Сергазин Мейрамбек	401108300083	05-072-019-201	301,00
94	Солтанғожанов Бекболат Жұмағожаұлы	910302351076	05-072-019-323	337,06

95	Сулейменов Ержан Марданович "шаруа кожалығы	71110730414	05-072-019-050	900,00
96	Сулейменов Ержан Марданович	711107304144	05-072-019-152	600,00
97	Сулейменов Ержан Марданович	711107304144	05-072-019-346	782,47
98	Сулейменов Рауан Марданович	820522301423	05-072-019-219	50,00
99	СулейменовЕржан Марданович	711107304144	05-072-019-134	249,80
100	Сыдық Самғау	810501399051	05-072-019-237	720,00
101	Таутан Дәулетбек	810207350912	05-072-019-334	499,40
102	Темиргалиев Ку а н д ы к Казизбекович	710110302974	05-072-019-078	1027,00
103	Темиргалиев Ку а н д ы к Казизбекович	710110302974	05-072-019-130	400,00
104	Темиргалиев Ку а н д ы к Казизбекович	710110302974	05-072-019-210	200,00
105	Темиргалиев Ку а н д ы к Казизбекович	710110302974	05-072-019-370	159,66
106	Темиргалиев Ку а н д ы к Казизбекович	710110302974	05-072-019-371	147,66
107	Темиреева Магира Кумашевна	560924400065	05-072-019-283	1588,60
108	Тойгожанов Кайрат Серикович	760306301871	05-072-019-067	623,00
109	Тойгожанов Кайрат Серикович	760306301871	05-072-019-250	353,10
110	Тойгожанов Кайрат Серикович	760306301871	05-072-019-336	219,40
111	Тойгожанов Кайрат Серикович	760306301871	05-072-019-337	392,70
112	Токтаров Бауржан Саркытович	630629301851	05-072-019-377	797,42
113	Товарищество с ограниченной ответственностью " BASAGRO"	230640018596	05-072-019-222	910,10
114	Төлепберді Еркін	690119399038	05-072-019-229	339,00
115	Хайруллин Қуаныш	720102300639	05-072-019-019	193,00
116	Хатиятуллин Марат Советбекович	760922302746	05-072-019-315	476,07

117	Ырысбек Қалиқан	750207399139	05-072-019-383	500,18
118	Ырысбек Қалиқан	750207399139	05-072-019-256	422,00

Для выпаса скота местных жителей Абайского сельского округа Курчумского района передано 7798 гектара.

Основными пользователями пастбищ являются жители сел Бурабай, Койтас, Жылытау Абайского сельского округа Курчумского района.

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

На 1 января 2025 года в Абайском сельском округе Курчумского района насчитывается у личного подворья населения: крупного рогатого скота - 2476 голов, мелкого рогатого скота - 4813 голов, лошадей - 1156 головы.

В селе Бурабай:

крупного рогатого скота - 865 голов, мелкого рогатого скота - 1523 голов, лошадей - 328 головы.

Площадь пастбищ села Бурабай - 4324 га гектар.

В селе Койтас:

крупного рогатого скота - 701 голов, мелкого рогатого скота - 1143 голов, лошадей - 530 головы.

Площадь пастбищ села Койтас - 3042 гектар.

В селе Теректыбулак:

крупного рогатого скота - 938 голов, мелкого рогатого скота - 2189 голов, лошадей - 296 головы.

На 1 января 2025 года в Абайском сельском округе Курчумского района насчитывается у крестьянских хозяйств и ТОО: крупного рогатого скота - 4529 голов, мелкого рогатого скота - 13436 голов, лошадей - 1972 головы.

В селе Бурабай:

крупного рогатого скота - 2185 голов, мелкого рогатого скота - 6757 голов, лошадей - 1096 головы.

В селе Койтас:

крупного рогатого скота - 1297 голов, мелкого рогатого скота - 1157 голов, лошадей - 678 головы.

В селе Теректыбулак:

крупного рогатого скота - 602 голов, мелкого рогатого скота - 158 голов, лошадей - 275 головы.

Таблица № 4. Распределение пастбищ

№ п/п	Наименование	К о д классифика т о р а	Наименование	Необходимая площадь пастбищ для сельскохозяйственных животных, тысяч гектаров			Площадь общественн ых пастбищ,

	сельского округа	администра- тивно-терри- ториальных объектов	населенного пункта	Крупный рогатый скот	Мелкий рогатый скот	Лошади	тысяч гектаров
1	2	3	4	5	6	7	9
1	Абайский сельский округ	635233100	с е л о Бурабай	6,420	2,285	2,952	4,324
2		635233300	село Койтас	5,258	1,715	4,770	3,042
3		635233400	с е л о Теректыбул ак	5,120	1,8	3	0,432

Для обеспечения сельскохозяйственных животных по Абайскому сельскому округу имеется 72125 гектара пастбищных угодий.

Для выпаса сельскохозяйственных животных необходимо 15,602 тысяч гектаров 5081 голов выпасаются на общественных пастбищах, площадью 7,798 тысяч гектаров, 13170 голов выпасаются на отгонных пастбищах, площадью 64,327 тысяч гектаров.

Таблица № 5. Требуемые дополнительные пастбища на территории

№	Требуемые дополнительные пастбища из земель запаса, тысяч гектар	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
	15,602	15,602	-

Приложение 2
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

1. РАСТИТЕЛЬНОСТЬ

По природным условиям и характеру растительности территория Абайского сельского округа относится к сухостепной и полупустынной зонам, подзоне лесолуговых, лесолугово-степных, темно-каштановых и светло-каштановых почв.

Основные типы рельефа среднегорье, низкогорье, понижение низкогорье, предгорная равнина, понижение равнины.

Флористический список по материалам полевого обследования составляет 102 вида, относящихся к 74 родам и 26 семействам.

По количеству видов в семействах преобладают: Злаковые - 18 видов, Сложноцветные - 17 видов, Розоцветные и Бобовые - по 10 видов, Губоцветные - 6

видов, Лилейные, Гречишные, Мареновые - по 4 вида, Ивовые - 3 вида, Осоковые, Касатиковые, Лютиковые, Гераниевые, Парнолистниковые, Молочайные, Норичниковые, Подорожниковые - по 2 вида, остальные семейства содержат по 1 виду.

Доминантами в растительном покрове являются 16 видов.

Подавляющее количество видов (97 видов - 95,1%) поедается скотом, ядовитыми считаются 5 вида, 2 видов - лекарственные.

Здесь широко распространены виды растений пустынных и каменистых степей, таких как лебеда седая, биюргун, полынь узкодольчатая, полынь белоземельная, тасбиюргун, ковыли - волосатик, красноватый, Лессинга, овсяница бороздчатая. Менее распространены луговые злаки и разнотравье.

Распространение растительности имеет ярко выраженную зональность. На самом крайнем юге на темно-каштановых обычных и неполноразвитых почвах распространены в основном дерновиннозлаковые и полынные пастбища. В средней части территории округа на темно-каштановых обычных почвах по низкогорьям распространены злаки, кустарники, разнотравье реже сорнотравье. В северной гористой части на темно-каштановых неполноразвитых и лугово-темно-каштановых обычных почвах распространены кустарники, полыни, злаки, разнотравье на выположенных и склоновых участках. По ложбинам встречаются кустарники. В северо-западной части территории отмечается степная растительность с кустарниками, преимущественно с таволгой и частично с караганой.

Вся территория округа представлена в основном пастбищами. Сенокосные угодья занимают небольшую часть.

По долине реки Курчум в виде небольших рощ растут осина, тополь, ива, береза и другие.

По долинам рек и ручьев, приозерным понижениям, в депрессиях рельефа, с близкими грунтовыми водами в зависимости от минерализации этих, распространены злаковые, чиевые и волоснецовые пастбища, сенокосы, а также и другие пастбища. Формируются они на лугово-темно-каштановых суглинистых почвах. Из злаков преобладают: ежа, тонконог, вейник, мятлик, пырей, тростник. На очень влажных участках растут осоки и тростник.

Абайский сельский округ организован на базе разукрупнения бывших совхозов Маралихинского, Калгутинского и имени 22 съезда КПСС. В связи внесением изменений в границы, невозможно было сделать сравнительный анализ по культуре по техническому состоянию.

Согласно Классификации природных кормовых угодий Республики Казахстан, природные кормовые угодья в границах изысканий представлены - 2 классами: среднегорными степными пастбищами на лесо - лугово - степных суглинистых и лесо-лугово суглинистых почвах; низкогорными степными пастбищами на темно-каштановых обычных суглинистых и супесчаных, темно-каштановых

неполноразвитых суглинистых и светло-каштановых неполно- и малоразвитых суглинистых почвах; понижение низкогорий, долина рек Курчум, Кыстау-Курчум на лугово-темно-каштановых обычных суглинистых почвах, лугово-темно-каштановых солончаковых и солончаковатых суглинистых почвах, лугово-темно-каштановых солонцеватых суглинистых почвах, лугово-темно-каштановых засоленных почвах и лугово-светло-каштановых обычных светло-каштановых обычных суглинистых почвах; предгорная волнистая равнина на светло-каштановых обычных суглинистых почвах, светло-каштановых неполно- и малоразвитых суглинистых почвах, и светло-каштановых солончаковатых суглинистых почвах; долина реки Курчум, понижения предгорной равнины на лугово-светло-каштановых солончаковых суглинистых почвах и пойменных темно-каштановых луговых обычных суглинистых почвах.

Каждый из указанных классов разделяется на подклассы, объединяющие кормовые угодья, сходные по положению в рельефе, степени увлажненности, типу почв, их механическому составу.

В процессе обследования выделены 54 типа растительных сообществ, 22 подтипа и 33 модификации. Типы систематизированы в 24 группу.

2. КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ КОРМОВЫХ, НЕПОЕДАЕМЫХ, ЯДОВИТЫХ И ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

2.1. Кормовые растения

Ковыль волосатик (тырса) - многолетний плотнокустовой дернинный злак высотой 50-80 см. Весной начинает отрастать позже многих ксерофильных злаков, поэтому и засыхание у него происходит значительно позже. Дает урожаи выше других ковылей, а при скашивании до колошения дает отаву до 50% массы первого укоса, причем отава состоит в основном из листьев. Весной листья отлично поедаются лошадьми и быстро набирают вес. С конца цветения почти не поедается. Крупный рогатый скот поедает несколько хуже лошадей, овцы и козы поедают его удовлетворительно только в молодом возрасте. Осенняя отава очень нежная и хорошо поедается всеми животными.

