тельном кол-ве по всей территории обл.[3]. В 1990-х гг. отмечен в кв. 64 заповедника «Брянский лес» [5], а также в окр. Трубчевска [6].

Места обитания и образ жизни. Предпочитает широколиственные леса в области дубового пояса, встречается и в старых парках. Лёт жуков в мае — августе. Жуки активны в сумерках. Питаются соком, вытекающим как из деревьев, так и из поврежденных жуками молодых побегов. Самки откладывают яйца в дупла,

трухлявые пни или почву у основания стволов деревьев. Личинки живут 5 — 6 лет, достигая длины до 13,5 см [3]. Питаются внутренними частями ствола или корней дуба. Могут заселять также древесину вяза, березы, ив и плодовых деревьев [4]. Окукливание в сентябре в куколочной колыбельке, устроенной личинкой в земле, на глубине 15 см. До зимы происходит метаморфоз: куколка — взрослое насекомое. Зимуют взрослые особи в этой же куколочной колыбельке. Жуки выходят на поверхность почвы и начинают лёт в мае — июне следующего года.

Численность. Всюду встречается единично, и ареал вида продолжает сокращаться.

Лимитирующие факторы. Основной фактор — вырубка старых дубовых и смешанных лесов.

Принятые меры охраны. Вид занесен в Красные книги России и Украины, Приложение 3 Бернской конвенции. В Брянской обл. охраняется в заповеднике «Брянский лес».

Рекомендации по сохранению вида. Сохранение старых дубрав. Организация энтомологических заказников и памятников природы в местах обитания вида.

Источники информации: 1. Горностаев, 1998; 2. Красная книга РФ, 2001; 3. Редкие... Брянской обл., 1982; 4. Червона книга України, 1994; 5. Шелухо, 1990; 6. Анискович А.Г., устн. сообщ.

Автор: *С.А. Кругликов.*

ОБЫКНОВЕННЫЙ ОТШЕЛЬНИК

Osmoderma eremita (Scopoli, 1763)

Отряд Жесткокрылые — Coleoptera

Семейство Пластинчатоусые — Scarabaeidae

Статус. 3 категория — редкий вид.

Синонимы. Восковик-отшельник.

Описание. Крупный жук длиной 22,0 — 33,7 мм. Тело черного или буро-черного цвета, с бронзовым или зеленоватым металлическим блеском. Переднеспинка с широкой продольной срединной бороздкой, более выраженной у самца. Надкрылья в простых мелких точках и морщинках. Передние голени с тремя зуб-

чиками. Боковой край надкрыльев без выемки за плечом. Наличник по бокам перед глазами с ясной выемкой, так что места прикрепления усиков видны сверху.

Распространение. Ареал охватывает почти всю Западную Европу, кроме северной Скандинавии, страны Балтии, Молдавию, Белоруссию и Украину [5]. В России вид распространен в европейской части (на север — до Ленинградской и Московской обл., на юг до Воронежской, Самарской, Саратовской обл.), Северном Кавказе [1]. На востоке — Башкирия и часть Татарстана [3].

Распространение в Брянской области. В 1990-х гг. отмечен в окр. ст. Полужье Выгоничского р-на и п. Белые Берега Брянский р-на [6]. На сопредельной территории встречается в Смоленской обл. [4].

Места обитания и образ жизни. Обитает в старых широколиственных и смешанных лесах, предпочитая опушки, лесные поляны, дороги. Лёт жуков в июле — августе. Они активны в сумерках и ночью. Питаются соком, вытекающим из деревьев. Самки откладывают яйца на стволы и пни деревьев. Личинки живут 3 года и питаются трухлявой древесиной чаще дуба, затем ивы, осокоря, липы, яблони и груши. Может развиваться в гнилых частях еще живых деревьев [3]. Закончив развитие (осенью), личинка окукливается в овальном коконе из обгрызенной древесины и экскрементов. Зимуют куколки. Весной следующего года начинается процесс превращения куколок во взрослых жуков. Начало лёта жуков в июле.

Численность. В центре европейской части России и на Украине вид очень редок, регистрируется единично [2, 5]. В Брянской обл. такое же положение.

Лимитирующие факторы. Вырубка старых лесов (особенно дубрав), уменьшение количества старых лиственных деревьев.

Принятые меры охраны. Вид занесен в Красные книги России и Украины, Красный список МСОП-96, Европейский красный список, Приложение 2 Бернской конвенции. В Брянской обл. специальные меры охраны не проводились.

Рекомендации по сохранению вида. Сохранение старых дубрав. Создание ООПТ в местах обнаружения вида.

Источники информации: 1. Горностаев, 1998; 2. Красная книга Московской обл., 1998; 3. Красная книга РФ, 2001; 4. Красная книга Смоленской обл., 1997; 5. Червона книга Украіни,1994; 6. Анискович А.Г., устн. сообщ.

Автор: *С.А. Кругликов.*

БОЛЬШОЙ ДУБОВЫЙ УСАЧ

Cerambyx cerdo Linnaeus, 1758

Отряд Жесткокрылые — Coleoptera

Семейство Усачи — Cerambycidae

Статус. 3 категория — редкий вид.

Синонимы. Усач-ремесленник.

Описание. Крупный жук длиной 23 — 55 мм. Тело черного цвета. Переднегрудь с поперечными складками и зубцами на