



БОЛЬШАЯ СОВЕТСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
А. М. ПРОХОРОВ

ЧЛЕНЫ ГЛАВНОЙ РЕДАКЦИИ

Н. К. БАЙБАКОВ, А. А. БЛАГОНРАВОВ, Б. Е. БЫХОВСКИЙ, В. Х. ВАСИЛЕНКО, А. П. ВИНОГРАДОВ, В. В. ВОЛЬСКИЙ, Б. М. ВУЛ, Б. Г. ГАФУРОВ, Е. М. ЖУКОВ, М. В. ЗАХАРОВ, Н. Н. ИНОЗЕМЦЕВ, Г. В. КЕЛДЫШ, В. А. КИРИЛЛИН, И. Л. КНУНЯЦ, С. М. КОВАЛЕВ (первый заместитель главного редактора), Ф. В. КОНСТАНТИНОВ, В. В. КУЗНЕЦОВ, А. К. ЛЕБЕДЕВ, П. П. ЛОБАНОВ, Г. М. ЛОЗА, Ю. Е. МАКСАРЕВ, П. А. МАРКОВ, А. И. МАРКУШЕВИЧ, М. Д. МИЛЛИОНЩИКОВ, Г. Д. ОБИЧКИН, Ф. Н. ПЕТРОВ, Ю. В. ПРОХОРОВ, А. М. РУМЯНЦЕВ, В. Г. СОЛОДОВНИКОВ, В. Н. СТАРОВСКИЙ, А. А. СУРКОВ, А. Т. ТУМАНОВ, В. М. ЧХИКВАДЗЕ.

7

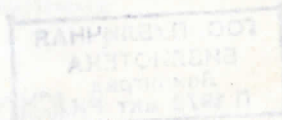
ГОГОЛЬ—ДЕБИТ

ТРЕТЬЕ ИЗДАНИЕ

МОСКВА. ИЗДАТЕЛЬСТВО «СОВЕТСКАЯ ЭНЦИКЛОПЕДИЯ». 1972

Дом Плеханова

№ 2649



вок в партии, нек-рые участники Г. «д. ц.» продолжали вести борьбу против генеральной линии партии. В 1923 в период новой дискуссии, развязанной Троцким, они выступили против партии и её руководства. В 1926 «децисты» примкнули к троцкистско-зиновьевскому блоку (группа «15-ти»). **Пятнадцатый съезд ВКП(б) (1927)** исключил из партии Г. «д. ц.» в составе 23 человек «...как явно антиреволюционную...» (см. «КПСС в резолюциях...», 8 изд., т. 4, 1970, с. 73). Лит.: Ленин В. И., IX съезд РКП(б) 29 марта — 5 апреля 1920 г., Полн. собр. соч., 5 изд., т. 40; его же, Кризис партии, там же, т. 42; его же, X съезд РКП(б) 8—16 марта 1921 г., там же, т. 43; Восьмой съезд РКП(б). Протоколы. Март 1919 г., М., 1959; Восьмая Всероссийская конференция РКП(б) 2—4 дек. 1919 г., в кн.: КПСС в резолюциях и решениях съездов, конференций и пленумов ЦК, 8 изд., ч. 2, М., 1970; Десятый съезд РКП(б), 29 марта — 5 апреля 1920, там же; Десятый съезд РКП(б) 8—16 марта (1921), там же; Пятнадцатый съезд ВКП(б) 2—19 дек. 1927 г., там же, ч. 4, М., 1970.

Л. В. Метелица.