Овсяница бороздчатая (типчак) - многолетний плотнокустовой злак высотой 30-60 см, образующий мощные плотные дернины с многочисленными прикорневыми листьями. Цветет в конце мая-июне, после цветения начинает засыхать и при полном созревании становится желтой и грубой травой. Все жаркое лето находится в состоянии покоя и не отрастает. С понижением температуры и выпадением первых дождей появляется масса прикорневых листьев, которые отрастают почти до той же высоты, что и весной.

На пастбище поедается прекрасно всеми видами животных, особенно лошадьми, только верблюды поедают его удовлетворительно. С начала цветения и особенно в фазу созревания поедается хуже, а летом поедаются только прикорневые листья.

Вейник наземный (ак-батаук) - многолетний злак с ползучим корневищем, высотой 80-150 см, со средне облиственным стеблем. Цветет в июне-июле. Грубая кормовая трава заливных и болотистых лугов. Нетребователен к почве, выносит значительное засоление. Обладает хорошей устойчивостью к выпасу и сенокошению, но дает грубое, плохо поедаемое сено. Скашивать на сено следует не позже фазы колошения, так как он очень быстро грубеет. На пастбище плохо поедается всеми видами диких и домашних животных: крупный рогатый скот и лошади поедают только до колошения, во второй половине лета скосывают только соцветия и верхние листья.

Волоснец узкий - многолетний злак с голыми, гладкими стеблями высотой 50-120 см. Влагалища листьев гладкие, язычок до 8 мм длиной. Листья до 7 мм ширины, иногда сложенные. Метелка длиной 10-30 см. Цветет в июне-сентябре. Грубый корм. На пастбище более или менее удовлетворительно поедается животными на ранних фазах, преимущественно лошадьми и крупным рогатым скотом. Очень быстро грубеет, поэтому на сено необходимо заготавливать до выбрасывания метелок.

Прибрежница солончаковая (ажрек) - многолетний злак высотой 5-15 см с длинными, от основания разветвляющимися и укореняющимися в узлах побегами. Цветет в апреле-июне. Цветки собраны в колосовидную метелку. Переносит сильное засоление почв и нередко дает чистые заросли. Урожайность резко колеблется в зависимости от мест обитания. Одно из основных растений пустынь. На пастбище поедается всеми животными, причем лучше - с фазы плодоношения, осенью и зимой. В сене - удовлетворительно и даже хорошо, но на сене необходимо убирать не позже фазы колошения, так как перестойное сено может повреждать ротовую полость животных. На юге охотно поедается животными по возвращении с гор.

Мятлик луговой - многолетний рыхлокустовый злак высотой 30-90 см с ползучим корневищем. Цветет в мае-июле. Имеет тонкие, слабо облиственные стебли, кроме генеративных имеет большое количество вегетативных побегов, из-за чего его относят к типичным низовым злакам. Пастбищное растение, широко и быстро распространяется в травостое при умеренном выпасе. Считается отличным кормовым растением: отлично поедается лошадьми, крупным рогатым скотом, овцами и дикими животными. Особенно ценны эти пастбища для нагула молодняка крупного рогатого скота.

Карагана кустарник (караган) - слабо колючий, ветвистый кустарник высотой 0,5-2 м с прямыми побегами и ветвями с темной, зеленовато - или желтовато-серой корой. Цветы ярко-желтые. Цветет в мае-июле, плодоносит июле-сентябре. На пастбище поедаются листья и молодые побеги крупным рогатым скотом и овцами. Хорошо облиственна, а ветки в густых зарослях, особенно где растительность ежегодно

выкашивается, тонкие, прутьевидные. На таких пастбищах иногда даже хорошо поедается почти до самой осени. В листьях и цветах содержит много протеина.

Лебеда седая (кокпек) - полукустарник с раскинутыми, недлинными деревянистыми ветвями высотой 20-50 см. Однолетние побеги высотой 15-30 см. Листья очередные, толстоватые, длиной 0,5-3 см, шириной 0,2-0,7 см, продолговато-яйцевидные, на верхушке тупые. В пазухах листьев укороченные побеги с более мелкими листьями. Цветки собраны в мутовчато-колосовидное соцветие. Цветет и плодоносит в июле - сентябре. На пастбище с фазы цветения, осенью после плодоношения и зимой хорошо поедается верблюдами, удовлетворительно коровами и лошадьми. Для овец и верблюдов осенью и зимой-нажировочный корм. Ранней весной лошади охотно поедают прошлогодние веточки. По данным химического анализа, содержит относительно много протеина и немного клетчатки, но коэффициент переваримости всех питательных веществ на ранних фазах очень низкий, соответственно низка и питательность в этот период (ниже 40 к. ед.). С фазы плодоношения значительно повышается переваримость клетчатки и БЭВ, поэтому общая питательность осенью выше, чем летом и весной. Листья содержат органические кислоты. Возбуждает аппетит у животных.

Таволга зверобоелистная - кустарник высотой до 150 см многочисленными зонтиками цветков на коричневых прутьевидных ветвях. Листья мелкие, молодые опушенные, обратно-яйцевидные. Соцветия - 4-10-цветковые сидячие зонтики. Цветет в апреле-мае, плодоносит в июне. На пастбище листья и молодые побеги охотно поедаются овцами и козами. Остальные животные поедают хуже. На ранних стадиях содержится много протеина, жира и не очень много клетчатки, а питательность не хуже хорошего бобового сена. Содержит витамин С, ароматические вещества.

Полынь белоземельная (тамыр жусан) - многолетнее травянистое растение высотой до 45 см с многочисленными вегетативными и генеративными побегами, образующими плотные и широкие дерновины. Все растение опушенное. Листья в очертании яйцевидные, 1-2 см длиной и до 1 см шириной, просто или дважды перисто рассеченные. Цветы желтые. Цветет в августе - октябре. На пастбище поедается овцами хорошо и даже отлично весной, удовлетворительно плохо летом, вновь хорошо и отлично поедается осенью и зимой. Немного хуже ее поедают лошади и верблюды. Крупный рогатый скот удовлетворительно поедает ее весной, осенью и зимой и почти не поедает летом. Многочисленными данными химического анализа (около 90 образцов из различных областей Казахстана) не подтверждаются литературные данные о высоком содержании клетчатки (до 45%) - Даже в зимнем сухостое собранных нами образцов количество клетчатки не превышало 35%. Можно отнести к кормовым растениям выше среднего качества.

Полынь лессинговидная (узкодольчатая) - многолетнее растение с деревянистым, многоглавым корнем и многочисленными вегетативными (укороченными) и

генеративными, ветвящимися вверх стеблями (высотой до 45 см), образующими высокую, плотную дерновину. Цветет в сентябре - октябре. Слабо изучена в кормовом отношении. По литературным источникам, овцами и лошадьми вполне удовлетворительно поедается осенью и зимой. По наблюдениям геоботаников, на пастбище удовлетворительно поедается всеми животными весной, летом и осенью. На ранних фазах содержит много протеина и мало клетчатки.

Чий блестящий (ший) - многолетний крупно дернинный злак, достигающий высоты 250 см, с крепкими стеблями. Цветет в мае - июле. Растение грубое с сильно шероховатыми листьями. Встречается на различных почвах, но почти всегда в местах с близким залеганием грунтовых вод, образуя иногда сплошные заросли. Но скоплению чия ориентируются в выборе места для копки колодца. На пастбище поедается охотно только до колошения, позже он очень грубеет. Отава чия и летом поедается охотно. В сене хорошо поедается, если скошен до колошения, а при более позднем скашиваний - поедаются только листья. Особое значение имеет на зимних пастбищах, так как высокие кусты чия не заносятся снегом. Относится к кормовым растениям среднего качества.

Тростник обыкновенный - корневищный злак, высотой 2,5 до 9 м. Цветет в мае - июне. В молодом возрасте тростник содержит много сахара, и в это время лошади, крупный рогатый скот поедает его весьма охотно. Хуже поедает его овцы, козы и верблюды. Однако еще до выбрасывания метелки он становится настолько грубым, что скот на пастбищах поедает его неохотно. Причина - сильное огрубение и резкое увеличение в тростнике непереваримых веществ.

2.2. Непоедаемые растения

Чингил серебристый - сильно колючий кустарник высотой 50-200 см с буровато-коричневой корой. Листья парноперистые, заканчивающиеся колючкой, с 1-5 парами листочков, продолговато-обратнояйцевидные. Цветки розовые, редко белые. Цветет в мае-июне. Животными поедается плохо. Осенью и зимой верблюды и овцы поедают плоды и опавшие листья.

Бузульник сибирский - многолетнее травянистое корневищное растение высотой 40-75 см с прямым, бороздчатым стеблем. Корневище укороченное, с многочисленными корневыми мочками. Листья продолговато - треугольные или продолговато - яйцевидные, 5-35 см длиной и 2,5-25 см шириной, по краю неравно -зубчатые. Краевые цветки ярко-желтые. Цветет в июне - августе, плодоносит в августе - сентябре. По литературным источникам, животными не поедается, злостный сорняк на пастбище и подлежит уничтожению. По наблюдениям геоботаников, летом частично поедается овцами и лошадьми. Содержит среднее количество протеина и клетчатки.

Молочай джунгарский (суттуген) - многолетнее травянистое растение с многоглавым корнем и прямостоящими, внизу ветвистыми, прутьевидными стеблями

высотой 35-110 см, вверху хорошо олиственными. Цветет в июле, плодоносит в июле-августе. По литературным данным, животными не поедается. При поедании вызывает воспаление полости рта, а у дойных коров молоко приобретает красный цвет. По наблюдениям геоботаников немного поедается овцами и верблюдами.

2.3. Ядовитые растения

Брунец лисохвостный - стебель ветвистый, высотой до 80-100 см Цветки белые с желтоватым оттенком. Цветет в мае-июне, плоды созревают в июле -августе. Содержит алколоиды софоридин, софокарпин, алоперин. Известны случаи отравления овец. Доказано, что алколоиды брунца действуют на нервную систему.

