**Руководство**

**к исполнению требований по соблюдению**

**утвержденных режимов охраны**

**особо охраняемых природных территорий местного значения**

**Гаврилово-Посадского муниципального района**

**(далее – ООПТ мз)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование**  **ООПТ мз** | **Режим охраны** | **Разъяснение требований по соблюдению режима охраны** |
| 1 | Болото  Пищалино | Запрещается: нарушение гидрологического режима; использование водоемов в мелиоративных целях; вырубка деревьев и кустарников вокруг водяного объекта на расстоянии 500 м от берега; сбор, уничтожение прибрежно-водной растительности; загрязнение водоема, захламление территории; ловля рыбы запрещенными средствами и способами; изыскательные работы, добыча полезных ископаемых.  Разрешается: любительская рыбалка, сезонная охота; учебные экскурсии; регулируемый сбор лекарственных растений. | Природный объект - водно-болотное угодье с богатой флорой - около 200 видов растений.  Многоообразна фауна - караси, вьюны и множество водоплавающих птиц: несколько видов куликов, уток, цапли, журавли, чайки, крачки. На пролете здесь отдыхают тысячи гусей, лебедей; особенно высока численность птиц на острове, образовавшемся на середине болота – своеобразный микрозаказник  Объект охоты и рыбалки.  Поэтому так важно сохранить Болото Пищалино как водный объект. Сложившийся гидрологический режим обеспечивают и заросли деревьев, кустарников по берегам, поэтому запрещены вырубки, тем более изыскательные работы и добыча полезных ископаемых.  Захламление территории приводит к загрязнению водоема и ухудшению условий обитания животных, растений, снижает эстетическое восприятия объекта во время рыбалки или охоты.  Для предотвращения истощения ресурса лекарственных трав сбор их нужно производить с соблюдением главного правила: не срывать растение целиком, если вам нужны только некоторые его части, бережно обращайтесь с ним; недопустим полный сбор какого-либо растения с определенного участка - оставьте как минимум 1/3 растений на площади для дальнейшего развития и размножения. |
| 2 | Дубки (Урочище Дубки) | Запрещается: рубка леса; пастьба скота; сбор растений; ухудшение санитарно-гигиенических условий; проезд и стоянка транспорта вне дорожно-тропочной сети; нерегулированное сенокошение; разведение костров вне установленных мест; раззорение муравейников.  Разрешается: нормированный отдых населения; проведение экскурсий, экспедиций; регулируемый сбор лекарственных растений; ландшафтные рубки с целью благоустройства территории; лесокультурные воздействия; регулируемое сенокошение. | Урочище Дубки – эталон прибрежного ландшафта, лесного фитоценоза доагрокультурного периода развития ополья - молодая дубовая роща. Имеет интенсивную рекреационную нагрузку - популярное место отдыха населения. Богат животный мир: большое разнообразие рыб, птиц. Развитые колонии муравьев (более 3-х крупных муравейников).  Дубки выполняют роль буфера для реки, защиты от антропогенного воздействия.  Разнообразие флоры и фауны - основа устойчивости данной экосистемы.  Вырубки, захламление территории мусором, беспорядочные, вне проложенных дорог, проезды транспорта, пастьба скота, разведение костров вне установленных мест – все это разрушает сложившуюся экосистему.  Сенокошение обычно проводят в начале лета, когда начинают цвести многие растения, и это препятствует возобновлению растений. Но отсутствие сенокошения приводит к зарастанию луговин кустарниками, деревьями. Поэтому без изучения фитоценоза луга, определения оптимального кошения для сохранения луговой экосистемы, невозможно использовать данный вид антропогенного влияния на данный природный объект. Возможно, естественная смена экосистем оптимальна для этого природного объекта.  При сборе лекарственных трав необходимо руководствоваться правилом, изложенным в п. 1.  В Дубках имеются развитые колонии муравьев. Даже небольшое повреждение муравейника опасно для них: если насекомые не успеют отремонтировать поврежденный купол (на это требуется 2-3 дня), муравейник промокнет, что смертельно для всей муравьиной семьи. 4 муравейника спасают 1 га леса от вредителей; муравьи разносят семена растений, рыхлят почву, помогая тем самым возобновлению леса. Поэтому запрещено разорение муравейников. |