ГРУППА ИЗУЧЕНИЯ РЕАКТИВНО-ГО ДВИЖЕНИЯ (ГИРД), 1) общественные орг-ции при Осоавиахиме, созданные в 1931 в Москве (МосГИРД) и Ленинграде (ЛенГИРД), позже — в Харькове, Баку и др. городах. 2) Н.-и. и опытно-конструкторская орг-ция по разработке ракет и двигателей, созданная в Москве в июне 1932 решением президиума Центр. совета Осоавиахима. Наряду с *Газодинамической лабораторией* (ГДЛ) сыграла осн. роль в зарождении сов. ракетостроения. Начальником ГИРД был назначен С. П. Королёв. В штат ГИРД была принята бригада Ф. А. Цандера, до этого работавшая в обществ. порядке в МосГИРД над проектом двигательной установки с жидкостным реактивным двигателем ОР-2 для ракетоплана РП-1. С авг. 1932 ГИРД финансировалась Управлением воен. изобретений РККА. В дальнейшем были образованы ещё три проектно-конструкторские бригады: по разработке жидкостных баллистических ракет; прямооточных воздушно-реактивных двигателей и газодинамических испытательных установок; ракетопланов и крылатых ракет. Руководили этими бригадами М. К. Тихонравов, Ю. А. Победоносцев и С. П. Королёв. Кроме того, были организованы производств. бригада и испытательная станция. Исходной задачей ГИРД было создание жидкостных ракетных летательных аппаратов для накопления необходимого опыта. В качестве окислителя использовался жидкий кислород, горючего — бензин и этиловый спирт. Проводились эксперименты по сжиганию металлич. горючего в воздухе. 17 авг. 1933 была запущена первая сов. жидкостная ракета «ГИРД-09», а 25 ноября 1933 — «ГИРД-Х». Разработаны проекты ряда др. жидкостных баллистич. и крылатых ракет, разработан и испытан ряд конструкций жидкостных реактивных двигателей (ОР-2, 02, 10 и др.) и гибридный ракетный двигатель 09. Успешно испытаны в полёте выстреливаемые из пушки модели прямооточных воздушно-реактивных двигателей, создана сверхзвуковая аэродинамич. труба, исследована насосная система подачи топлива. В конце 1933 ГДЛ и ГИРД были объединены в *Реактивный научно-исследовательский институт*. Из стен ГИРД вышли крупные учёные и конструкторы, принявшие активное творческое участие в развитии отечеств. ракетно-

космич. науки и техники; они внесли неоценимый вклад в создание ракет, искусств. спутников, автоматич. межпланетных станций и космич. кораблей. Крайней печалью протяжённостью 520 км на обратной стороне Луны присвоено наименование ГИРД.

«ГРУППА НАРОДОВОЛЬЦЕВ», название двух петербургских революц. орг-ций, преемственно между собой связанных. 1) «Г. н.» [М. С. Александров (Ольминский), А. А. Федулов, А. Ю. Фейт, А. А. Ергин, Н. Л. Мещеряков] возникла в 1891, разгромлена властями в апр. 1894. Вела пропаганду среди рабочих, издала два номера «Летучего листка» (№1—1892, №2 — май 1893), ряд воззваний. Объявляя о верности «основным принципам» старого народоульчества (см. «*Народная воля*»), «Г. н.» вносила в свою практику и идейную аргументацию нек-рые новые черты, вызванные изменением социально-политической обстановки в России и влиянием рус. с.-д.

2) В «Г. н.», существовавшую в 1894—96, вошли неск. членов первой группы, уцелевших от арестов, и новые деятели (А. С. Белевский, Е. А. Прейсс, представители рабочей подгруппы, в т. ч. А. С. Шаповалов). Вторая «Г. н.» в конце февр. 1895 восстановила подпольную типографию, т. н. «Лахтинскую». Члены её выпустили 3-й (апр. 1895) и 4-й номера (дек. 1895) «Летучего листка», брошюры («Царь — голод» А. Н. Баха и др.). Эволюция в направлении к марксизму выразилась у второй «Г. н.» гораздо определённое, чем у первой, что особенно сказалось на содержании четвёртого «Листка», издание к-рого В. И. Ленин приветствовал в работе «Задачи русских социал-демократов» (см. Полн. собр. соч., 5 изд., т. 2, с. 458). Вторая «Г. н.» в практич. работе сблизились с Петерб. «Союзом борьбы за освобождение рабочего класса»: брошюра Ленина «Объяснение закона о штрафах, взимаемых с рабочих на фабриках и заводах» напечатана в типографии «Г. н.». 24 июня 1896 «Лахтинская» типография была захвачена полицией; большинство участников «Г. н.» арестовано.

Лит.: Кудель П. Г., Народоульцы на перепутьи. Дело Лахтинской типографии с приложением документов и летучих листов групп народоульцев 1892 и 1895 гг., Л., 1923; Левитас И. Г., Революционные подпольные типографии в России (1860—1917 гг.), М., 1962, с. 75—79. Ш. М. Левин.