Горчак ползучий - многолетнее травянистое растение высотой 15-60 см. Цветет в мае-июне, плодоносит в июле-августе. В сене поедается удовлетворительно всеми животными. Содержит алкалоиды, поэтому считается ядовитым. Наиболее чувствительны к горчаку лошади. Наибольшее количество алкалоидов у горчака наблюдается на засоленных почвах. Установлено, что отравление вызывает не горчак, а грибок, поражающий его. Чаше отравления бывают при плохом травостое и сильном разрастании горчака.

2.4. Лекарственные растения

Брунец лисохвостный (софора) - многолетнее корнеотпрысковое растение 20-60 см высотой. Стебель ветвистый, с верх направленными ветвями, листья овально-продолговатыми листочками, цветки кремовые или белые, несколько желтоватые, собраны в узкие, колосковидные верхушечные кисты; бобы булавовидные, темно-коричневые или черноватые. В траве найдено около 3% ядовитых алкалоидов. Дуст (тонкий порошок), изготовленный из сухого растения, обладает сильными инсектицидными свойствами, но токсичность его слабее анабазина. Препараты из брунца возбуждают дыхание.

Кровохлебка аптечная - многолетнее травянистое корневищное растение с гранистым, вверху ветвистым стеблем высотой 20-100 см. Цветет в июне-августе, плодоносит в августе-сентябре. Корни содержат до 16-17% дубильных веществ, эфирное масло, щавелевокислый кальций, крахмал, красящие вещества. В народной медицине использовалась при кровотечениях, поносах, в ветеринарии - при заболеваниях кишечника и как потогонное и глистогонное. Используется в медицине и в настоящее время, в народной медицине - при злокачественных опухолях, кожных болезнях, в гомеопатии - как гемостатическое при болезнях легких, гинекологии, при диарее, как ранозаживляющее, антигельминтное, при желудочно-кишечных заболеваниях.

Подмаренник настоящий - многолетнее растение с ветвистым корневищем и прямыми ветвистыми стеблями 15-80 см высотой. Цветки в длинном густом метельчатом соцветии, ярко желтые, с медовым запахом. Цветет с июня по сентябрь. Листья, цветки и выжатый из листьев сок имеют различное применение в народной лечебной практике.

Тысячелистник обыкновенный - многолетнее травянистое растение высотой 20-120 см, корневище тонкое, ползучее, разветвленное. Листья ланцетовидные, двояк оперисторассеченные. Цветки белые, желтые, розовые, красные, собраны в корзинки, образующие сложные щитки 2-15 см в диаметре. Цвете с июля по сентябрь. Травя тысячелистника обладает крово останавливающими и противовоспалительными свойствами.

Кермек Гмелина - многолетнее травянистое растение. Цветет в июле - сентябре, плодоносит в августе - сентябре. В корнях содержит до 25% дубильных веществ. Рекомендуется к возделыванию в культуре на засоленных почвах для промышленных целей. Используется в медицине как вяжущее кровоостанавливающее средство и при желудочно-кишечных заболеваниях. Хороший медонос, но мед дает низкого качества.

3. ПОЧВЫ

Согласно схеме "Природно - сельскохозяйственного районирования земельного фонда Казахстана" обследованная территория расположена сухостепной и полупустынной зонах Центрально-Казахстанской и Зайсанской провинциях Калбинском и Зайсанском округах.

Согласно "Систематическому списку и основным диагностическим показателям почв горных и предгорных территорий Казахстана", (Алма-Ата, 1989 г.) на землях Абайского сельского округа выделены следующие типы, подтипы и роды почв:

Лесолуговые - распространены в среднегорном поясе на обследованной территории, где занимают склоны южных, реже западных экспозиций. Развиваются под луговой растительностью. Почвообразующие породы - двучленные элювиально-делювиальные щебнистые суглинки, подстилаемые щебнистым рухляком плотных пород, реже - трещиноватыми плотными породами. Естественная растительность представлена осоково-разнотравным сообществом (осоки: джунгарская, черноколосая и приземистая) . Кроме трав в небольшом количестве встречаются кустарники - кизильник, таволга, шиповник. Сомкнутость трав 90-100%, кустарников - 10-20%.

Лесолуговые почвы характеризуются высокой гумусностью (10-17%), мощность горизонта А составляет 25-45 см с глубиной гумусность уменьшается сначала резко, а затем более постепенно. Как правило, кислотность усиливается с глубиной.

Описываемые пастбища используются как пастбища в летний период.

Лесолугово-степные - выделяются по среднегорьям на территории Абайского сельского округа на склонах южной и местами западной экспозиции, в комплексе с лесолуговыми почвами под лугово-степной растительностью.

Почвообразующими породами служат элювиально-делювиальные щебнистые суглинки, реже - супеси, на небольшой глубине подстилаемые щебнистым, обычно бескарбонатным рухляком. Естественная растительность лесо - луговостепных почв представлена дерновиннозлаково - разнотравно - полынными сообществами. Сомкнутость растительности составляет 90%.

Содержание гумуса в верхних горизонтах лугово-лесостепных почв достигает 6-12%, азота - 0,4-1,0%. С глубиной содержание гумуса и азота уменьшается постепенно.

Реакция почвенной суспензии среднекислая ($pH = 5-6$), усиливающаяся или ослабляющаяся с глубиной.

Механический состав - суглинистый.

Описываемые пастбища используются как пастбища в летний период.

Темно-каштановые почвы получили широкое распространение обследуемой территории.

Почвы подгорных равнин, межгорных долин и предгорий, формирующиеся под влиянием вертикальной зональности.

Абсолютные высоты, к которым приурочены описываемые почвы колеблются в пределах 800-1200 м.

По устройству поверхности описываемая территория разнообразна и представляет собой низкогорья, составляющие систему невысоких хребтов или увалов, разделяющихся межгорными впадинами, иногда очень крупными. Увалы и хребты низкогорий имеют мягкие очертания, а вершины их часто характеризуются выровненными платообразными поверхностями, обусловленными ступенчатым строением.

Грунтовые воды залегают глубже 10 метров и на почвообразовательные процессы влияния не оказывают.

Естественный растительный покров темно-каштановых почв представлен тырсово - типчаково - полынными группировками, обычно с ксерофитным разнотравьем и кустарниками.

По механическому составу описываемые почвы преимущественно средне- и тяжелосуглинистые иногда супесчаные.

В зависимости от особенностей почвообразующих пород среди темно-каштановых почв различаются генетические роды обычных (нормальных), карбонатных и малоразвитых.

Темно-каштановые обычные - имеют широкое распространение. По рельефу темно-каштановые обычные маломощные почвы приурочены к низкогорью, холмисто-волнисто-увалистая поверхность. Почвообразующими породами

описываемых почв служат в преобладающем большинстве лессовидные суглинки и лессы, а также элювиально-делювиальные отложения суглинистого мех состава, иногда защебненные. Растительный покров представлен ковыльными, типчаково-полынными группировками с разнотравьем и кустарниками (таволга, карагана и другие).

Почвы характеризуются хорошо дифференцированным профилем. Горизонт А на целинных участках (мощностью в среднем 18 см) имеет коричнево-серый цвет, мелкокомковатую или непрочно-комковатую на целинных участках и пороховидную структуру на пашне. Переход в горизонт В1 всегда ясный.

Горизонт В1 в отличие от верхнего гумусового имеет четкий бурый оттенок на темно-коричневом фоне основного цвета, комковатую или крупно-комковатую структуру.

Темно-каштановые обычные почвы хорошо гумусированы. Так, в горизонте А содержание гумуса в почвах тяжело - и среднесуглинистого мехсостава колеблется в пределах 3,2-4,2%, составляя в среднем 3,7%; в почвах легко суглинистых содержание его несколько ниже - величина его в среднем составляет 3,2%. Уменьшение гумуса с глубиной довольно заметное: в горизонте В1 его количество определяется 1,8-3,1%, в горизонте В1 - 1,4-2,2%, постепенно снижаясь до 0,8-1,7% в горизонте ВС.

Используются как пастбища.

Темно - каштановые неполно развитые - темно-каштановые почвы формируются в условиях относительно выровненного рельефа в низкогорье.

Почвообразующими породами служат элювиально - делювиальные суглинки, лессовидные суглинки и лессы, иногда довольно мощные, а также, очень редко, третичные глины или их переотложенные продукты.

Темно - каштановые неполно развитые почвы распространены в западной части сельского округа.

Среднее содержание гумуса в горизонте А составляет 3,5%, варьируя в пределах 1,7-4,3%.

Мощность гумусового горизонта А+В1 варьирует в пределах 30-50 см, составляя в среднем 39 см.

Растительный покров представлен злаково-полынным, злаково - полынно - разнотравным и злаково - разнотравным типом.

Данные почвы используются как пастбища.

Темно-каштановые малоразвитые получили широкое распространение и приурочены к наиболее крутым, хорошо прогреваемым склонам и узким вершинам увалов, хребтов и отдельных гор.

Растительный покров образован горно-степными группировками, где ведущими являются ксерофитные дерновинные злаки (тырса, ковылок, ковыль красноватый, овсец, типчак и другие) с разнотравьем, полукустарничками и кустарниками, которые иногда образуют заросли.

Почвообразующими породами служат маломощные элювиально-делювиальные щебнистые суглинки, рухляк плотных пород или массивно-кристаллические породы, залегающие в пределах 40 см и выше от поверхности.

Характерной особенностью описываемых почв является то, что мощность мелкоземистой толщи не превышает 40 см, а для морфологического облика характерна слаба дифференциация на генетические горизонты, как правило, неполный набор их и укороченность. Мощность мелкоземистого слоя в среднем составляет 30 см, варьируя в пределах 24-38 см, мощность горизонта А не превышает 14 см.

Почвы сравнительно хорошо гумусированы - в горизонте А средняя величина гумуса составляет 3,2% с колебаниями от 2,0% до 4,9%, в горизонте В содержание гумуса варьирует в пределах 1,4-2,8%, составляя в среднем 2,0%.

Как правило, темно-каштановые малоразвитые почвы не вскипают от соляной кислоты с поверхности и не имеют четко выраженного иллювиально-карбонатного горизонта.

