Посев проводят специальными сеялками (см. таблица 3.16); оптимальный срок посева – ноябрь-декабрь. Посев кустарников и полукустарников проводят широкорядным способом (междурядья 70 см) с подсевом в междурядья семян травянистых растений в те же сроки. Глубина заделки семян полукустарников 0,5-1,0 см (или поверхностно с последующим  прикатыванием гладкими катками), крестоцветных и злаков – на 2-3 см, бобовых – до 3 см.  
Создание многокомпонентных травостоев из различных жизненных форм (полукустарники – кохия венечная, прутняк, камфоросма, полынь, терескен, полынь солелюбивая; многолетние травы – волоснец, житняк, пырей и др.) позволяет сформировать многосезонные пастбища (таблица 3.24).

Посев свежеубранными семенами полукустарников проводят в осенне-подзимний период с заделкой их на глубину 0,5-1,0 см. Семена житняка и пырея высевают на глубину 3 см, мятлика луковичного – на 0,5-1,0 см.

**3.23. Травосмеси для создания односезонных фитоценозов на пастбищах**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Зона, почва** | | **Увлажнение** | **Состав травосмеси, норма высева семян, кг/га** | | **Общая норма, кг/га** | | **Продолжи-тельность пользования, лет** | |
| **Полупустынная равнина, местное понижение** | | **Атмосферное, необеспеченная богара** | **Люцерна желтая 5+ житняк сибирский 4 Прутняк 5 + житняк сибирский 6** | | **9**  **11** | | **4-7** | |
| **Пустынная равнина, оголенные пески** | **Атмосферное, жесткая богара** | | | **Колосняк 7 Терескен 4** | | **7 4** | | **5-7 10-12** |
| **Пустынная равнина, и супеси** | **Атмосферное, жесткая богара** | | | **Ломкоколосник ситниковый 5 Прутняк 8** | | **5 8** | | **7-8 8-10** |

**3.24. Травосмеси для создания разнопоспевающих травостоев   
на пастбищах Прикаспийской полупустыни**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Срок использования травостоев** | **Состав травосмеси, норма высева семян, кг/га** | **Общая норма, кг/га** |
| **Весенне-летний** | **Терескен 1-1,5+житняк узкоколосый 3-3,5+астрагал болотный 4** | **8-9** |
| **Прутняк 1,5+пырей удлиненный 4-5** | **5,5-6,5** |
| **Камфоросма 1,5+мятлик луковичный 1** | **2,5** |
| **Осенне-зимний** | **Терескен 1,6-2,4+житняк узкоколосый 2-2,4** | **3,6-4,8** |
| **Прутняк 2,4+пырей удлиненный 2,4-3** | **4,8-5,4** |
| **Камфоросма 2,4+мятлик луковичный 0,6** | **3,0** |
| **Кругло-годовой** | **Терескен 0,4-0,6+джузгун 8-10+житняк узкоколосый 1,5-1,8** | **9,9-12,4** |
| **Прутняк 0,6+саксаул черный 2,5+пырей удлиненный 1,8-2,2** | **4,9-5,3** |
| **Камфоросма 0,6+ тамариск 1,5+мятлик луковичный 0,5** | **2,6** |