**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА КАЙБИЦКОГО РАЙОНА**

Растительный покров района это в основном естественные и искусственно созданные растительные сообщества: смешанные леса, луговые степи, пастбища, агроценозы.

Состояние естественного растительного покрова оценивается повсеместно как угнетенное, поскольку на пастбищах произрастают в основном низкорослые виды растений, таки, как: горец птичьей, подорожник ланцетолистный , осот полевой, чертополох поникший, свидетельствующие о высокой степени деградации.

Вместе с тем выявлены участник со степными видами растений занесенными в Красную книгу Республики Татарстан такими как: адонис весенний, котовник украинский, шалфей, девясил высокий, чабрец и другие.

Площадь лесов составляет 23,5 тыс. га, лесистость составляет 16,8%, это почти не отличается от среднего по Республики Татарстан – 17%, но значительно ниже нормы – 25%.

Кайбицкий спецсемлесхоз - одно из крупнейших учреждений лесного хозяйства Республики Татарстан. Общая площадь его лесного фонда составляет 25292 га. В состав лесхоза входит четыре участковых лесничества: Балтаевское, Берлибашское, Кугеевское и Русаковское. Основные лесообразующие породы - дубы, которые занимали 48% площади лесхоза. Кайбицкие дубравы были знамениты еще с Петровских времен и указом царя выделялись как "корабельные рощи". Благодаря своим знаменитым дубравам, Кайбицкий лесхоз был преобразован в производственно-показательный лесосеменной лесхоз.

Кайбицкий лесхоз с каждым годом расширяет ГЛФ за счет естественной посадки.

Визитной карточкой любого лесного хозяйства является питомник, в нем, как в зеркале, видится настоящее и будущее лесничества. В Кайбицких лесных питомниках ежегодно выращивается около 3 млн. сеянцев дуба, ели, березы, сосны, ясеня, акации, кленов, тополей и других древесно-кустарниковых пород. Именно они служат лесовосстановлению муниципальных районов республики: в 2012 г. созданы лесные культуры на площади 142 га, в том числе посадка леса - 132 га, содействие естественному возобновлению леса на площади 10 га.

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 24.05.96 г. № 419 «Об утверждении программы восстановления дубрав РТ на период 2000 г.» в Кайбицком спецсемлесхозе проведены следующие лесоохранные, лесозащитные и лесовосстановительные мероприятия: уборка сухостойной древесины в порядке санитарных рубок 15100 м3, реконструированы низкополнотные насаждения дуба на площади 17 га, выращен стандартный посадочный материал дуба в количестве 3244 тыс. шт., всего выращено 5 605 тыс. шт. Проведены санитарные рубки на площади 725 га. Лесоохранные мероприятия – устройства минерализированных полос на площади 15 км, уход за минерализированными полосами 24 км, лесных пожаров не допущено.

В районе в основном произрастает широколиственные (дубравные) и мягколиственные (осинники и березняки). В лесохозяйственную деятельность на территории района осуществляет Кайбицкий спецсемлесхоз осуществляющий лесовосстановительные работы. Основной породный состав вновь создаваемых культур: ель, сосна, дуб.