**Обоснование**

**возможности присвоения горно-степному сообществу местечка Нигаёр в окрестностях села Усть-Урлук статуса ботанического памятника природы.**

Красночикойский район – один из самых красивейших в Забайкальском крае, на территории района созданы охранные территории. Вместе с тем ценные местообитания животных, генетические резерваты кедра, коренные ландшафты (редкие в байкальском бассейне), а также эталонные *экосистемы горных степей* в Красночикойском районе остались за пределами особо охраняемых природных территорий [1, с. 217].

Уже более пятидесяти лет учеными поднимается проблема закрепления большей части Красночикойского района (до 1,6 млн га) как особо охраняемой территории, а в последние двадцать лет – как национальный парк [1]. Из этого следует, что окружающая среда была и остается единственным источником достойного существования чикоян. Также ценным в экологическом и научном отношениях является природный комплекс местечка Нигаёр в окрестностях села Усть – Урлук Урлукского сельского поселения Красночикойского района Забайкальского края. Данная территория подвергалась неоднократному изучению учеными – исследователями ЗабГПУ: Попова О.А., Кириллова Н.К., Андриевская Е.А. Флористические находки в Читинской области // // Бот. журн. 2003. Т. 88. № 10. С. 121–123.: находки 2 видов *Artemisia rutifolia* Stephan ex Sprengel, *Rhamnus erythroxylon* Pall. Попова О.А., Андриевская Е.А., Лесков А,П., Першина Н.А. Новые и редкие виды цветковых растений для флоры Читинской области // Бот. журн. 2007. Т. 92. № 3. С. 440-442.; в статье приводятся данные о находках 2 видов *Rhamnus davurica* Pall., *Athraphaxis pungens* (Bieb.) Jaub. Et Spach. Попова О.А. *Rhamnus × pissjaukovae* (*Rhamnaceae*) – новый гибридный вид из Читинской области // Бот. журн. 2007. Т. 92. № 4. С. 554- 557.

Однако рассмотрение вопроса о создании охранной территории как памятника природы в местечке Нигаёр с. Усть-Урлук на уровне администрации сельского и муниципального поселений не осуществлялось.

Особенностью горно-степных сообществ указанной выше территории является наличие реликтовых видов растений. Исходя из критериев категорий сообществ [3], которые нуждаются в охране, в нашем случае преобладающим фактором отмечается наличие реликтовых видов растений, также некоторые из них редкие и включены в «Красную книгу Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа».

Создание охранной территории местечка Нигаёр с. Усть-Урлук как памятника природы позволит сохранить реликтовые виды растений и будет способствовать экологическому образованию и просвещению.

Объектом исследования служили реликтовые виды растений, произрастающие на территории местечка Нигаёр с. Усть-Урлук. Предметом исследования явилось создание охранной территории - памятника природы в местечке Нигаёр с. Усть-Урлук.

Наличие реликтовых видов растений на территории местечка Нигаёр с. Усть-Урлук: два вида *Rhamnus erythroxilon* Pall. и *R. davurica* Pall. относятся к реликтами неморальной флоры (Пешкова, 2001) и не имеют на территории региона широкого распространения [11]. Полынь рутолистная (*Artemisia rutofolia Stephan)*  ксерофильный неогеновый третичный реликт древнесредиземноморской флоры, охраняемый вид, включен в Красную книгу Читинской области и Агинского бурятского автономного округа.Лунносемянник даурский *(Menisprmum dau-ricum L.)* относится к мезофильным миоцен-плиоценовым реликтам. Пузырница Физалисовая (физохлена) (Physaochlaiana physaloides) - это реликтовое растение включено в «Красную книгу Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа». Абрикос сибирский *(Armeniaca sibirica L.)* - реликтовое растение. Перловник вергата *(Meliea virgata Turcs)* (прутовидный) - род относится к неморальным реликтам флоры. Лилия карликовая *Lilium pumilum Delile, L. tenuifolium Fisch Ex Schrank.* находится на западной границе ареала, охраняется в Байкальском, Баргузинском, Байкало-Ленском заповедниках и в Прибайкальском государственном национальном парке [6 ].

Таким образом, описанные виды данного горно-степного сообщества являются реликтами и в сложении их принимают участие виды, занесенные в списки Красной книги Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа, они практически не охраняются. Постоянно увеличивающиеся антропогенные нагрузки (выпас скота, пожары, вытаптывание) неизбежно приведут в дальнейшем будущем к полной деградации горностепных сообществ с представителями реликтовых видов растений.