ГРУППА «ОСВОБОЖДЕНИЕ ТРУДА», первая рус. марксистская орг-ция; существовала с сент. 1883 по авг. 1903. Созд. в Женеве Г. В. Плехановым и его единомышленниками В. И. Засулич, П. В. Аксельродом, Л. Г. Дейчем, В. Н. Игнатовым. В 1884 в связи с арестом выбыл Дейч, в 1885 умер Игнатов, в 1888 был принят С. М. Ингерман, к-рый активно работал до переезда в Америку в 1891. До 1883 члены Г. «О. т.» были революц. народниками (чернопердельцами). Возникновение росс. рабочего движения, неудачи народнич. движения заставили искать новую революц. теорию. В эмиграции Плеханов и его соратники ознакомились с опытом зап.-европ. рабочего движения, изучили теорию науч. социализма. Это привело к коренному пересмотру ими совств. революц. практики. В объявлении об издании «Библиотеки современного социализма» 13(25) сент. 1883 Г. «О. т.» провозгласила свои осн. цели и задачи:

1) перевод на рус. язык важнейших трудов К. Маркса и Ф. Энгельса, а также произведений их последователей для распространения идей науч. социализма; 2) критика народничества и разработка проблем рус. обществ. жизни с точки зрения теории марксизма. Ещё в 1882 Плеханов перевёл на рус. язык «Манифест Коммунистической партии». В дальнейш. группа перевела и издала работы К. Маркса и Ф. Энгельса: «Наёмный труд и капитал» (1883), «Развитие научного социализма» (1884), «Речь о свободе торговли» (1885), «Нищета философии» (1886), «Людвиг Фейербах» (1892), «Восемнадцатое броюра Луи Бонапарта» (1894), «Ф. Энгельс о России» (1894). Эти произведения в 80-х — нач. 90-х гг. изучались в первых с.-д. орг-циях России и сыграли большую роль в повороте революц. молодёжи к марксизму. Важное значение имели работы Плеханова, излагавшие идеи марксизма в применении к России. В его работах «Социализм и политическая борьба» (1883), «Наши разногласия» (1885) дана развёрнутая критика теории и тактики народничества, обосновывается вывод о вступлении России на путь капитализма, доказываются, что передовой решающей силой грядущей революции является не крестьянство, а пролетариат, выдвигается задача создания рабочей социалистич. партии в России. Большое значение для основания росс. с.-д-тии имели также два проекта программы Г. «О. т.», написанных Плехановым. Первый из них (1883) содержал нек-рые уступки народничеству. После обсуждения его в кружках с.-д. Плеханов написал второй — «Проект программы русских социал-демократов» (1885). Теоретич. его часть содержала осн. элементы программы марксистской партии. Практическая — состояла из требований: 1) общедемократич. преобразования; 2) меры в интересах рабочих; 3) меры в интересах крестьян. Подробный разбор второго из них сделал Ленин (см. «Проект программы нашей партии», в кн.: Полн. собр. соч., 5 изд., т. 4, с. 211—39). Этот документ Г. «О. т.» был единств. опубликованной программой росс. с.-д. до программы РСДРП, выработанной ленинской «Искрой». В 1895 вышла новая работа Плеханова «К вопросу о развитии монистического взгляда на историю». В ней дана критика «субъективной социологии» народничества, доказана несостоятельность народнич. взглядов по вопросам о роли идей, личности и нар. масс в истории.

В распространении марксизма участвовали все члены группы. Кроме серии «Библиотека современного социализма», группа выпустила серию «Рабочая библиотека» (С. Дикштейн, «Кто чем живёт?», предисл. Плеханова, 1885; П. Аксельрод, «Рабочее движение и социальная демократия», 1884; «Речь П. А. Алексева на суде», с предисл. Плеханова, 1889; В. Засулич, «Варлен перед судом исправительной полиции», 1890, и др.). В 1888 Г. «О. т.» издала сб. «Социал-демократ», а в 1890—92 — лит.-политич. обозрение «Социал-демократ» (4 кн.), в к-ром пропагандировались революц. идеи марксизма, подвергалась критике народничество и освещалась деятельность росс. и междунар. с.-д.

