

Указатель статей, опубликованных в журнале за 1970 год

ПЕРЕДОВЫЕ

- Гоголева Е. Д., Школа Памяти В. И. Ленина, № 1, стр. 3.
Достойно встретить XXIV съезд КПСС, № 5, стр. 3.
Комиссаров Б. Д., Мягкова А. Н., Значение работ Ф. Энгельса для теории и практики современного биологического образования, № 6, стр. 5.
По пути, указанному Лениным, № 2, стр. 3.
Сухоумлинский В. А., Природа, труд, мировоззрение, № 5, стр. 5.
Херсонская Н. Л., Ленинский завет учиться коммунизму, № 6, стр. 3.

Очерки об учителях

- Гоголева А. Г., Анна Михайловна Радостева, № 1, стр. 4.
Гунтаишвили К. С., Валериан Вениаминович Харабадзе, № 3, стр. 48.
Куций А. И., Людмила Константиновна Генерозова, № 5, стр. 12.

БИОЛОГИЯ

- Алексеев В. А., Размножение и развитие насекомых, № 3, стр. 94 (к обложке).
Артемьев Г. В., Эволюционная теория, Дарвин и Ламарк, № 4, стр. 11.
Бахтеев Ф. Х., Вклад Н. И. Вавилова в ботанику и растениеводство, № 1, стр. 6.
Беляева Л. Т., Алексеев В. А., Лишайники и мхи, № 4, стр. 23 (к обложке).
Грифельд Э. К., Происхождение насекомых-опылителей, № 5, стр. 14.
Козырева Е. В., Биохимия — успехи и проблемы, № 3, стр. 12.
Копыловская Г. Я., Генетика в селекции животных, № 6, стр. 10.
Любимова В. Ф., Отдаленная гибридизация растений, № 3, стр. 3.
Мамзин А. С., Миклин А. М., Значение философских идей В. И. Ленина для биологии, № 2, стр. 7.
Рощина Б. Д., Современные представления о структуре воды и ее состоянии в растительных клетках, № 6, стр. 19.
Тимофеев Б. А., В. И. Ленин и академик И. П. Павлов (фотоинформация из кабинета ученого в ИЭМ), № 2, стр. 18.
Хозацкий Л. И., Значение в биологии исторического метода, № 4, стр. 3.
Фотоинформация, В квартире-музее К. А. Тимирязева, № 1, стр. 21.
Биология, 1969, Из хроники научной жизни, № 1, стр. 14.

Родная природа

- Доброхвалов В. П., Ленин завещал любить и беречь родную природу, № 2, стр. 24.
Доброхвалов В. П., Среди гор и пустынь, № 5, стр. 20.
Наши деревья: период цветения, № 2, стр. 33.
Сеперович И. П., «Русский лес», № 2, стр. 31.

МЕТОДИКА

Проблемы обучения, методические рекомендации

- Алпатов В. Г., Заготовка природных объектов для изучения основных групп растений, № 3, стр. 45.

