С.Сейфуллиннің 120 жылдығына арналған **«Сейфуллин оқулары–10: Мемлекеттің индустриалды–инновациялық саясатын құрудағы бәсекеге қабілетті кадрларды дайындау келешегі мен ғылымның рөлі»** атты Халықаралық ғылыми-теориялық конференциясының материалдары = Материалы Международной научно-теоретической конференции **«Сейфуллинские чтения–10: Новые перспективы подготовки конкурентоспособных кадров и роль науки в формировании индустриально-инновационной политики страны»,** посвященная 120-летию со дня рождения С.Сейфуллина**.** – 2014. – Т.I, ч.2. – С.203

ОБЛЕСЕНИЕ НЕПОКРЫТЫХ ЛЕСОМ ПЛОЩАДЕЙ В БУЛАНДИНСКОМ ГУ

Кадырбеков Ж.Б.

Облесение – восстановление или создание новых лесных массивов путём посадки саженцев, посева семян, а также содействие естественному возобновлению леса. Нередко облесение мест вырубок и пожаров происходит естественным путём в результате сукцессий (смены сообществ), которые в лесах умеренного пояса занимают св. 100 лет. Искусственные лесные насаждения обычно вырубаются через 30–50 лет после посадки. Они используются в качестве источника древесины и других продуктов, обеспечивают занятость местного населения. Как и естественные леса, лесные насаждения выполняют важные экологические функции.

Буландинское государственное учреждение по охране лесов и животного мира АкиматаАкмолинской области расположено в Акмолинской области на территории двух административных районов – Щучинского и Енбекшильдерского

Общая площадь государственного учреждения составляет – 48205 га.

На территории Буландинского ГУ, площадь которого 48205 га, не покрытые лесом земли 8,9%. Остальная часть 90,1%: покрытые лесом землисостовляют72,7%, не сомкнувшиеся лесные культуры составляют0,2%, а такженелесные земли, неиспользуемые земли и земли особого назначения составляют 18,4% от общей площади лесного учреждения.

Основные лесообразующие породы – сосна, береза и осина.

Средний бонитет по ГУ – 3,5. Средняя полнота – 0,6-0,7.

Площадь территории, обследованная под посадку составляет 1031,4 га. Из них: пашни, площадь с лесными культурами,пары – пригодны для облесения, редины и пастбища – не пригодные для посадки древесной растительности.

Анализ многолетних метеорологический данных показывает, что климат областихарактеризующийся резкой континетальностью с жарким и сухим летом, а также с суровой и малоснежной зимой, большими амплитудами колебаниями температур, все же пригоден для произрастания главных лесообразующих пород.

Рекомендуемый ассортимент пород является культуры сосны обыкновенной, культуры березы повислой.

В Буландинском ГУ существует временный питомник, площадью 4 га, который обеспечит посадочным материалом проектируемые лесные культуры.

Учитывая правильную схему посадки, агротехнический уход, мероприятия по лесозащите, облесение можно сохранить непокрытую лесом площадь в Буландинском ГУ.

Научный руководитель Казангапова Н.Б. к.г.н. стар. преподаватель