Наряду с теоретич. и пропагандистской деятельностью Г. «О. т.» вела за границей большую работу по объединению сил росс. с.-д-тии. Осенью 1888 группа осно-

вала «Русский социал-демократич. союз»; в конце 1894 был создан «Союз русских социал-демократов за границей», редакция изданий к-рого принадлежала Г. «О. т.». Несмотря на огромные трудности, группа имела связь с с.-д. организациями в России (Москва, Петербург, Киев, Харьков, Вильнюс, Рига, Минск, Одесса, Н. Новгород и др.). В мае 1895 в Швейцарии Ленин встретился с Плехановым и договорился о совместном издании в 1896 в Женеве сб. «Работник». Созданный Лениным в 1895 Петерб. «Союз борьбы за освобождение рабочего класса» устанавливает тесную связь с Г. «О. т.»; «Союз» избрал Плеханова своим представителем на Междунар. социалистич. конгресс (1896, Лондон). Связь между ними ослабла после ареста Ленина, его ближайших товарищей и прихода к руководству «Союзом» «экономистов». В нояб. 1898 группа отказывается от редактирования изданий заграничного «Союза русских социал-демократов», т. к. в нём стали преобладать оппортунисты, а в мае 1900 окончательно порывает с ним и основывает самостоятельное изд-во «Социал-демократ».

Г. «О. т.» поддерживала контакты с с.-д. партиями и организациями Германии, Франции, Англии, Польши, Болгарии, Швейцарии, Австрии, Венгрии. Группа имела связь с видными деятелями социалистич. движения Запада: Э. Эвелингом, Элеонорой Маркс, Д. Благовым, А. Лабриолой, А. Бебелем, В. Либкнехтом, К. Цеткин, К. Каутским и др. Её представители участвовали в междунар. рабочих социалистич. конгрессах: в 1889 в Париже, в 1893 в Цюрихе, в 1896 в Лондоне и т. д. Ф. Энгельс высоко оценивал деятельность Г. «О. т.» «...Я горжусь тем, — писал он в 1885 В. И. Засулич, — что среди русской молодежи существует партия, которая искренне и без оговорок приняла великие экономические и исторические теории Маркса и решительно порвала со всеми анархическими и несколько славянофильскими традициями своих предшественников. И сам Маркс был бы также горд этим, если бы прожил немного дольше. Это прогресс, который будет иметь огромное значение для развития революционного движения в России» (Маркс К. и Энгельс Ф., Соч., 2 изд., т. 36, с. 260).

Идеолог группы Плеханов на рубеже 19—20 вв. вёл активную борьбу с ревизионизмом, гл. обр. *бернштейнианством*. Г. «О. т.» сыграла значит. роль в борьбе с «экономизмом». В спец. сб. «Вадемекум» был напечатан составленный В. И. Лениным в ссылке протест 17 с.-д. против «„кредо“ экономистов». Важнейший этап деятельности Г. «О. т.» (1901—03) протекал в рамках *Заграничной лиги русской революционной социал-демократии*, когда группа объединилась с ленинской «Искрой». Вначале это был период плодотворного сотрудничества Ленина и Плеханова, затем выявились между ними идейные разногласия (1901—03), к-рые окончательно обострились после 2-го съезда РСДРП, что привело к расколу росс. с.-д. на большевиков и меньшевиков. Ленин отмечал недостатки Г. «О. т.», к-рые он гл. обр. усматривал в том, что группа не была связана с рабочим движением, что у её членов отсутствовали конкретный анализ особенностей развития капитализма в России и признание вытекающих особых задач росс. с.-д. в борьбе за создание

партии нового типа, отличной от партий 2-го Интернационала. Члены группы не поняли, что наступила эпоха империализма и пролетарских революций, не имели чёткого взгляда на взаимоотношения рабочего класса и крестьянства, рабочего класса и либеральной буржуазии, не учитывали роль пролетариата как гегемона в бурж.-демократич. революции.

Историч. значение Г. «О. т.» Ленин видел в том, что она идейно, теоретически основала росс. с.-д. и сделала первый шаг навстречу рабочему движению. Заслужил Г. «О. т.» и прежде всего Плеханова Ленин считал борьбу против народников, «экономистов», междунар. ревизионизма и анархизма, обоснование его значения революц. теории в «освобождает» движений, то, что она раскрыла рус. революционерам сущность науч. социализма. Он указал на преемственность взглядов деятелей Петерб. «Союза борьбы» и членов Г. «О. т.» по многим принципиальным вопросам, назвал её представительницей революц.-марксистского течения в рус. с.-д. Историю марксизма в России Ленин вёл, начиная с момента образования Г. «О. т.».

