

СОДЕРЖАНИЕ

Том 29, номер 4, 2015

От Редакционной коллегии, Редакционного совета и Редакции журнала “Сенсорные системы”	275
Молекулярная физиология зрения: полвека исследований <i>М.А. Островский</i>	276
Оптогенетика и зрение <i>М.А. Островский, М.П. Кирпичников</i>	289
Специфика физиологических и биохимических механизмов возбуждения и адаптации колбочек сетчатки <i>В.И. Говардовский, Л.А. Астахова, М.Л. Фирсов</i>	296
Модель механизма распознавания ориентации 3-полосных двухградационных оптотипов <i>Д.С. Лебедев</i>	309
Структурные и функциональные основы амбивалентного (водно-воздушного) зрения у водных млекопитающих <i>А.М. Масс</i>	321
Индивидуальная оптимизация функциональной коррекции нарушенного бинокулярного зрения <i>Г.И. Рожкова, С.И. Рычкова, М.А. Грачева, Х.П. Тахчиди</i>	341
Изменения сосудистой оболочки глаза разновозрастных групп японского перепела <i>Coturnix japonica</i> в зависимости от спектрального состава освещения <i>А.О. Сигаева, Н.Б. Серезжникова, Л.С. Погодина, Н.Н. Трофимова, О.А. Дадашева, Т.С. Гурьева, П.П. Зак</i>	354
Правила для авторов	362
Авторский указатель тома 29, 2015 г.	365