Деление темно-каштановых малоразвитых почв на роды не производится.

По механическому составу преобладают суглинистые разновидности.

Описанные почвы используются как пастбища.

Лугово-темно-каштановые обычные - среднемощные распространены в подзоне темно-каштановых почв, приурочиваясь к днищам неглубоких балок, логов, межувалистым замкнутым понижениям.

Растительный покров представлен злаковым и злаково - полынно-разнотравным сообществом, где в составе злаков присутствуют: волоснец узкий, пырей ползучий, мятлик луговой, вейник наземный, тростник обыкновенный.

Почвообразующими породами служат лессовидные суглинки, глубоко подстилаемые галечниковыми отложениями или слабо слоистые древнеаллювиальные, в основном суглинистые отложения.

Мощность гумусовых горизонтов А+В1 колеблется в пределах 43-58 см, составляя в среднем 52 см. Горизонт А, который почти всегда подразделяется на А* и А1, имеет темно-серую окраску, комковатую или зернисто-комковатую структуру (на целине). Горизонт В отличается от вышележащего бурым оттенком, комковатой или непрочной-комковатой структурой. В этом горизонте, который, как правило, подразделяется на подгоризонты В₁ и В_г отмечается вскипание от соляной кислоты.

Почвы характеризуются высоким содержанием гумуса: в горизонте А его величина составляет 5,1%, варьируя в пределах 3,9-7,8%; в В1 - 3,5%, снижаясь почти вдвое в горизонтах В1 и ВС.

По механическому составу описываемые почвы преимущественно средне-итяжелосуглинистые.

Участки используются как пастбищные, так и сенокосные угодья.

Светло-каштановые почвы - выделяются в полосе низкогорного и предгорного рельефа в пределах абсолютных высот от 700-800 м до 1300-1400 м и составляют верхнюю подзону пустынно-степной зоны.

Они развиваются на склонах различных экспозиций низких гор, островных сопок и на увалисто-волнистых наклонных предгорных равнинах.

Светло-каштановые малоразвитые почвы получили ограниченное распространение по склонам холмисто-увалистой предгорной равнины. Образуют комплексы обычными почвами.

Растительный покров, представлен дерновиннозлаково – узко дольчатополынными, злаковополынными, и кустарниково - полынно-разнотравными сообществами.

Почвообразующие породы залегают в пределах 40 см и выше от поверхности почв и представлены плотными породами или их рухляком.

Содержание гумуса в горизонте А колеблется в пределах 1,3-2,5% со средним значением 1,6%. Уменьшение его с глубиной постепенное. В связи с сильной скелетностью характеризуемых почв общий запас гумуса значительно меньше по сравнению с полнопрофильными вариантами. В большинстве случаев светло-каштановые малоразвитые почвы вскипают с поверхности, однако карбонаты могут быть обнаружены и за пределами мелкоземистой толщи. Четко выраженного карбонатного горизонта они не имеют и чаще всего видимые формы карбонатов отмечаются только на нижних поверхностях щебня в виде натеков, щеток, припаяк в породе. Нередко здесь присутствует гипс и водорастворимые соли. Механический состав почв суглинистый.

Данные почвы используются в качестве пастбищ.

Лугово-светло-каштановые почвы - этого типа формируются в подзоне светло-каштановых почв в относительно пониженных участках, в местах с повышенным увлажнением за счет временного скопления вод поверхностного или внутрипочвенного бокового стока или в местах с неглубоким залеганием (3-6 м) грунтовых вод.

Почвообразующими породами служат те же отложения, что и на соответствующих автоморфных почвах.

Лугово-светло-каштановые солончаковые почвы - распространены данные почвы на западной части основного участка исследуемого округа. Формирование их связано с неглубоко залегающими минерализованными грунтовыми водами или значительным засолением почвообразующих пород при явном преобладании выпотного режима увлажнения над промывным.

Растительность представлена следующими видами; бескильницей, пыремпустынным и ползучим, вейником, тростником, типчаком, ажреком, тысячелистником, солодкой, цикорием и полнью осенью.

Характеризуются наличием водорастворимых солей количество которых соответствует слабой степени засоления.

Описанные почвы используются в качестве пастбищ.

Пойменные темно-каштановые солончаковые почвы - формируются в притеррасной пойме рек и ручьев, засоляющейся в результате подпитывания минерализованными грунтовыми водами.

Почвообразующими породами служат слабослоистые суглинистые и глинистые аллювиальные отложения, слабозасоленные в глубоких горизонтах.

Естественная растительность представлена сообществами.

Морфологический профиль характеризуется небольшой мощностью гумусового горизонта и присутствием легкорастворимых солей свыше 0,3% в верхнем 80-сантиметровом слое (в слое 0-30 см в солончаковых и 30-80 см - в солончаковых).

Почвенные луговые засоленные почвы имеют небольшое количество азота и гумусность - 3-4%.

Описываемые почвы используются под пастбища.

4. ОСНОВЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАСТБИЩ

Земли Абайского сельского округа представлены одним Основным участком. По результатам геоботанических изысканий и компьютерного вычисления общая площадь Абайского сельского округа составила 96158 га. Основная часть округа находится на территории Зайсанской котловины, обширную представляющей обширную межгорную равнину с слабым, как бы концентрическим уклоном в сторону озера Зайсан и Бухтарминского водохранилища. Территория округа характеризуется сложным рельефом и значительной разницей абсолютных высот. Территория округа по агроклиматическому районированию относится к двум районам.

Почвы сельского округа характеризуются довольно большим разнообразием. В пределах горного рельефа и предгорного равнина располагаются зональные светло-каштановые, темно-каштановые малоразвитые суглинистые почвы. Преобладающими почвами по долинам рек и ручьев являются лугово-темно-каштановые суглинистые почвы.

По природным условиям и характеру растительности территория Абайского сельского округа относится к сухостепной полупустынной зонах. Здесь широко распространены виды растений пустынных и каменистых степей, таких как полынь узко дольчатая, полынь белоземельная, лебеда седая, биюргун, тасбиюргун, ковыли - волосатик, красноватый, Лессинга, овсяница бороздчатая.

Вся территория округа представлена главным образом пастбищами. Сенокосы занимают небольшую часть. По долине реки Курчум в виде небольших рощ растут осина, тополь, ива, береза и другие.

По долинам рек и ручьев, приозерным понижениям, в депрессиях рельефа, с близкими грунтовыми водами в зависимости от минерализации этих вод, распространены злаковые, чиевые и волоснецовые пастбища сенокосы, а также и другие пастбища. Формируются они на лугово-темно-каштановых суглинистых почвах. Из злаков преобладают: ежа, тонконог, вейник, мятлик, пырей, вейник и тростник. На очень влажных участках растут осоки и тростник.

Гидрографическая сеть территории Абайского сельского округа слабо обеспечена водой. Здесь мало родников и ручьев. Грунтовые воды на предгорной равнине залегают на глубине от 2 до 50 м. По территории округа протекает река Курчум, есть колодцы и несколько мелких озер.

В целом пастбища в горной части территории округа обводнены хорошо, а в равнинной части слабо.

Экологический анализ флоры района изысканий показывает широкое распространение ксерофитов по равнинам.

Важную роль в распределении растительного покрова играют элементы растительности и рельефа. В результате обследования в зависимости от условий обитания и состава растительности природные кормовые угодья систематизированы в пределах основных форм рельефа: среднегорье, низкогорье, понижение низкогорье, предгорная равнина, понижения равнины.

Все вышеописанные сообщества на территории землепользования в настоящее время используются под выпас частного скота.

Общая площадь территории изысканий составила 96158 га, из них сельскохозяйственных угодий - 85514 га, прочих угодий - 10644 га.

Сельскохозяйственные угодья представлены пастбищами - 75125 га, сенокосами - 5344 га, пашнями - 5045 га. В числе прочих угодий выделены: лес лиственный - 2092 га, заросли тростников - 14 га, заросли кустарников - 327 га, выходы коренных пород - 6528 га, водная поверхность - 1291 га, населенные пункты - 329 га, прочие (карьер) - 63 га.

Среди пастбищ по сезонности использования доминируют весенне-летне-осенние - 58540 га (77,9%). Кормозапас весенне-летне-осенних пастбищ составляет 305931 ц сухой массы или 163940 ц кормовых единиц

На долю весенне-раннелетне-осенние - 15866 га (21,1%). Кормозапас весенне-раннелетне-осенних пастбищ составляет 84184

На долю летних пастбищ приходится 719 га (1,0%). Кормозапас осенних пастбищ составляет 4734 ц сухой массы или 2529 ц кормовых единиц.

Общий кормозапас пастбищ обследованной территории составил 394849 ц сухой массы или 212756 ц кормовых единиц.

Кормозапас сенокосов, площадь которых 5344 га, составляет 38154 ц сухой массы или 20286 ц кормовых единиц. Из общей площади пастбищ 75125 га на чистые

приходится 7614 га (10,1%), закустаренные - 26050 га (34,7%), затырсованные - 29072 га (38,7%), сбитые - 12389 га (16,5%). К сбитым пастбищам отнесены 2113га (17,1%) от площади сбитых пастбищ) заросшие однолетнее солянковой растительностью, 5540 га (44,7%) - полынными растениями, 4145 га (33,5%) - засоренные плохо поедаемыми растениями, 591 га (4,7%) - засоренные ядовитыми растениями.

Из общей площади сенокосов 5344 га на чистые приходится 2197 га (41,1%), затырсованные - 2203 (41,2%), засоренные ядовитыми плохоедаемыми растениями - 944 га (17,7%) (приложение 5, форма 12).

На территории округа рекомендуется сократить пастбищную нагрузку и упорядочить выпас скота на площади - 13058 га, борьба с сорной растительностью рекомендована на площади - 2819 га.

4.1. Рациональное использование пастбищ.

Значение пастбищ и пастбищного корма для животных. Зеленая трава является высокопитательным кормовым средством. Трава наилучших пастбищ, особенно злаково-бобовых травосмесей, содержит в 100 кг свыше 10 кг перевариваемого белка и до 100 кормовых единиц.

