

**ЦЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ
ОХРАННОЙ ЗОНЫ «БОРОДИНСКОГО ПОЛЯ»**

Окрестности "Бородинского поля" представляют собой сочетание малонарушенных (наиболее хорошо сохранившиеся леса, болота) и экстенсивно эксплуатируемых (большинство лесов, луга) природных территорий. Наличие здесь крупных хищных птиц (обыкновенный канюк, черный коршун, обыкновенная пустельга, ушастая сова, серая неясыть), которые требуют для своего существования обширных пространств, свидетельствуют об относительно благоприятных экологических условиях на данной территории.

Окрестности "Бородинского поля" представляют собой сочетание малонарушенных (наиболее хорошо сохранившиеся леса, болота) и экстенсивно эксплуатируемых (большинство лесов, луга) природных территорий и вписывающихся в них элементов культурного ландшафта (пашня, населенные пункты, коммуникации). Наличие здесь крупных хищных птиц (охраняемые виды: обыкновенный канюк, черный коршун, обыкновенная пустельга, ушастая сова, серая неясыть), жизнеспособные популяции которых требуют для своего существования обширных пространств, свидетельствуют об относительно благоприятных экологических условиях на данной территории. Для обеспечения экологической стабильности необходимы сохранение сложившейся структуры ландшафта и специальная охрана особо ценных его участков. Показателем ценности (то есть хорошей сохранности и устойчивости) служит его биоразнообразие, характеризующее наличием относящихся к различным экологическим группам редких видов живых организмов. Совокупность мер по их охране дает режим охраны ценной природной территории в целом.

Наиболее ценной природной территорией в окрестностях Бородинского поля является Новосуринский государственный природный заказник (карта 3). Он занимает кв. 22, 23, 34 - 38 Бородинского лесничества. Организован решением Мособл-исполкома от 21.12.89 № 1297/40. Значительная часть территории заказника покрыта широколиственными лесами и их производными с хорошо развитым неморальным подлеском и травостоем. В лесу имеются участки лугов и болот, создающие биотопическое разнообразие, необходимое для существования целого ряда редких животных. В заказнике отмечены редкие и охраняемые виды растений: шпажник черепитчатый, ирис сибирский, пальчатокоренник пятнистый, пальчатокоренник мясо-красный, любка двулистная, ладьян трехраздельный, купальница европейская, горец змеиный, ветреница дубравная, волчье лыко, колокольчик персиколистный, ландыш майский. Охраняемые виды позвоночных животных: гадюка обычно венная, серый журавль. Редкие и охраняемые виды насекомых: бабочка-голубянка алькон (занесена в Международную Красную Книгу), медведица-госпожа, малый ночной павлиний глаз, толстоголовки *Carcharodus alcaeae* и *Heteroptems morpheus*, шашечницы *Melitaea matura*, *M.phoebe*, *M.diamina* и *M.aurina*, голубянки *Cupido minimus*, *Licaena helle* и *Polimatus optilete*, торфяниковая желтушка *Colias palaena*, песчуха *Neptis sappho*, краеглазка *Pararge aegeria*, хохлатки *Pygaera timon*, *Odon tosia*, бражники *Smerinthus caecus*, *Sm. tremulae*, совки *Plusia chersanthi*, *Euchalda varibilis*, жук *GronoBKa Potosia lugubris*, шмели *Bombus muscorum*, *B.dgrorum*, *B.lapidarius*, *B.hortorum*, *B. lucorum*, *B. terrestris*, *B.helhelferanus*, шмель – кукушка *Psthirus campestris*, дикие пчелиные *Osmia rufa*.

Непосредственно перед организацией заказника в кв. 23 Бородинского лесничества были размещены садовые участки. Учитывая большую ценность заказника, необходимость локализации высоких рекреационных нагрузок, целесообразно целиком включить его в состав Бородинского музея-заповедника, тем более, что территория заказника имеет и историческую ценность (в кв. 36 находится захоронение 1812 года, в кв. 34, 35, 36 хорошо прослеживается фрагмент Старой Смоленской дороги).

Ряд ценных природных объектов находится в охранный зоне Бородинского музея-заповедника (карта 3).

В кв. 28 - 30, 34 - 36 Москворецкого лесничества находится Государственный природный заказник "Сложные ельники Москворецкого лесничества", организованный решением Мособл-исполкома от 10.12.86 № 1498/41. Объектом охраны являются старовозрастные высокоствольные сложные ельники с неморальным подлеском и травостоем. Охраняемые виды растений: колокольчик широколистный, плаун годичный, плаун булавовидный, многорядник Брауна.