Важным аспектом в векторе рассмотрения данного вопроса является мнение местных жителей села Усть –Урлук. В связи с этим, в ноябре 2013 года был проведен социологический опрос. Результаты проведенного социологического опроса оказались двойственными: половинная часть жителей с. Усть – Урлук считает, создание охранной территории позволит сохранить реликтовые виды растений; третья часть опрошенных относится нейтрально; остальная небольшая часть остерегается, объясняя это тем, что не будет возможности выкосить в тех местах покосы, использовать эти же луга как пастбище для выпаса коров. В данном случае необходима дальнейшая просветительская работа с местным населением. В связи с этим, администрации сельского поселения «Урлукское», администрации муниципального района «Красночикойский район» в рамках гражданского форума, были предложены обоснованные рекомендации по созданию охраняемой природной территории как ботанического памятника природы.

Основными рекомендациями для внедрения в практику по созданию охраняемой природной территории как ботанического памятника природы местечка Нигаёр в окрестностях села Усть – Урлук администрации сельского поселения «Урлукское» являются: просветительская работа с местными жителями села Усть – Урлук, направление ходатайства в муниципальные и краевые органы власти по данной проблеме, более углубленное изучение проблемы, следование рекомендациям государственной политики о создании новых особо охраняемых природных территорий (в рамках проводимой государственной политики по расширению сети и укреплению ООПТ, о чем говорил 29 октября 2010 года Председатель Правительства Российской Федерации В.В.Путин на совещании по вопросам развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения (укрепление материально-технической базы, развитие экологического туризма).

Вместе с тем, создание памятника природы повлечет ряд деятельностных мероприятий: подготовка свода данных (кадастр ООПТ), подготовка и создание карт масштабом 1:1 000 000 и пояснительных записок к ним, разработка экологических паспортов ООПТ, что может являться в процессе оформления документов проблемными моментами.

Таким образом, описанные виды данного горно-степного сообщества являются реликтами и в сложении их принимают участие виды, занесенные в списки Красной книги Читинской области и Агинского Бурятского автономного округа, они практически не охраняются. Постоянно увеличивающиеся антропогенные нагрузки (выпас скота, пожары, вытаптывание, вырубка) неизбежно приведут в дальнейшем будущем к полной деградации горностепных сообществ с представителями реликтовых видов растений.

**Список цитируемой литературы**

1. Чикой: Иллюстрированное издание \ Автор-составитель Н. П. Назаров. – Чита: Стиль,2012.
2. Корсун О. В. Путеводитель по особо охраняемым природным территориям Верхнеамурского бассейна. Учебное пособие.-Чита:Экспресс-издательство,2008.
3. Федеральный закон «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995 года № 33-ФЗ
4. Корсун О. В. Экологические экскурсии в природу Забайкалья: учебное пособие для школ Забайкальского края. – Чита: Экспресс-издательство, 2011. – 196с.: ил.
5. Гилева М. В., Попова О. А., Уманская Н. В., Якимова Е. П. Региональная ботаника: Учебное пособие, - Чита: Учебно-информационный центр финансы, учет, налоги «Тайфун»,2005.
6. Попова О. А. Кириллова Н. К., Андриевская Е. А. Флористические находки в Читинской области.\\ бот. Журнал.2003. Т.88. №10. С. 121-123
7. Ярошенко П. Д. геоботаника. Пособие для студентов педвузов. М., Просвещение, 1969. С. 146-147.
8. Байков К. С. Rhamnaceae – Крушиновые\\ Флора Сибири. Т.10. Geraniaceae – Cornaceae. Новосибирск, 1996. С. 38-58.
9. Зеленый мир Забайкальского края: учебное пособие по региональному компоненту образования \ Гилева М. В., Попова О. А., Уманская Н. В., Филиппов О. В., Якимова Е. П., Якушевская Е. Б. – 3-е изд., перераб. И доп.-Чита: Экспресс-издательство,2012.
10. Флора Сибири в 14 т. Новосибирск: Наука. Сибирская издательская фирма РАН, 1987-2003.
11. Пешкова Г. А. Флорогенетический анализ степной флоры гор Южной сибири.-Новосибирск, 2001.
12. Красная книга Читинской области и Агинского Бурятского автномного округа (растения) \ Редколл.: А. П. Островский и др. Чита, 2002. 280 с.
13. Гилева М. В., Попова О. А., Уманская Н. В., Якимова Е. П. «Сохрани сейчас, чтобы не жалеть потом» \ Сборник информационных материалов. – Чита, 2001. – 50 с.