Кроме того, переваримость сена значительно ниже, чем зеленой травы (на 15-20%). В пастбищной зеленой траве содержится, например, витамина А приблизительно в 10 раз больше, чем в сене. Минеральные вещества (главным образом соли кальция и соли фосфора), при недостатке которых невозможны правильный рост и развитие животных, имеются в необходимом количестве в зеленой пастбищной траве. Пастбищное содержание оказывает многостороннее благоприятное влияние на животных. Оно способствует хорошему развитию и усилению роста животных, их организм становится более устойчивым против различных заболеваний. Основы рационального использования пастбищ.

4.2. Влияние выпаса на травостой

Выпас скота оказывает большое воздействие на растения. Скусывание, повреждение, выбивание, притаптывание травостоя к земле в значительной мере отражаются на его состоянии. Кроме того, выпас влияет на почву луговых угодий, уплотняя ее, изменяя физические свойства почвы, водно-воздушный и пищевой режим. В результате выпаса изменяется растительный покров: число видов растений в травостое уменьшается, сохраняются главным образом так называемые пастбище выносливые виды травостоя ухудшается, снижается урожай трав.

Продуктивность пастбища в большом количестве малоценные травы, грубо Пастбище выносливые вид поддерживается только наличием в травостое таких луговых трав, которые способны быстро отрастать после стравливания и давать

устойчивый выход зеленой массы в течение всего пастбищного периода. Эта способность более всего свойственна низовым злакам, обычно составляющим основу травостоя на пастбищах.

Основные требования при рациональном использовании пастбищ сводятся к тому, чтобы создать условия для получения высокой продуктивности пастбищ, сохранить ценный состав травостоя в течение длительного времени, обеспечить пастбищным кормом наибольшее количество животных и получить высокий выход животноводческой продукции.

Огромное значение в этом отношении имеют накопление и расходование запасных питательных веществ при пастбищном использовании травостоя, биология роста и развития трав, сезонные колебания в отрастании травы, периоды "отдыха" пастбищ. При использовании пастбищ очень высокое значение имеет, прежде всего, сроки, высота и количество стравливания, а также нормальная нагрузка пастбищ.

Мероприятия, поддерживающие и повышающие продуктивность пастбищ. На пастбище сохранить урожай и хороший кормовой состав на высоком уровне за все годы использования можно только сочетанием рациональных приемов использования.

При достаточной интенсивности использования трав, имеется ряд мероприятий позволяющие поддержания их урожай на высоком уровне: применение мер ухода за пастбищем (внесение удобрений, подсев трав, подкашивание не стравленных остатков и др.), периодическое предоставление отдыха, использование после созревания семян, чередование пастбищного использования с сенокосным, введение загонно-участковой системы выпаса. Все эти мероприятия должны применяться не разорвано друг от друга, а в определенной системе - путем введения пастбищах длительного пользования пастбищеоборотов.

К мерам ухода и одновременно улучшения травостоя пастбища и повышения его урожая относятся также мероприятия по улучшению и регулированию водного режима, удаления кочек, кустарника, борьба с сорняками и другое.

5. ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ ПАСТБИЩ

В создании прочной кормовой базы для животноводства и предотвращения процессов деградации пастбищ необходимо правильное использование пастбищ, которые являются одним из основных источников дешевых и питательных кормов.

Основой рационального использования естественных пастбищ является пастбищеоборот.

Пастбищеоборот - это система использования пастбищ и ухода за ними, направленная на поддержание и увеличение продуктивности травостоя. Система, в которой отдельные приемы использования и ухода чередуются, повторяясь по годам в определенной последовательности. Своевременное стравливание травостоя на определенных типах пастбищ, учитывая особенности вегетации растительности;

наименьшее количество затрат на организацию пастбищного хозяйства; правильное размещение пастбищных участков, водо источников и сведения к минимуму холостых передвижений животных, соблюдение необходимых ветеринарно-профилактических требований.

5.1. Основы рационального использования пастбищ.

Влияние выпаса на травостой. Выпас скота оказывает большое воздействие на растения. Скусывание, повреждение, выбивание, притаптывание травостоя к земле в значительной мере отражаются на его состоянии. Кроме того, выпас влияет на почву луговых угодий, уплотняя ее, изменяя физические свойства почвы, водно-воздушный и пищевой режим. В результате выпаса изменяется растительный покров: число видов растений в травостое уменьшается, растений. При неправильном использовании пастбищ часто появляются в большом количестве малоценные травы, грубостебельное разнотравье, качество травостоя ухудшается, снижается урожай трав. Продуктивность пастбища поддерживается только наличием в травостое таких луговых трав, которые способны быстро отрастать после стравливания и давать устойчивый выход зеленой массы в течение всего пастбищного периода. Эта способность более всего свойственна низовым злакам, обычно составляющим основу травостоя на пастбищах.

Основные требования при рациональном использовании пастбищ сводятся к тому, чтобы создать условия для получения высокой продуктивности пастбищ, сохранить ценный состав травостоя в течение длительного времени, обеспечить пастбищным кормом наибольшее количество животных, и получить высокий выход животноводческой продукции. Огромное значение в этом отношении имеют накопление и расходование запасных питательных веществ при пастбищном использовании травостоя, биология роста и развития трав, сезонные колебания в отрастании травы, периоды "отдыха" пастбищ. При использовании пастбищ очень высокое значение имеет, прежде всего, сроки, высота и количество стравливаний, а также нормальная нагрузка пастбищ.

Мероприятия, поддерживающие и повышающие продуктивность пастбищ. На пастбище сохранить урожай и хороший кормовой состав на высоком уровне за все годы использования можно только сочетанием рациональных приемов использования. При достаточной интенсивности использования трав, имеется ряд мероприятий позволяющие поддержания их урожай на высоком уровне: применение мер ухода за пастбищем (внесение удобрений, подсев трав, подкашивание нестравленных остатков и др.), периодическое предоставление отдыха, использование после созревания семян, чередование пастбищного использования с сенокосным, введение загонно-участковой системы выпаса. Все эти мероприятия должны применяться не разорвано друг от друга, а в определенной системе - путем введения пастбищах длительного пользования пастбищеоборотов. К мерам ухода и одновременно улучшения травостоя пастбища и

повышения его урожая относятся также мероприятия по улучшению и регулированию водного режима, удаления кочек, кустарника, борьба с сорняками и другие.

Приложение 3
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

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 квадрат-ных метров
1	2	3	4	5	6
1.	Обводнительные сооружения (скважины, трубчатые и шахтные колодцы, копани)	Скважин - 15			
2.	Сооружения, мосты, дороги				
3.	Скотопрогонные трассы, скотоостановочные водопойные площадки	2		37 километров	
4.	Емкости для купки овец, кошары и отгороженные места, ограждения пастбищ, изгороди (в том числе электроизгороди), загоны для загонно-порционного выпаса сельскохозяйственных животных				
	Расколы для ветеринарной				

5.	обработки сельскохозяйствен ных животных	село Бурабай - 1 село Койтас - 1 с е л о Теректыбулак 1			
6.	Сооружения и объекты, предназначенны е д л я обеспечения электрической и тепловой энергией, объекты по использованию возобновляемых и альтернативных источников энергии				
7.	Объекты водоснабжения другие виды жизнеобеспечен ия, сооружения для сезонного проживания персонала и иное имущество, необходимое для содержания и использования пастбищ	Реки, ручьи и родники			

Приложение 4
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

Таблица 1. Данные о численности поголовья сельскохозяйственных животных, с указанием их владельцев

№ п/п	Фамилия, имя , отчество (при наличии) физических лиц или наименование юридических лиц	Бизнес-идент ификационны й номер/ индивидуаль ны й идентификац ионный номер владельца	Численность поголовья, голов			
			Крупного рогатого скота	Лошадей	Мелкого рогатого скота (козы)	Мелкого рогатого скота (овцы)
1	2	3	4	5	6	7
1	Алихан Болат	870301301986	92			

2	Абдолла Мукият	690827302788	32	10	7	21
3	Абдрахманов Мақсат	740109302499	1		5	192
4	Абзалхан Мукатай	630808399111	22	1		9
5	Абилмажинов Марат	620125300356	19	8		4
6	Абишпаев Куаныш Майданович	750528300591	3		7	18
7	Абралимов Абзал	740621302284	30	44		580
8	Абралимов Марат	720710302849	20		10	15
9	Абралимов Нұрлан	500303302246	10			
10	Авкубаев Фархат	740913302777	8	2	9	24
11	Адышев Бақытбек	530316300157	5	1	4	24
12	Айдарханов Талғат	640404301790		1	14	17
13	Айтақымет Серік	840616351543	27			17
14	Алибаев Темирбек Зайнелович	740123300161		119		
15	Алибекұлы Сырым	940712350756	466			944
16	Аманжолов Бақан Калиулы	540103300547	1	1	2	16
17	Амиренова Бағзада Тлеуқановна	571110400420	26			
18	Амірханова Мансия	550516400233	23	10	2	5
19	Амренов Бейбит	840512301115	6	43		
20	Амренов Кенжеғали	691006302182	422	12	55	1136
21	Амренов Руфат Салимович	860905301819	4			9
22	Ареков Беглан Омирбекович	761115301291	203		6	141

23	Арпабаев Асылбек	730613300113	17	4	11	16
24	Арпабаев Арман Алимжанович	710514302584	9			
25	Арысбек Бердіхан	940601399031	13	4		
26	Арысбек Иманғали	530721399029	6		7	23
27	Аскетаев Берік	530102300361	18			
28	Ахметкали Темирхан	630516300442	42	2	9	75
29	Ахметқалиев Арман	690626300223	17	6	10	26
30	Ахметқалиев Мақсат Темірханұлы	910726351844		18		
31	Ахметов Болат	710327300125	13	1	17	4
32	Ашимов Ермек Амерғалиевич	681014302243	2			
33	Ашимов Эрик Амерғалиевич	760501300972	42		3	180
34	Ашуов Берік	690712300072	24			63
35	Ашуов Сайлаубек	580910300294	43	13	9	66
36	Базарбай Оразбек	850623399092	573	52		342
37	Байырхан Абдолла	480705301524	55	1	2	32
38	Бақтияров Оразғали	600704300349	5	2	3	15
39	Баталов Батырбек	730118301232	5	4	20	13
40	Бахтияров Алибек	690421300982	642	224		2099
41	Баяндина Нурия	451119400495	19	14	7	
42	Бейсебаев Елубек	671103300135	3		5	30
43	Бейсебаев Әлібек	540326300292	173	16		39
44	Бекқожанова Шайза	620525400278	5		53	2

