**6. Ограничения, накладываемые на природопользование**

Таблица № 11

**Предлагаемые ограничения природопользования на землях лесного фонда Мензинского участкового лесничества Касночикойского лесничества в границах проектируемого учебно-научного стационара**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Виды использования лесов | Перечень кварталов или их частей | Площадь, га | Предлагаемый режим использования |
| 1 | Заготовка древесины | Вся территория | 22883 | Запрещено, за исключением заготовка древесины для обеспечения потребностей стационара в соответствии с действующим законодательством |
| 2 | Заготовка и сбор недревесных ресурсов леса | Вся территория,  | 22788 | Ограничено  |
| 3 | Заготовка пищевых лесных ресурсов и лекарств. растений | Вся территория,  | 22788 | Ограничено  |
| 4 | Любительская и спортивная охота, охота в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности | Вся территория | 22883 | Добыча лицензионных видов- по квотам, других- по нормам изъятия |
| 5 | Рекреационная деятельность | Вся территория | 22883 | Ограничено |
| 6 | Работы по геологическому изучению недр, разработка месторождений полезных ископаемых | Вся территория | 22883 | Запрещено  |
| 7 | Строительство и эксплуатация водохранилищ, иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений, специализир. портов | Вся территория | 22883 | Запрещено  |
| 8 | Строительство, реконструкция, эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов | Вся территория | 22883 | Запрещено  |
| 9 | Переработка древесины и иных лесных ресурсов | Вся территория | 22883 | Запрещено  |
| 10 | Религиозная деятельность | Вся территория | 22883 | Запрещено  |
| 11  | Содержание и разведение охотничьих ресурсов в полувольных условиях  | Покрытые лесом земли | 500 | Ограничено  |
| 12 | Любительский лов рыбы | Вся территория, реки и ручьи | 37 | Ограничено  |

На территории стационара запрещается нарушение почвенного покрова и горных пород; рубки леса; размещение промышленных и сельскохозяйственных предприятий, строительство зданий, дорог, линий электропередачи и прочих коммуникаций (за исключением тех, которые необходимы для обеспечения деятельности пограничных служб); применение минеральных удобрений и химических средств защиты растений; разведение огня и проведение весенних и осенних палов, а также другая деятельность, угрожающая состоянию природных комплексов и объектов, в том числе влекущая изменения среды обитания редких видов растений и животных (табл. 11).

Более подробно режим стационара определяется Положением о государственном учебно-научном стационаре «Менза» (Приложение 1).

**7. Рекомендации по развитию стационара и оптимизации его природоохранного режима**

На территории стационара имеется инфраструктура для научных исследований (площадка мечения, не менее 5 путиков с самоловами различных конструкций, солонцы), для проживания (4 зимовья разных размеров с лабазами для хранения продуктов, снаряжения и оборудования, баня, небольшой склад на деревянных сваях). Требуется поддерживать существующие строения в рабочем состоянии и построить новые необходимые объекты: дополнительные гостевые домики в разных частях территории стационара, гаражи для снегоходов и др. техники и т.д. В Красном Чикое желательно иметь здание, где можно было бы разместить научные экспозиции, коллекции и оборудованную лабораторию.

Для оптимизации охраны редких и воспроизводства ценных в хозяйственном отношении (в частности, промысловых) видов животных на территории стационара целесообразно выделение зон покоя (участков, где всякая охота запрещена). Выбор зон покоя должен осуществляться в важных местах обитания редких видов и ключевых местах размножения или переживания критически сложных жизненных периодов ценных в хозяйственном отношении видов животных по согласованию с охотпользователями. Расположение и площадь зон покоя могут изменяться в зависимости от экологической обстановки на стационаре и конкретных задач по восстановлению численности и разнообразия животного мира.

**Заключение**

 Создание учебно-научного стационара в рамках специального органа Дирекции особо охраняемых природных территорий Министерства природных ресурсов Забайкальского края позволит не только не прерывать ряд многолетних непрерывных наблюдений за живой природой Хэнтей- Чикойского нагорья (более 50 лет), но и обеспечить государственный уровень охраны и использования в научных целях ценных объектов растительного и животного мира и среды их обитания.

 Организация научных исследований по биологической тематике для ученых разных уровней и направлений, а также проведение полевых практик для студентов позволит собрать более широкий массив знаний, завязать партнерские отношения с научными и учебными учреждениями.

 Результаты научных исследований будут публиковаться в научных журналах разной направленности, использоваться для составления прогнозов численности животных, а также для нужд народнохозяйственной деятельности. Интерпретация научных данных позволит использовать их для целей экологического просвещения.

 Создание обществ любителей ботаники, рыбалки и охоты и т.д. позволит поддерживать и распространять знания о «правильной охоте», что может помочь изменению взглядов хотя бы части охотничьей аудитории, а также расширит круг интересующихся природой людей посредством их деятельности.

 Наличие государственных инспекторов по охране животного мира на стационаре позволит сделать более эффективной борьбу с браконьерством на территории Красночикойского района путем участия в совместных рейдах с имеющимся штатом инспекторов.

 С созданием учебно-научного стационара увеличится доля площади особо охраняемых природных территорий не только в районе, но и в крае. Статус Красночикойского района станет более высоким в экологическом отношении.