| 3 | Дубы села Загорье | Запрещается: рубка и повреждение деревьев, подлеска, подроста; подсочка деревьев; изменение видового состава флоры и фауны.  Разрешается: проводить необходимые лесокультурные воздействия и санитарные рубки; способствовать естественному возобновлению дуба | Дубы для нашего района значимы как остатки некогда более широко распространенных здесь дубовых лесов в доагрикультурный период.  Сохранение и размножение ценной породы дуба важно для того, чтобы хотя бы местами восстановить черты доагрикультурного ландшафта, что необходимо для охраны и восстановления аутентичности генофонда.  Леса (дубравы) были сведены более 1000 лет назад. Восстановить их очень сложно, поэтому изучение и сохранение лесов на границе Ополья имеет важное значение.  Лесополоса из дуба у с. Загорье была заложена в 50-х годах. Отношение славян (да и других народов) к дубу всегда было почтительным. У многих народов это дерево почиталось священным. |
| 4 | Родник у деревни Торки | Запрещается: отвод земли под любые виды пользования, любые действия, приводящие к изменению гидрологического режима, повреждение кустарников; загрязнение, захламление территории; разведение костров; выпас скота; сенокошение.  Разрешается: контролируемое рекреационное использование, индивидуальный забор воды. | Природный объект представляет собой овраг с родником (2 мощных ключа, дающие начало ручью, впадающему в р. Ирмес) по днищу и волнистое пространство вокруг – это эталон ландшафта Ополья.  Овраг имеет глубину 5 м. На дне оврага, берегам – кустарнико - луговая растительность с богатым разнотравьем. Растительность также обеспечивает сохранность гидрологического режима.  Родник – источник водообеспечения населения, запас чистой воды.  Целостность ландшафта - необходимое условие для существования объекта, поэтому запрещены любые антропогенные воздействия .  Это живописное место, культовое - среди местного населения почитается святым, поэтому еще траву вокруг него не разрешается косить. |
| 5 | Озеро Большое  Иваньковское | Запрещается: нарушение гидрологического режима; использование водоемов в мелиоративных целях; вырубка деревьев и кустарников вокруг водяного объекта на расстоянии 500 м от берега; сбор, уничтожение прибрежно-водной растительности; загрязнение водоема, захламление территории; мытье и автостоянка машин на берегах; плавание на моторных лодках; ловля рыбы запрещенными средствами и способами; изыскательные работы, добыча полезных ископаемых.  Разрешается: любительская рыбалка, сезонная охота; учебные экскурсии; научные исследования; регулируемый сбор лекарственных растений. | Озеро вместе с прибрежной зоной представляет научный интерес как место обитания многих редких видов растений. Это своеобразный ботанический заказник. Богат и животный мир озера.  В расположении прибрежно-водных и водных растений хорошо выражена поясность (5 зон), что говорит о хорошей сохранности прибрежно-водной растительности в естественном состоянии. Прибрежные луга имеют большое видовое разнообразие. В юго-западной части прибрежной зоны озера встречаются большие площади зарослей валерианы лекарственной, в западной и южной частях – белозера болотного. Самым редким растением в прибрежной полосе является нардосмия угловатая. По числу редких растений прибрежная зона озера уникальна. Особой достопримечательностью является произрастание на его западном и северо-западном берегу березы приземистой, которая является редким видом для Ивановской области.  Поэтому так важно сохранение гидрологического режима, сохранение деревьев, кустарников в охранной зоне, запрещение изыскательских работ и добычи полезных ископаемых.  Губительно для озера захламление мусором прибрежной территории, загрязнение нефтепродуктам при мытье и автостоянки машин на берегах, плавании на моторных лодках. Капля нефти дает пятно радиусом 30 см. Нефтепродукты отравляют воду. Прибрежная зона реки (15-55 м в зависимости от крутизны берегов) – строго охраняемая зона, в которой запрещено мыть машины.  При сборе лекарственных трав необходимо руководствоваться правилом, изложенным в п. 1. |