45	Бектемиров Ол ж а с Каиргазинови ч	841115302267	5			134
46	"Болашак" крестьянское хозяйство	810501399051	132			
47	Боразбек Ынтымақ	700510350550	41	9	5	5
48	Ғазез Оразбек	880505351537	12	20		6
49	Гуммель Владимир Германович	631001303618	20			
50	Дабынов Ғажайып	621024402015	10	4		
51	Дабынов Ерболат	730719301881	10			100
52	Дабынов Мұрат	691021301969	8			
53	Дабынов Совет Ашуұлы	630728300465	3			
54	Дамұхан Мұқамет	880219303423	37			371
55	Дәлелқан Қасым	761005000771	9			
56	Дөкен Оразқан	900407001317	45		5	28
57	Дөкен Сетербек	820518000167	13		1	11
58	Елеубаева Орынжамал Абдолдиновн а	520507400645	17			
59	Есимханов Бекайдар Зимуханбетов ич	560618301698	18			
60	Егизбаев Кадылбек	540304300946	7		3	34
61	Ежембаев Дәулетхан	490314300196	11	13		
62	Еженов Баян	611203301844	4		10	6
63	Ерлікұлы Мейіржан	841229301167	10	3		
64	Есембаев Асхат	710604302355	246	8		547

65	Есенаев Сегізбай	560319300238	2		7	10
66	Есенбаева Улданай Садыковна	761001400100	19			
67	Есімханов Жанайдар	600509403261	6		13	13
68	Есмұханбетов Жұмағали	520411300171	5	3		51
69	Ә б е к Ыбырайым	871004351445	23	10	34	46
70	Әдішев Жәнібек	470120300198	8	5	19	5
71	Жакупова Кайникамал	630704401924	26	3	12	178
72	Жақсылықов Е р ж а н Серікұлы	980428350373		3		
73	Жамбауова Айжамал Еркановна	650101407394	107	50	15	350
74	Жампейісова Катира	540101411588	10	1	31	27
75	Жампейсов Секен	570611301671	10	3	6	14
76	Жанаев Құмарғазы	500328301591	17	9	22	17
77	Жанаев Төкен	720930301232	86			
78	Жанаева К у м ы с Асимбековна	510204401446	116	44		
79	Жанбауов Ерғалым	640618301902	17	4	2	35
80	Жумаибеков Б е р и к Актангельдин ович	790619301770		14		
81	Жүмәдділ Нарсын	30515550103		22		
82	Жұман Таскынгул	750401499070	22			
83	Жылыспаев Серікхан	580426301122	12		9	48
84	Ибраев Амангелді	671228301366		5		
85	Ибраев Еділ Амангельдыұ лы	970406350585		4		

86	Ибраев Әділ Амангелдіұлы	930723350714	17			
87	Ибраев Куаныш Құрметұлы	980422351408	3			
88	Ибраев Курмет Сергеевич	710119300382				15
89	Иргебаев Мұбарак	631118300401	10	4	20	11
90	Іргебаев Болат	690214301777	34	1	1	
91	Кабдуллин Аргынбек	650126302610	596	305		
92	Кабдуллина Гульшат Сагидолдинов на	640831402112		23		
93	Кабдығалиева Салтанат Кумарбековна	700922402498	6			
94	Казбаева Кульсарай	390101406688	2	9	12	176
95	Калибасова Людмила Канашевна	480918401241				31
96	Калыкова К а н и я Доконовна	540228400187	1			
97	Камзина Гульмира Кумаргазыно вна	780112400185	10		18	6
98	Канарбаева Р а и с а Сабиолловна	590115402148	10			
99	Канжархан Екпин	700219302777				19
100	Касаинов Ризабек Калиолданови ч	660313302966	28		14	30
101	Каукей Бағила	880610351499		10		
102	Кенжеғанова Қымбат Кенжеқанқыз ы	306650613	14			

103	Кәлім Сиғыбат	790412350415	26	5	2	13
104	Кибатолдин А д и л Муратович	950803351384	7			
105	Конжабаев Кадылбек	560717300935	4			
106	Куанов Азамат Даулетханови ч	811207300939	9			5
107	Кустубаева Раушан Саветбековна	660103401615	630	57		
108	Қабдешов Қайрат	541128301584				35
109	Қабдығалиев Мұрат	621015300211		9		
110	Қабдығалым Бейсен	850808399127	32		2	12
111	Қабылмажино в Болат	640801302886	10	9	8	40
112	Қаисаров Токтарбек Жансарбаевич	611227301607	29	19	14	215
113	Қайдар Сетерхан	760821399159		12		
114	Қайырбаев Танаш	511111300082	8	2	17	38
115	Қалдыбаев Бибек	660220300419	8	2	1	28
116	Қалиакперов Дархан Кенжеғалиұл ы	960508351075	160	8		251
117	Қалидолдин Болат	730101308541	130	9		
118	Қалқабек Төкен	630415399105	6	30		
119	Қамза Әбек	510506350451	2			
120	Қанасбай Тасқынбек	720307350659	6			
121	Қасымбаев Құмар	590824300477	3	1	9	
122	Қасымжанов Қуаныш	670306301941		4	1	25

123	Қибатолдин Е д і л Мұратұлы	991204350366	126			
124	Қисасілэмов Нұржан	690324300915		3	14	23
125	Қопан Дүйсен	920225351505	25	17		
126	Құмарғалиева Жазира	540408400859	2	1	13	13
127	Құмаров Саят Маратұлы	910607351490	21			
128	Құсайынов Сейітқожа	711018300683	8			51
129	Мажиков Бакытжан	630202300138	6	3	2	16
130	Майлыханов Бакытбек	660101312891		6	6	26
131	Майлыханов Әділ	890407302419	5		7	13
132	Малгаждаров Уалихан	750519300235	9	1	4	38
133	Мамет Равила	770408403137	22	2		
134	Мамырбеков Құмар	420515300314	4	1	1	10
135	М а н а п Бейсенбек	910817302424	16			29
136	Манасов Ерик Зарлыханович	740520302542	17		1	34
137	Маненова Бакытгуль	710111401750	7		15	7
138	Марденова Айгуль	680425400790	5			23
139	Масалиев Алмурат Айнухатович	760921302407	16	17	14	74
140	Мауытхан Толкын	560602399037	3			
141	Мейірбаев Ербол	661130300145	11			
142	Мейірбаева Битай	420808400125		1		17
143	Мешелов Талғат	680408300187	25			
144	Муканов Медет	840914302476		55		
145	Мукашев Бауыржан Жекенович	731210302528	15	1	4	34

146	Муратов Сунгат	850812302611	64	6		20
147	Мусаканов А л т а й Калиевич	870301301986			1	666
148	Мұқадил Қайсар	850510001345		6		
149	Мұқатай Ілес	920630351824	47			35
150	Мұқышев Қайролда	560201300335	10			24
151	Мұратова Қамажай Мұратқызы	950411450460	14	18		
152	Мынгатов Алтынбек Ракшанович	731004300998		5		
153	Мысаканов Ерлан	600716300127	16	1	12	2
154	Наурузбаева Ә с е м Бекмуханбето вна	890430400226		10		
155	Наурызбаев Ермұханбет	630313300335			3	21
156	Нукенова Нұркамал	490213400341	194	17		699
157	Нукешов Досбол	830823301649	15			
158	Нукешова Нургайни	420101417067	7		5	6
159	Нурахметова Айгул	500430400227	14		17	87
160	Нургапасов Нуржан Нургапасович	760714300990	4	2	12	9
161	Нуржапарова Р о з а Черияздановн а	681121402083		19		
162	Нұрахметов Ержан	690309402143	46	1		
163	Нұрахметов Еркін	700129302202	17	3	19	22
164	Нұрахметов Қабиден	600101321384	8		5	14
165	Нұржапаров Балғынбек	721021300146	26	7	8	60

166	Нұржапаров Бекболат	770122300250				299
167	Нұрпейісов Болатхан	591107301866	10	1	7	30
168	Омаржанова Бакжамал Жакупова	470225401242		10		
169	Омаров Болат	630716300330	2	5		70
170	Оразаев Болат	671015300161	9			
171	Орынбаева Лунара Асылбековна	810723402052	6	4		39
172	Ошакбаев Кадылбек	600207302384	85	58		908
173	Поштабаев Алмас	780107300326	24		13	105
174	Рақымбай Курметкан	740202303462	114	26		
175	Рахпанова Нұрлыхан Сабикановна	570101408197	2	89		
176	Рахымжанов Секен	491219300073	4	2	12	34
177	Рашиев Төлеген	500603301141	2	2	11	21
178	Ромбаев Сәрсембай	590519301516		6		
179	Рымбеков Әділет Рымбекұлы	940421351455	43	28		
180	Рышпанов Қайрат	650213302584	7	3	18	22
181	Сәбитов Дүсіпхан	570206300453	6	1	28	21
182	Сакен Майра	860922403329	15			
183	Сактасынов Қанат	690410300209	23	4		77
184	Сабырбаев Жәнібек	560425300145		48		
185	Сагидолдина Кулсун Аблхаировна	520330400217	10			39
186	Сағиев Қайрат	721108302006	19	3	45	10
187	Саден таутан	620401350888		44		14
188	Салкымбаев Еркеш	590815300309	32	14	16	130