- Алпатов В. Г., Лабораторные занятия по изучению водорослей и грибов, № 5, стр. 59.
Антонов П. Ф., Познавательное значение ботанических экскурсий, № 6, стр. 49.
Беляева Л. Т., Весенняя экскурсия на луг (VI класс), № 2, стр. 68.
Бровкина Е. Т., Морозова Л. Н., Календарь телепередач по зоологии, № 1, стр. 57.
Бруновт Е. П., Ленинские идеи о воспитании и обучении — основа советской методики, № 2, стр. 46.
Ганжина А. В., Развитие у учащихся V класса понятия о растительной ткани, № 5, стр. 38.
Голант Е. Я., Ленин о коммунистическом воспитании молодежи, № 2, стр. 40.
Гончарова В. Н., Опыт организации и проведения факультативных курсов, № 1, стр. 33.
Граменицкая Э. А., Принцип значимости в формировании интереса к знаниям, № 1, стр. 29.
Гриневич В. А., Элементы эволюционной теории на уроках зоологии, № 5, стр. 46.
Жунусова К., Выбор и подготовка объектов местной фауны для использования на уроках зоологии, № 4, стр. 57.
Зверев И. Д., Проблема самостоятельности учащихся в учебной работе, № 3, стр. 21.
Зоткова К. Л., К изучению темы «Цветковые растения и их классификация», № 4, стр. 45.
Зоткова К. Л., Преподавание темы «Развитие растительного мира на Земле», № 6, стр. 35.
Конышев А. Ф., Что показали вступительные экзамены по биологии, № 1, стр. 54.
Косьяк С. Я., Некоторые приемы, стимулирующие самостоятельную работу учащихся на уроках, № 6, стр. 28.
Красновидова С. С., Развитие экологических понятий при изучении общей биологии, № 4, стр. 39.
Красновидова С. С., Экологические понятия в курсе общей биологии, № 6, стр. 43.
Кулакова Н. В., Изучение темы «Водоросли», № 5, стр. 42.
Левитский П. М., опыты по физиологии мышц с применением эргографа, № 4, стр. 60.
Малахова Г. Я., Работа над биологическими понятиями при изучении темы «Нервная система и органы чувств», № 1, стр. 47.
Матюк Л. Н., Уроки по теме «Организм и среда» (X класс), № 2, стр. 60.
Михайлова Р. С., Связь преподавания биологии с сельскохозяйственным производством, № 6, стр. 30.
Морей Е. Я., Использование на уроках ботаники фенологических наблюдений, № 4, стр. 53.
Мягкова А. Н., Комиссаров Б. Д., Формирование у учащихся научного мировоззрения, № 4, стр. 31.
Мячина Т. И., Проблемный подход, место и значение его в учебном процессе, № 6, стр. 24.
Наумов Д. В., Рыков Н. А., О новом учебнике зоологии, № 1, стр. 24.
Никишов А. И., О летних заданиях по зоологии учащимся VI класса, № 2, стр. 75.
Никишов А. И., О некоторых недостатках в преподавании биологии, № 5, стр. 34.
О приеме учебных передач, № 2, стр. 80.
Полянский Ю. И., Содержание и принципы построения нового учебника по общей биологии, № 5, стр. 28.
Пономарева И. Н., Осенние задания учащимся по общей биологии, № 4, стр. 65.
Резникова В. З., Уроки по изучению червей, № 1, стр. 38.
Рогожкина В. Р., Ленинская тема в учебно-воспитательной работе по биологии, № 4, стр. 23.

Рыков Н. А., Уроки по изучению иглокожих, № 5, стр. 32.

Таньков Б. А., О биологических терминах, их отборе и дидактической переработке, № 3, стр. 38.

Ткаченко А. И., Эстетическое воспитание учащихся, № 3, стр. 35.

Творогова А. С., Канаева Е. Д., Микро-биологические опыты в курсе анатомии и физиологии человека, № 5, стр. 57.

Трайтак Д. И., Место и значение занимательности в преподавании ботаники, № 3, стр. 30.

Чистова Л. П., Экранные пособия на уроках биологии, № 3, стр. 26.

Шапошников Н. И., Формирование биологических понятий с применением элементов диалектической логики, № 2, стр. 52.

Швандеров Ф. А., Политомические таблицы для определения растений на уроках, № 4, стр. 50.

● Факультативные занятия

Альтшуллер Р. С., Психологическая подготовка учащихся к физиологическим опытам над животными, № 5, стр. 65.

Мащ Р. Д., Пузмер А. М., Изучение эндокринной системы, № 6, стр. 56.

Михеева М. Я., Изучение курса «Физиология животных», № 5, стр. 69.

Таршис Г. И., Занятия по теме «Рост растений», № 6, стр. 63.

● В помощь начинающему учителю

Будько В. С., Первый урок в V классе, № 4, стр. 69.

Городничева В. В., О подборе и хранении учебного оборудования в кабинете биологии, № 1, стр. 62.

Резникова В. З., Кузьмина И. Д., Конспекты уроков по зоологии, № 1, стр. 58; № 4, стр. 71; № 5, стр. 74; № 6, стр. 69.

● Коротко из опыта учителей, советы и предложения

Вивюрская М. П., Карточки для самостоятельной работы учащихся, № 4, стр. 77.

Доденко Т. К. и др., Схемы и модели при изучении биохимизма клетки, № 1, стр. 65.

Мустафин А. М., Малогабаритная пленочная теплица, № 1, стр. 66.

Никишина Е. Ф., Простейшие в капле росы, № 1, стр. 67.

Фомин Ю. П., Натуральные объекты при изучении пшеницы, № 4, стр. 77.

