

بِنَامِ خَدَاؤْنَهُ جَان وَخَرَو

دِيالكتيک طبیعت

فردریش انگلس

ترجمه و شرح:
فرامرز نسیمی

انتشارات شفیعی

۱۴۰۱

سروشناسه	: انگلیس، فریدریش، ۱۸۲۰-۱۸۹۵.
عنوان و نام قراردادی	: دیالکتیک طبیعت از دیدگاه فردیش انگلیس / ترجمه و شرح فرامرز نسیمی.
مشخصات نشر	: تهران: انتشارات شفیعی، ۱۴۰۱.
مشخصات ظاهری	: ۱۴۰۵×۲۱۵ س.م.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۵۹۲۶-۱۰-۳
وضعیت فهرستنويسي	: فیبا
پادداشت	: عنوان اصل: Dialectics of nature.
پادداشت	: کتاب حاضر در سال‌های مختلف توسط ناشران متفاوت منتشر شده است.
موضوع	: ماتریالیسم دیالکتیک
شناخته افزوده	: Dialectical materialism
ردبندی کنگره	: علوم — فلسفه
ردبندی دیوبی	: Science -- Philosophy
شماره کتابشناسی ملی	: نسیمی، فرامرز، ۱۳۱۰ - مترجم
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: B۸۰۹/۸ ۱۴۶۳۲ ۹۰۶۲۷۹۳ فیبا

دیالکتیک طبیعت فریدریش انگلیس

ترجمه و شرح: فرامرز نسیمی

نوبت چاپ: اول، ۱۴۰۱

حروفچینی: راهشہاب

چاپ و صحافی: نقشینه

شمارگان: ۲۰۰ نسخه

حق چاپ و نشر برای انتشارات شفیعی محفوظ است

انتشارات شفیعی: تهران، میدان انقلاب، خیابان منیری جاوید، ساختمان اردیبهشت،

شماره ۶۵، طبقه همکف، تلفن: ۶۶۴۹۴۶۵۴

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۵۶۲۶-۱۰-۳

(این کتاب با کاغذ حمایتی چاپ شده است)

فهرست مندرجات

۵	پیش گفتار
۷	دیباچه
۲۹	مقدمه
۵۵	دیباچه اول آنتی دورینگی درباره دیالکتیک
۶۹	دانش طبیعی در قلمرو روح
۸۷	منطق جدلی
۹۷	اشکال اساسی حرکت
۱۲۱	کار - اندازه - حرکت
۱۴۳	چرخش زمین و جاذبه ماه
۱۵۳	حرارت
۱۶۱	الکتریسیته
۲۳۵	نقشه کار در تبدیل میمون به انسان

۲۵۵.....	تاریخ علوم
۲۷۳.....	حذف شده از «فویرباخ»
۲۸۱.....	دانش طبیعی و فلسفه
۲۹۳.....	دیالکتیک (A) مسائل عام دیالکتیک اصول بنیادی دیالکتیک
۳۳۳.....	اشکال حرکت ماده، طبقه‌بندی علوم
۳۵۱.....	ریاضیات
۳۷۳.....	مکانیک و نجوم
۳۸۳.....	فیزیک
۴۰۳.....	زیست‌شناسی
۴۲۷.....	دیالکتیک و دانش طبیعی
۴۳۱.....	تذکرات
۴۳۵.....	مقالات و فصل‌ها
۴۵۹.....	یادداشت‌ها و حواشی
۴۸۵.....	فهرست اسامی
۵۱۳.....	نمايه

پیش‌گفتار

کتاب حاضر مجموعه چندین مقاله انگلیس در مورد رابطه علوم و اصول دیالکتیک یا به گفته دیگر، بررسی علوم و کشف و اثبات اصول دیالکتیک است. البته باید توجه داشت که چه بسا مسائلی علمی ای (در قرن نوزدهم) که در این کتاب مطرح شده است، به دلیل پیشرفت علوم جزء مسائل تاریخی قرار گرفته باشد. ولی این مسئله نه تنها از بحث کتاب نمی‌کامل که بر درستی اصول دیالکتیک نیز (یکی از سه بخش و سه جزء مارکسیسم) نیز صحه می‌گذارد.

قبل از شروع کتاب توضیح نکاتی چند ضروری است.

در کتاب حاضر پاورقی‌هایی به چشم می‌خورد که بر سه دسته‌اند:
۱- پاورقی‌های نوشته خود انگلیس که در آخر آنها توضیح داده شده است.

۲- پاورقی‌هایی که به ندرت و بر حسب ضرورت از سوی مترجم آمده است با علامت -م مشخص شده‌اند.

۳- سایر پاورقی‌ها (خارج از دو مورد فوق) توضیحاتی هستند از سوی ناشرین اصلی این کتاب (یعنی آکادمی علوم شوروی) که این پاورقی‌ها بدون توضیح هستند.

به غیر از پاورقی‌ها، هر جا در خود متن و معمولاً در داخل پرانتز، توضیحی از سوی مترجم آمده باشد، علامت -م مشخص شده است. در بعضی موارد و مخصوصاً در اوائل کتاب واژه‌هایی از داخل پرانتز

۶ / دیالکتیک طبیعت

نوشته شده‌اند که با واژه قبلی در بیرون بیشتر به خاطر بهتر آشنا شدن خواننده با مفهوم مورد نظر نوشته شده‌اند. این واژه‌های بدون پرانتز از سوی مترجم است. البته در بعضی موارد دیگر این اضافات را به پاورقی منتقل کرده‌ایم. در بعضی دیگر موارد که پرانتزهایی در متن به چشم می‌خورد که این پرانتزها و مندرجات درون آنها از خود متن کتاب است و عیناً ترجمه شده‌اند که نباید با پرانتزهای نوع اول اشتباه شوند.

تذکرات آخر کتاب نیر که با شماره‌های ۱ تا ۲۶۸ شماره‌گذاری شده‌اند توضیحات ناشرین اصل کتاب در شوروی هستند، ته توضیحات مترجم.