189	Салкымбаев Серик	720505301053	34	31	4	24
190	Сарсембин Нурлан	650815300243	8	2		45
191	Саукабаев Орынтай	570104300439	28	15		32
192	Сейсебаев Куаныш Зайнелұлы	901210300637	1	10		
193	Секишев Медет	780921301551	8	7		44
194	Сәкенов Ерасыл Серікұлы	950416351261	9			
195	Сіләмов Ерланбек	610923300471	9	7	62	51
196	Смағұлов Алихан	621203302517	12		8	14
197	Субатилов Мұрат	740802301864	21	3	22	34
198	Сулейменов Рауан	820522301423		26		
199	Сулейменова Салтанат Кумаровна	830923401898	537	119		1439
200	Сүлейменов Ержан	711107304144	127		74	58
201	Такенова Жамалхан Базылхановна	660101401466	15			
202	Талапхан базархан	881111001225		13		
203	Танашанов Бауржан Абилканович	690321302043	20	14		24
204	Танашанов Манарбек	640218300464	1	39		88
205	Таскынбек Умутбек	960113351256	10			
206	Таупихов Данияр Сагидолдинов ич	881109301898	8		9	27
207	Таупихов Сагидолда Таупихович	510401301361		2		
208	Таутан Даулетбек	810207350912	63	54		

209	Темиржанов Галимардан	651124300160	2		8	3
210	Теміржанов Жанат	700210300216	6	1	11	
211	Тәукенов Мерей Құатбекұлы	940314351572	2			
212	Токатов Дархан Жумаханович	811202302482		1		
213	Токтасынов Алихан Кайрканович	800402303493		144		
214	Тоқтаров Бауыржан	630629301851		40		
215	Төлеухан Жұлдыз	840326402159	1			7
216	Тонашанов Нұрбек	661210301356	7			81
217	Тонашанова Сауле Калымхановна	660101402266	16	7		
218	Төлепберді Еркін	690119399038	116	22		
219	Төлеуханов Бейбіт	690414300200	4	14	3	23
220	Тұрсынханов Мұратхан	721220302382	15	1		
221	Урумбаев Қайрат	610508300227		2	5	7
222	Хайруллин Досбол Аянбаевич	670221300045		19	23	
223	Хайруллин Куаныш Баянбаевич	720102300639	11			
224	Хайруллин Нуржан	620920300150	15		14	85
225	Шакен Жумадил	750828399066	25	17	17	12
226	Шауен Қайрат	600809399022	24	24		29
227	Ықышев Сайлау	710103303101	4	3	37	35
228	Ынтықбаев Бақыт	630618300338	9		2	14

229	Ырысбек Калихан	750207399139	214	72		
Итого			8711	2629	1202	15251

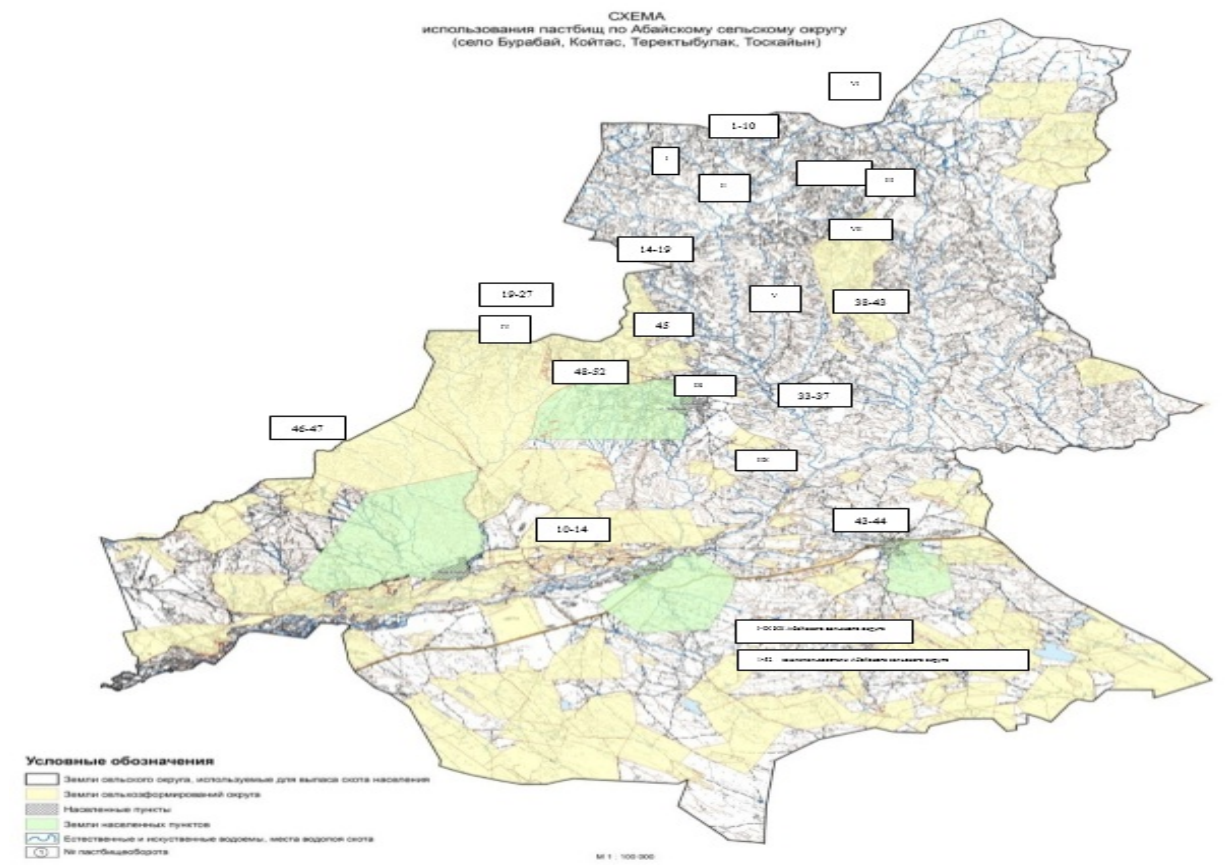
Приложение 5
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

Рекомендуемые схемы пастбищеоборота

Годы	Номера участков			
	I	II	III	IV
1	2	3	4	5
2026	весенний сезон	летний сезон	осенний сезон	участок отдыха
2027	участок отдыха	весенний сезон	летний сезон	осенний сезон
2028	осенний сезон	участок отдыха	весенний сезон	летний сезон
2029	летний сезон	осенний сезон	участок отдыха	весенний сезон
2030	весенний сезон	летний сезон	осенний сезон	участок отдыха

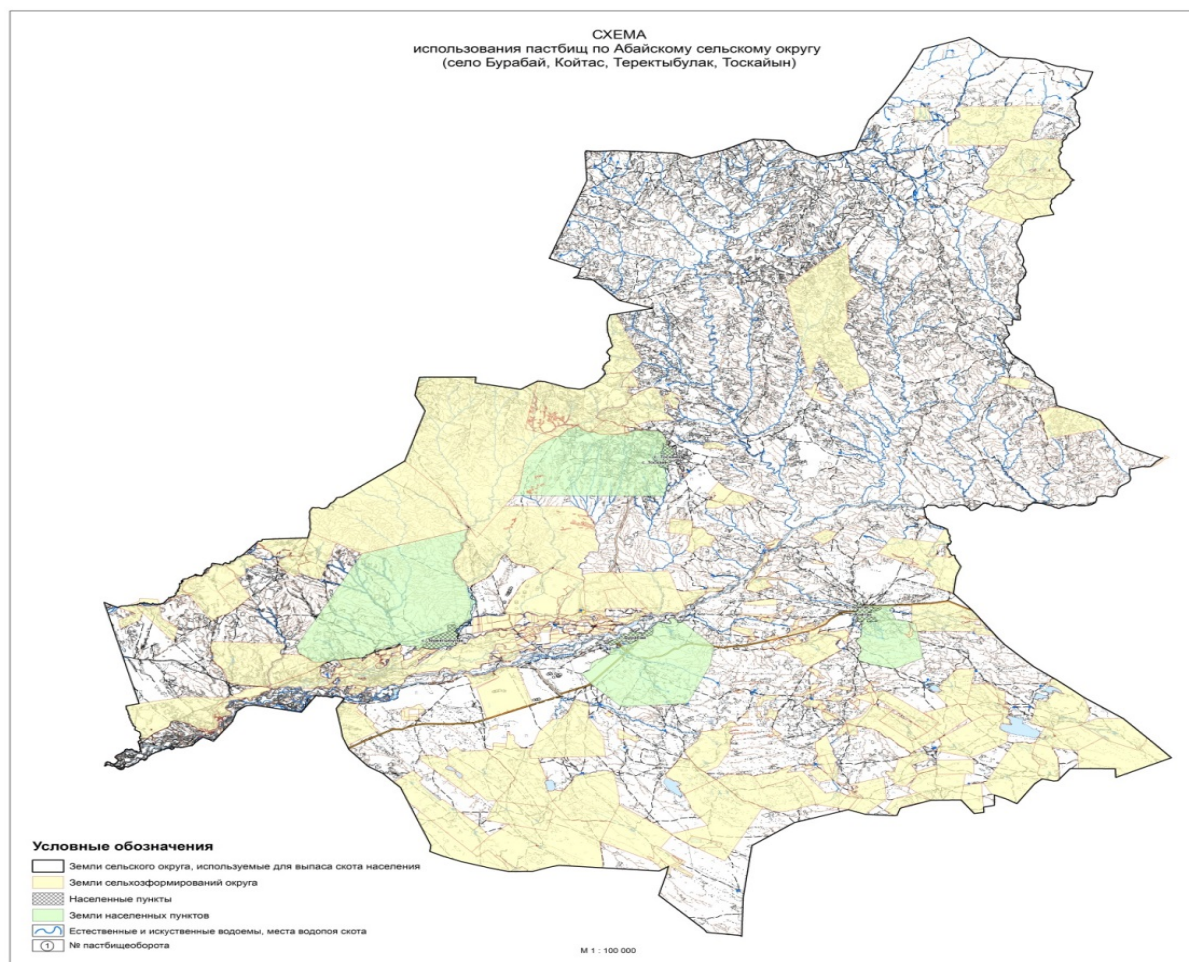
Приложение 6
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

**Схема (карта) расположения пастбищ на территории по Абайскому сельскому округу
Курчумского района в разрезе категорий земель**