| 6 | Озеро Моряны (Урочище Моряны) | Запрещается: нарушение гидрологического режима; использование водоемов в мелиоративных целях; вырубка деревьев и кустарников вокруг водяного объекта на расстоянии 500 м от берега; сбор, уничтожение прибрежно-водной растительности; загрязнение водоема, захламление территории; ловля рыбы запрещенными средствами и способами; изыскательные работы, добыча полезных ископаемых.  Разрешается: любительская рыбалка, сезонная охота; учебные экскурсии; научные исследования; регулируемый сбор лекарственных растений. | Урочище Моряны – заболоченная местность площадью 200 га: несколько болот, четыре естественных (остаточных, ледниковых по происхождению) озера и несколько прудов – торфокарьеров.  Озера Морян, особенно малое, имеют вид биогеоценозов **естественного происхождения** (берега облесены, вокруг них – заболоченность) – в этом ценность. Поэтому так важно не нарушить гидрологию данного природного объекта.  В озерах обитают карась, линь, щука, окунь. На озерах обитают утки, кулики. Это удобное место отдыха на пролете гусей, журавлей и уток.  Необходимо регулировать его использование как объекта охоты и рыболовства. Не допускать загрязнение водоемов, захламление территории мусором. |
| 7 | «Плоскогорье (ландшафт) вокруг с. Загорье с родниками и местечками «Дальняя Лебедь» и «Варварское» (Загорское плоскогорье)» | Запрещается: изменение облика ландшафта; нарушение форм рельефа, изменение гидрографической сети, осушение болот; загрязнение и разрушение источников; рубка леса (за исключением санитарных и рубок ухода); добыча полезных ископаемых.  Разрешается: традиционно сложившееся хозяйственное использование территории; регулируемое рекреационное использование; регулируемые сенокошение и выпас скота. | Плоскогорье является экологическим каркасом освоенного сельскохозяйственного ландшафта, выполняющий важную экологическую, охранную, противоэрозионную, рекреационную функции. Рельеф ландшафта - типичный для Ополья – это волнистая, местами всхолмленная равнина, рассеченная овражно-балочной сетью и долинами малых рек. По экологическим характеристикам территория Загорского плоскогорья подразделяется по бассейнам малых рек - гидрологические условия обычны для Ополья: здесь протекают 4 малые реки (Лага, Дубенка, Нетечка, Становка) и несколько безымянных ручьев. В каждой бассейновой части плоскогорья свои достопримечательности – овраги с интересными названиями (Варварино, Дальняя Лебедь, Студенец, Осеевский, Сосновик, Гремячево, Глубокий, Слободкинский), многочисленные родники (ключи), пруды. Поэтому так важно сохранить все это – весь природный комплекс. |
| 8 | «Родник вгороде Гаврилов Посад на улице Пионерская» | Запрещается: отвод земли под любые виды пользования; любые действия, приводящие к изменению гидрологического режима; загрязнение, захламление территории; разведение костров; выпас скота.  Разрешается: индивидуальный забор воды; благоустройство территории для осуществления водозабора населением. | Родник имеет водоохранное значение: источник воды для реки Ирмес и источник питьевой, чистой воды для населения |
| 9 | «Плоскогорье и родник в окрестностях с. Скомово (Скомовское плоскогорье)» | Запрещается*:* изменение облика ландшафта; нарушение форм рельефа, изменение гидрографической сети, осушение болот; загрязнение и разрушение источников; рубка леса (за исключением санитарных и рубок ухода); добыча полезных ископаемых.  Разрешается: традиционно сложившееся хозяйственное использование территории; регулируемое рекреационное использование; регулируемые сенокошение и выпас скота. | Рельеф Плоскогорья типичен для Ополья – это волнистая, местами всхолмленная равнина, рассеченная овражно-балочной сетью и долинами малых рек. Всхолмления, типичные для Владимирского Ополья, заслуживают особой охраны, как памятники природы.  Весь ландшафт носит черты воздействия на него человека; почти вся территория хозяйства распахана, естественная растительность сохранилась лишь в прирусловьях рек и заболоченных блюдцевидных понижениях на водоразделах.  Фактор угрозы:интенсивное использование территории без учета противоэрозионных мер. |
| 10 | «Родник села Шипово - Слободка» | Запрещается: отвод земли под любые виды пользования; любые действия, приводящие к изменению гидрологического режима; загрязнение, захламление территории; разведение костров; выпас скота.  Разрешается: индивидуальный забор воды; благоустройство территории для осуществления водозабора населением. | Родник имеет водоохранное значение: источник воды для реки Ирмес и источник питьевой воды для населения. |