ВНЕКЛАССНАЯ РАБОТА

Ахматов А. Ф., Педагогические принципы организации опытнической работы школьников, № 2, стр. 81.

Байлымов Н., Дела юннатские, № 3, стр. 65.

Бернштейн Ю. С., «Дельфин» — клуб любителей, № 4, стр. 84.

Бинас А. В., Водные культуры в пробирках, № 5, стр. 84.

Василевская С. Д., Использование инструктивных карточек при изучении численности животных, № 3, стр. 70.

Воронаев В. Н., Школьный дендрарий, № 5, стр. 91.

Гречко О. Д., Конкурс «Красная гвоздика» продолжается..., № 6, стр. 75.

Гуревич А. А., Неокессарийский А. А., Опыты и наблюдения учащихся по теме «Водоросли», № 5, стр. 87.

Державина Т. Б., Зимние прогулки в лесу, № 1, стр. 73.

Ершов В. Л., Работа юннатов на школьном участке, № 6, стр. 77.

Земцова З. В., Опытническая работа в условиях орошаемого земледелия, № 2, стр. 86.

Иггисалу Х., Изучение и охрана природы (из опыта эстонской школы), № 4, стр. 78.

Козлова Т. А., Натуралистическая работа в пионерском лагере, № 3, стр. 65.

Куликова Г. В., Нугманов С. М., Суренское школьное лесничество, № 4, стр. 81.

Курбанмуратов К., Школьники Туркмении выполняют заветы В. И. Ленина, № 1, стр. 71.

Кучеряну Р. В., Радиоклуб «Красная гвоздика», № 1, стр. 77.

Ладыга Г. А., Изучение и охрана рыб местных водоемов (из опыта школ Краснодарского края), № 3, стр. 61.

Ларионова Н. А., Маноева Е. П., Праздник цветов, № 4, стр. 86.

Михалевич Э. Б., Наблюдения за развитием печеночного сосальщика, № 3, стр. 76.

Миленина М. Т., Наш опыт организации внеклассного чтения, № 4, стр. 83.

Пальцева А. Н., Трудовое воспитание в ученических производственных бригадах, № 3, стр. 50.

Плодунов В. Н., Районная станция юных натуралистов, № 5, стр. 92.

Русских Р. Д., Работа учащихся по селекции и семеноводству, № 2, стр. 88.

Саблин А. Д., Сельскохозяйственное опытничество как средство профессиональной ориентации, № 5, стр. 79.

Седых К. Ф., Школьный музей биологии, № 6, стр. 83.

Сенькина К. С., Наблюдения за животными пресного водоема, № 3, стр. 72.

Семенова-Тян-Шанская А. М., Изучение и охрана школьниками ценных видов и отдельных объектов местной флоры, № 3, стр. 55.

Соломина А. Д., Наш кабинет биологии, № 6, стр. 86.

Торгало Л. П., Эстафета «За ленинское отношение к природе», № 1, стр. 69.

Шмойлов А. Ф., Наблюдения за птицами, № 3, стр. 74.

● Опыты и наблюдения

Богданов П. Л., Биоценозы на подоконнике, № 1, стр. 88.

Вадило П. С., Герметические теплицы, № 6, стр. 88.

Гордиенко Г. И., Арабидопсис — объект работы школьников, № 6, стр. 79.

Камшилов М. М., Комментарий к статье П. Л. Богданова, № 1, стр. 92.

Кирилова Ю. В., Модель, демонстрирующая поступление веществ в клетку, № 1, стр. 92.

Копаницкая О. К., Стасенко Л. В., Вырашивание посадочного материала урожайных сортов картофеля, № 1, стр. 85.

Медведская В. Ф., Размножение комнатных растений листьями, № 1, стр. 86.

Петрова А. М., О тематике и организации опытнической работы в сельской школе, № 1, стр. 78.

Шестунов И. И., Марфутина В. П., Опыты по гетерозису овощных культур, № 1, стр. 82.

● Самодельные учебные пособия

Верхолат В. В., Искусственные глаза для чучел, № 4, стр. 89.

Винниченко Я. Ф., Скелет лягушки, № 3, стр. 78.

Добринян Е. А., Прибор для наблюдения над развитием проростков, № 4, стр. 88.

Немсадзе Н. К., Изготовление чучела птицы, № 3, стр. 80.

Плугатарь А., Комбинированный террариум-клетка, № 3, стр. 84.