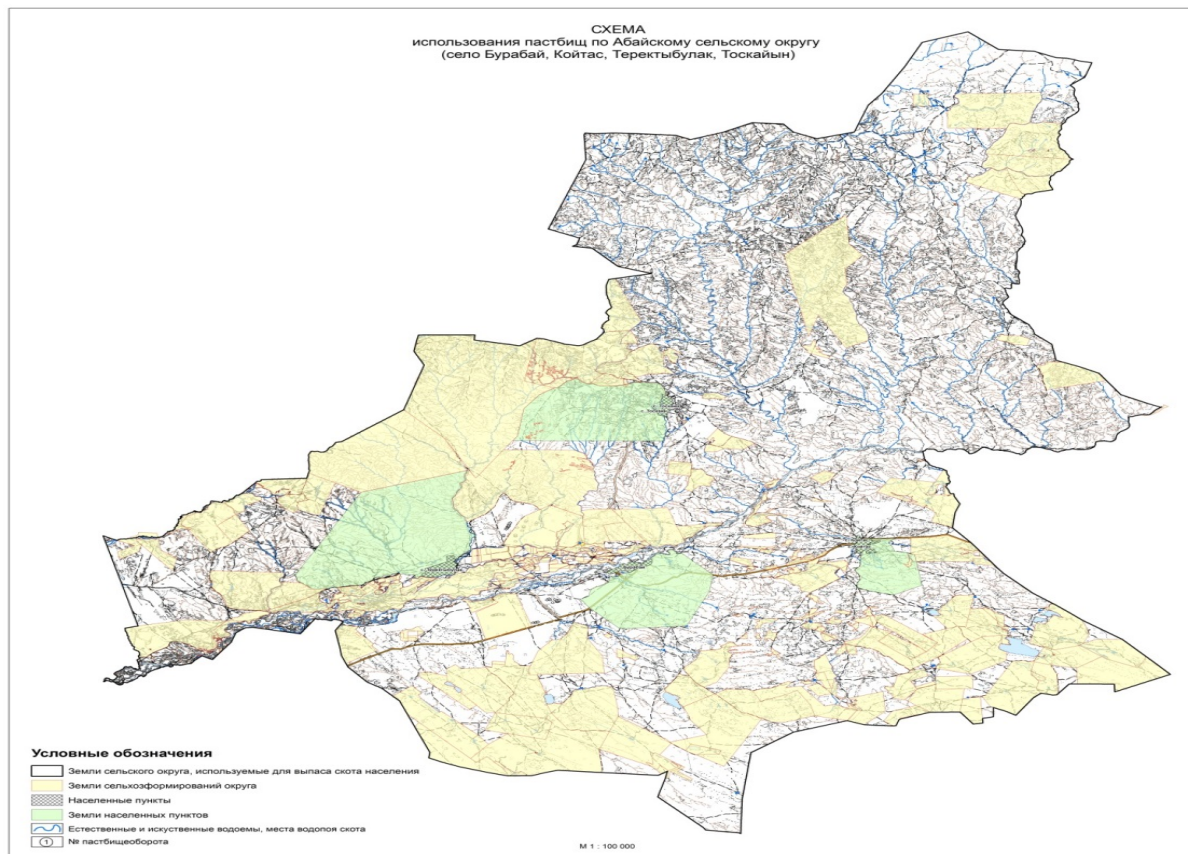
Приложение 7
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

Схема (карта) с обозначением пастбищ, предназначенных для нужд населения по выпасу сельскохозяйственных животных личного подворья, в том числе общественных пастбищ



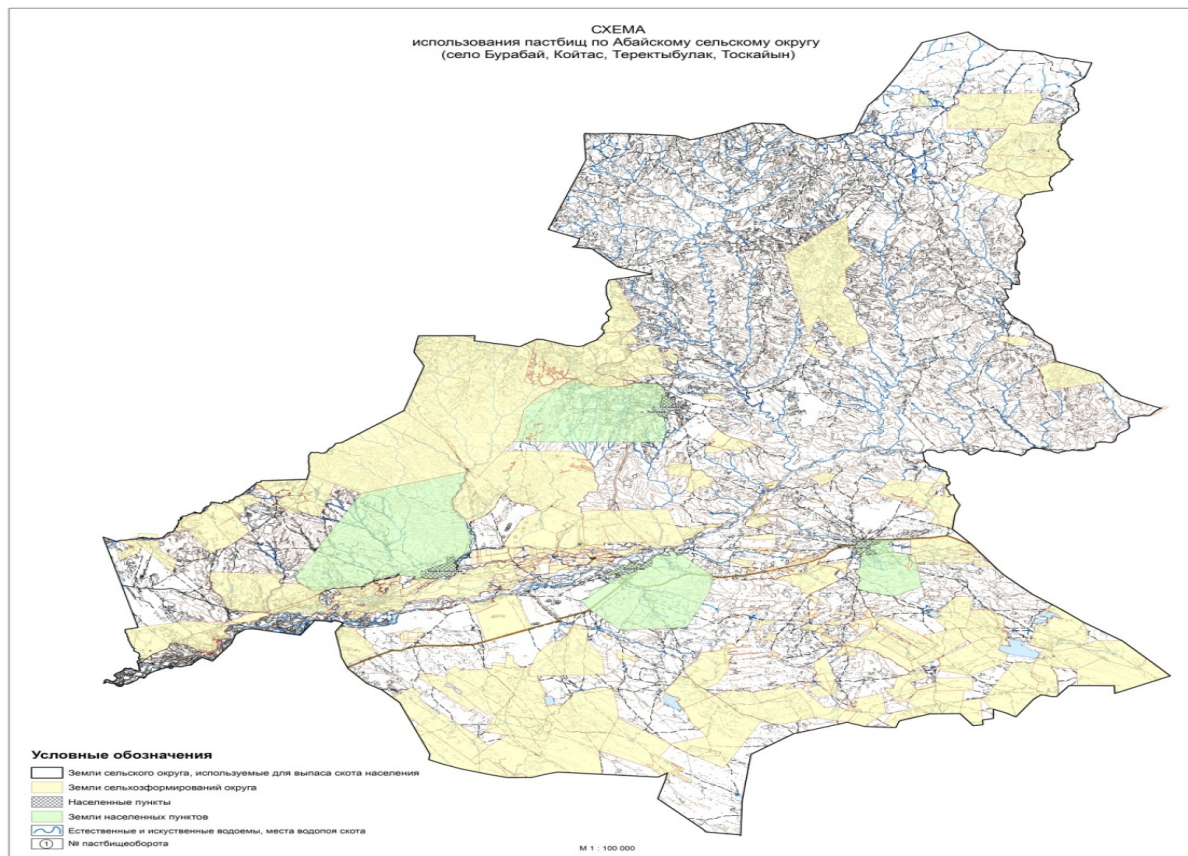
Приложение 8
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

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



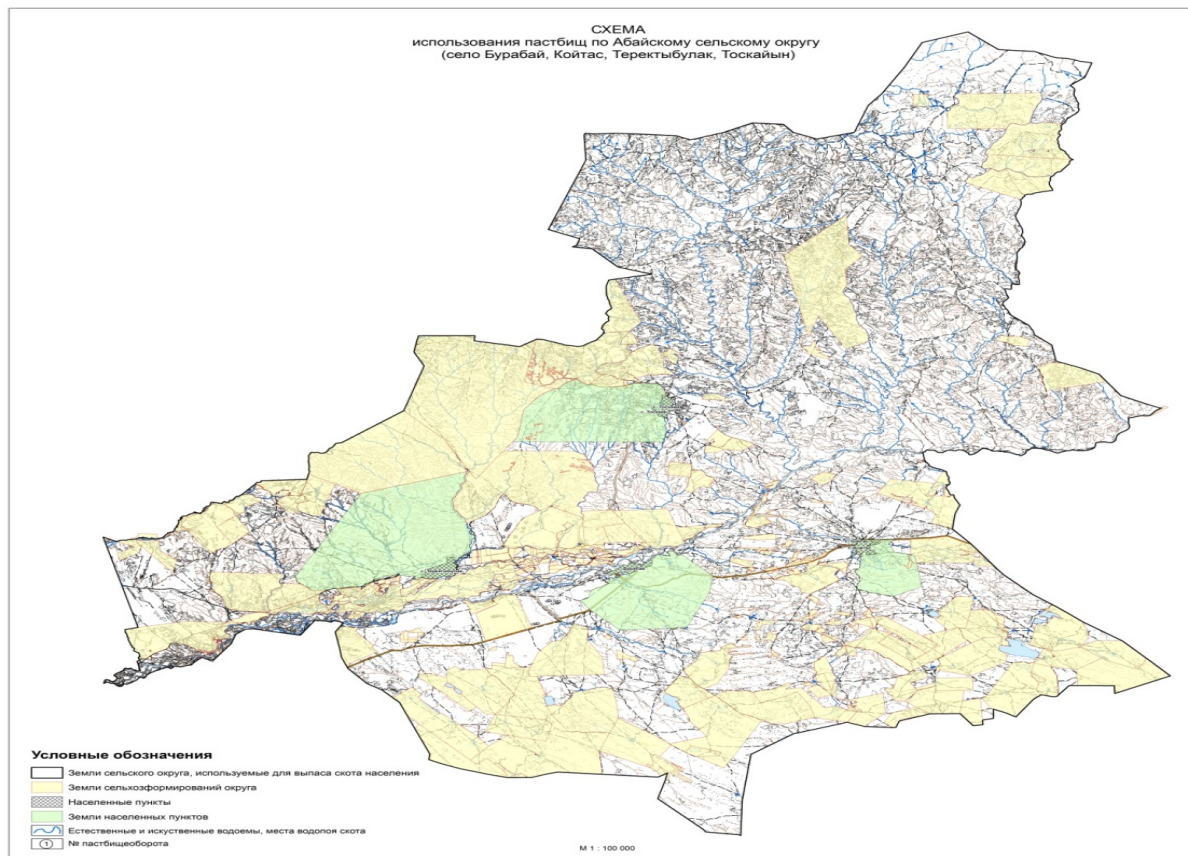
Приложение 9
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

Схема (карта) с обозначением сервитутов для прогона сельскохозяйственных животных, скотопрогонных трасс и иных объектов пастбищной инфраструктуры, а также скотомогильников (биометрических ям)



Приложение 10
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

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



Приложение 11
к Плану по управлению
пастбищами и их
использованию
по Абайскому сельскому округу
Курчумского района
на 2026-2030 годы

Схема доступа к водоисточникам (озерам, рекам, прудам, копаням, оросительным и обводнительным каналам, трубчатым и шахтным колодцам)

