

П
1777

СК

ПРИРОДА

5 14



В НОМЕРЕ:

- 3 Назаров М.А.**
Метеоритный ливень над Уралом
Метеорит Челябинск, по-видимому, — самое крупное космическое тело, которое столкнулось с Землей со времен Тунгусской катастрофы 1908 г. Падения такого масштаба происходят один раз в 60–100 лет.
- 7 Александров П.А., Горев В.В.**
Космическая защита Земли: первый эксперимент
Анализ различных способов защиты от малых космических тел показывает: воздействовать на опасное тело реально лишь ядерным взрывом. Дело за экспериментом по изменению траектории подобного объекта, летящего в пределах досягаемости ракет.
- 16 Пряхин С.И.**
Нефть и газ Волгоградского Поволжья
Волгоградская область — один из ведущих нефтегазоносных регионов европейской части России и в то же время один из самых старых нефтегазодобывающих районов страны с высоким освоением ресурсов углеводородов.
- 27 Нестеренко И.Н., Нестеренко А.Р.**
На пути к телескопу Ломоносова
Попытки воссоздать телескоп, с помощью которого Михаил Васильевич Ломоносов наблюдал прохождение Венеры по диску Солнца в 1761 г., привели к новым интересным фактам.
- 36 Иванова-Казас О.М.**
Эволюционные метаморфозы туникат
Оболочники, или туникаты, произошли от животных, близких по организации к ланцетнику, но более примитивных. Перейдя от свободноплавающего образа жизни к прикрепленному, они приобрели облик асцидий, которые дали начало еще четырем классам туникат. Их эволюционные изменения столь значительны, что вызывают ассоциации с метаморфозами мифологических персонажей.
- 48 Анисимов В.Н., Жаринов Г.М.**
Продолжительность жизни ученых различных специальностей
Биография современника
- 54 ровесницы «ПРИРОДЫ»**
Эмбриолог О.М.Иванова-Казас (54)
Почвовед и геохимик М.А.Глазовская (62)
Научные сообщения
- 70 Гуков А.Ю.**
Возрождение острова Васильевского (70)
Евзеров В.Я.
Ужасное событие, случившееся в 1888 году в селе Кашкаранцы (74)
Вести из экспедиций
- 78 Коблик Е.А., Банникова А.А., Махров А.А., Шефтель Б.И., Бобров В.В., Артамонова В.С., Александров Д.Ю.**
Тибет: последняя пастораль Земли
Рецензии
- 89 Асланян М.М.**
Рукописи не горят
(на кн.: Н.И.Вавилов. Этюды по истории генетики)
- 94 Новые книги**