Федулов Д. Я., Чучело млекопитающего, № 3, стр. 82.

Чубаров С. С., Глаголев В. П., Ручная лупа «Аквавитаскоп», № 6, стр. 87.

Шолохов В. М., Кукленко В. Г., Модификация прибора для наблюдения газообмена у животных, № 6, стр. 89.

БИБЛИОГРАФИЯ

Комиссаров Б. Д., Молекулярная теория возникновения жизни, № 3, стр. 89.

Конюшко В. С., Радкевич Б. А., О новом учебнике зоологии, № 3, стр. 86.

Копнин П., Сила ленинской логики, № 1, стр. 93.

Котельникова Л. В. и др., О проблемах дидактики биологии, № 1, стр. 95.

Семенова Н. Н., Юбилейный календарь, № 1, стр. 94.

● Короткие рецензии

Акопян А. Н., Ромашова Г. Е. — С. И. Ивченко «Занимательно о ботанике», № 6, стр. 92.

Антонова Г. В. — Е. И. Казакевич «Школа природы», № 2, стр. 95.

Бахтеев Ф. Х. — С. Резник «Николай Вавилов», № 6, стр. 90.

Бельшев Б. Ф. — Две книги проф. П. И. Мариковского, № 4, стр. 95.

Береуцина Л. П. — И. И. Акимушкин «Трагедия диких животных», № 4, стр. 94.

Ельников И. И. — И. И. Смольянинов «Школьная агрохимическая лаборатория», № 4, стр. 92.

Карташева Е. П. — Ю. Д. Дмитриев «Пароль «Пусть живет», № 3, стр. 92.

Козлова Т. А. — Ф. Ф. Талызин «Секреты природы», № 4, стр. 91.

Комков В. Г. — Г. Я. Артюхов «Охота без запрета», № 3, стр. 91.

Кнуянц И. Л. — В. Астахова «Третий день творения», № 2, стр. 94.

Космына Н. Т. — В. Ф. Сергеев «Занимательная физиология», № 4, стр. 91.

Мироненко Г. Н. — Э. А. Киселева «Книга для чтения по дарвинизму», № 6, стр. 93.

Муканов С. М. — И. А. Паламарчук, Т. Д. Веселова «Изучение растительной клетки», № 4, стр. 90.

Муканов С. М. — В. М. Полянин «Пророк в своем отечестве», № 6, стр. 91.

Павлов А. О. — К. Гробстайн «Стратегия жизни», № 2, стр. 95.

Понов А. П. — И. И. Гром, М. Д. Шупинская «Дары природы», № 3, стр. 93.

Росляков Г. Е. — В. Н. Скалон — Беседы о природе», № 4, стр. 93.

Цветков В. М. — В. П. Алексеев «От животных к человеку», № 2, стр. 94.

ИНФОРМАЦИЯ

Богорад В. Б., Всесоюзные «Педагогические чтения» — 1970, № 3, стр. 18.

Всесоюзный конкурс на лучшие учебно-наглядные пособия и учебное оборудование, № 2, стр. 92.

Выставка картин художника-биолога В. А. Беляева, № 3, стр. 44.

Ефимова В. И., Всероссийский слет членов ученических бригад и школьных лесничеств, № 2, стр. 91.

Карцева И. Д., Новое в подготовке учителей биологии, № 5, стр. 95.

Никишов А. И., Советские семинары по вопросам преподавания биологии, № 4, стр. 96.

К 70-летию со дня рождения В. М. Корсунской, № 3, стр. 85.

К 90-летию со дня рождения старейшего методиста-естественника А. А. Яхонтова, № 1, стр. 68.



Зав. редакцией Л. Д. Болдырева
Технический редактор Л. С. Владимирская
Художественный редактор В. В. Черепанов
Корректор И. Н. Цекова

Адрес редакции: Москва, Г-117, ул. Погодинская, 8
Издательство «Педагогика» Академии педагогических наук СССР
и Комитета по печати при Совете Министров СССР

Подписано к печати 27/Х 1970 г.
Тираж 132 570 экз.

Формат бумаги 70×108¹/₁₆
Цена 45 коп.

Объем 6 (8,40)
Заказ 460

Московская типография № 13 Главполиграфпрома Комитета по печати
при Совете Министров СССР, Москва, ул. Ваумана, Денисовский пер., д. 30