

**ФИЛЛОМЕТРА ПУСТЫННАЯ***Phyllometra culminaria*  
(Eversmann, 1843)

Семейство пяденицы — Geometridae

**Природоохранный статус:** 3 — редкий вид. В Самарской обл. изолированный самый северный участок ареала. Ближайшее местонахождение — южная половина Саратовской области.

**Распространение.** В Самарской обл. к настоящему времени вид отмечен только на некоторых остепненных вершинах Жигулей [2–11] и Соколых гор. Юго-восток европейской части России, Южный Урал, Восточный Кавказ, Центральная Азия, Венгрия [1]. Встречается только по каменистым степям в мае. В Нижнем Поволжье летает в сухих и опустыненных степях, полупустынях.

**Особенности биологии.** Лёт дружный, но крайне непродолжительный (2–4 дня). В год дает одну генерацию. Кормовые растения гусениц неизвестны. В Нижнем Поволжье развивается в двух генерациях [12].

**Лимитирующие факторы.** Для жигулевских популяций опасность могут представлять низовые



пожары на остепненных склонах, выделение территорий под карьеры.

**Принятые и необходимые меры охраны.** Вид охраняется в Жигулевском заповеднике. Крайне желательно выявление внежигулевских популяций с последующим учреждением на соответствующих территориях природоохранных режимов.



**Источники информации:** 1. Вийдалепп, 1979. 2. Сачков, 1992б. 3. Сачков и др., 1996. 4. Сачков, 1999б. 5. Сачков, 2000. 6. Anikin, ..., Antonova, 2000. 7. Краснобаев, 2001. 8. Горславец и др., 2001. 9. Вехник и др., 2007. 10. Ясюк, 2009. 11. Сачков, ..., Трофимова, 2009. 12. Anikin et al., 2017.

**Авторы:** С.А. Сачков, Ю.П. Краснобаев, Т.А. Трофимова.