Решением Мособл-исполкома от 13.12.90 № 901/35 к Государственным памятникам природы отнесен "Земский пруд" в кв.19 Москворецкого лесничества.

Решением Мособл-исполкома от 22.12.90 № 1670/37 к Государственным памятникам природы отнесена "Можжевельная роща" на землях совхоза "Павлищево", примыкающая к кв. 92 Глазовского лесничества. Здесь произрастают охраняемые растения: тайник овальный, любка двулистная, пальчатокоренник пятнистый, дремлик широколистный. В кв. 24 и 25 Тесовского лесничества (урочище Макаровский лес) имеется хорошо сохранившийся сосняк с брусничкой, черникой и кислицей, с участками клюквенных сфагновых болот. Произрастает охраняемое растение-плаун годичный. Отмечены редкие и охраняемые виды бабочек: махаон, медведица-госпожа, голубянка *Polyommatus optilete*, перламутровка *Beloria agrularanis*, толстоголовки *Hesperia*

comma и *Pyrgus alveus*.

К ценным природным объектам относится урочище Козья Горка (кв. 28 Тесовского лесничества — высокоствольный сосняк — и прилегающие луга совхоза "Можайский"). Места произрастания редких и охраняемых растений: печеночница благородная, купена лекарственная, хохлатка плотная. Места обитания редких и охраняемых насекомых: бабочки-махаон, мнемозина, краеглазка *Everes argiades*, крестовниковая медведица *Hipocrita jacobaeae*, коконопряд *Ereogaster lanestris*, совка *Agriopsis aprilina*, имень-*Bambus equestris*, *Rambus sylvorum*, *Rambus distingeundus*, *Rambus pratorum*, *Rambus lapidarius*, *Rambus derchamilus*, *Rambus agrorum*, *Rambus lucorum*.

Единый ландшафтный комплекс с урочищами Козья Горка и Макаровский лес составляет урочище Тесовский лес (кв. 26, 27, 29-31 Тесовского лесничества), покрытые сосновым лесом с примесью ели и дуба, участками лугового разнотравья на полянах. Местообитание редких и охраняемых бабочек: большая переливница *Apatura iris*, малая павлиноглазка *Eudia pavonia*, рыжая павлиноглазка *Aglea tau*, медведица-госпожа *Callimorpha dominula*, совки-ленточницы *Catocala sponsa* и *Catocala promissa*, толстоголовки *Charcharodus flocciferus*, *Pyrgus alveus*, *Heteropterus morpheus*, медведицы *Pericallia matronella*, *Rhiparia purpurata*, *Xyphoraria aulica*, краеглазка *Pararge aegeria* пяденица *Brephos notum*. В настоящее время идет согласование материалов по отнесению урочищ Козья Горка, Макаровский лес и Тесовский лес к Государственным памятникам природы. Целесообразно включение в состав охранной зоны Бородинского музея-заповедника всех этих урочищ.

В охранную зону Бородинского музея-заповедника целесообразно также включить истоки рек Москва и Протва, имеющих также большое культурно-историческое значение.

Исток Москва-реки, отнесенный к Государственным памятникам природы решением Мособлисполкома, находится в кв.30 Дровнинского лесничества. Место произрастания плауна булавовидного.

Исток Протвы расположен в районе с. Мокрое, в заказнике "Леса Мокровского лесничества" (участок в кв. 5, 6, И Мок-ровского лесничества), организованном решением Мособлисполкома от 22.12.88 № 1670/37. Территория покрыта высокоствольным ельником, где произрастает ряд редких и охраняемых растений: колокольчик персиколистный, колокольчик широколистный, ладьян трехраздельный, любка двухлистная, хохлатка плотная, плаун булавовидный, плаун годичный.

В перспективе в охранную зону Бородинского музея-заповедника может быть включен в заказник "Леса Ваулинского лесничества" (кв.14 - 19), организованный решением Мособлисполкома от 13.12.90 № 901/35, представляющий собой хорошо сохранившиеся участки высокоствольных ельников с рядом переходных болот.

Увеличение размеров охранной зоны позволит лучше скоординировать проводимые природоохранные мероприятия, что будет способствовать стабильности экологического равновесия в природно-антропогенном ландшафте.