Лит.: Ленин В. И., Полн. собр. соч., 5 изд., т. 1, с. 193—98; т. 4, с. 215—17, 254—59, 273; т. 25, с. 95; т. 26, с. 343; Плеханов Г. В., Предисловие к первому тому первого издания Собр. соч., Соч., 3 изд., т. 1, М., [б. г.]; его же, О социальном демократии в России, там же, т. 9, М., [б. г.]; его же, Первые шаги социал-демократического движения в России, там же; История КПСС, т. 1, М., 1964, гл. 2; К. Маркс, Ф. Энгельс и революционная Россия. [Сб.], М., 1967; Полевой Ю. З., Зарождение марксизма в России 1883—1894 гг., М., 1959; Жук И. К. Г., Группа «Освобождение труда», М., 1962; Группа «Освобождение труда», в кн.: История СССР. Указатель литературы за 1917—52 гг., т. 2, М., 1958, с. 149—51. Ю. З. Полевой.

«ГРУППА СТАРЫХ НАРОДОВЫЦЕВ», русская группа революц. эмигрантов в Париже в 1890-х гг. Входили П. Л. Лавров, М. Н. Ошанина, Н. С. Русанов, И. А. Рубанович, Э. А. Серебряков и др. Располагая типографией в Женеве, «Г. с. н.» развернула издательскую деятельность, выпустила брошюры, в 1893—96 — неперIODич. сборник под ред. Лаврова и Русанова «Материалы для истории русского социально-революц. движения» (7 вып.), 2-я часть к-рого под назв. «С родины и на родину» посвящалась гл. обр. текущим вопросам. «Г. с. н.» стремилась поддержать народолюбивую идейную традицию (см. *Народничество*, «Народная воля») и содействовать близким ей по направлению кружкам в России. Русанов и Рубанович участвовали в 1901 в основании «Вестника рус. революции», ставшего теоретич. органом партии эсеров.

Лит.: Материалы для биографии П. Л. Лаврова, в. 1, П., 1921; Русанов Н. С., В эмиграции, М., 1929. Ш. М. Левин.

ГРУППА ТОЧИССКОГО, см. *Точисско-го группа*.

ГРУППЕТТО (итал. gruppetto), вид мелодического украшения. См. *Орнаментика*.

ГРУППИРОВКА ВОЙСК, собирательное понятие, под к-рым подразумевается состав и расположение объединений, соединений и частей (сил флота), предназначенных для ведения боевых действий. Г. в создаётся в соответствии с характером поставленной оперативной (боевой) задачи (наступление, оборона и др.), усло-

виями обстановки и решением командующего (командира). Употребляются также понятия: Г. в. на театре воен. действий, в том или ином р-не, группировка артиллерии, группировка танк. войск, сил флота и т. д.

ГРУППИРОВКИ СТАТИСТИЧЕСКИЕ, см. *Статистические группировки*.

ГРУППОВАЯ ОБРАБОТКА, метод изготовления деталей машин, приборов и др. изделий, основанный на объединении деталей в группы, для каждой из к-рых применимы однородные (групповые) технологич. операции и общая (групповая) быстро переналаживаемая технологич. оснастка. Г. о. позволяет, даже в условиях мелкосерийного произ-ва, применять автоматич. оборудование, высокопроизводит. оснастку и др. прогрессивную технологию. Резко сокращаются затраты на изготовление приспособлений и время наладки станков. Г. о. эффективна не только в машиностроении, но и в обувной, деревообрабатывающей и др. отраслях пром-сти.

Разработка технологич. процесса Г. о. начинается с создания комплексной детали (рис.) — реальной, наиболее сложной в данной группе, либо условной, спроектированной как совокупность геом. элементов всех деталей группы. Технологич. процесс проектируется для комп-



Схема групповой обработки с комплексной деталью: А — комплексная деталь, включающая 8 основных элементов; Б — Е — внешние поверхности простых деталей; Ж — Л — внутренние поверхности простых деталей; порядковые номера 1 — 8 обозначают аналогичные поверхности — цилиндрическую, коническую, резьбовую и т. д.

лексной детали и с небольшими подналадками применяется для изготовления любой детали данной группы.

Лит.: Митрофанов С. П., Научные основы групповой технологии, Л., 1959; Корытный Д. М., Групповой метод механической обработки, М., 1959; Бельченко А. Я., Яценко Г. Г., Групповые методы обработки деталей машин, М. — К., 1961.

ГРУППОВАЯ ОПЕРАЦИЯ, операция, выполняемая в электронной *цифровой вычислительной машине* по одной команде над группой операндов (слагаемых, множителей и др.). Г. о. делится на операции групповых пересылок (обмен массивами информации между отд. устройствами ЦВМ, напр. между арифметическим и запоминающим устройствами), арифметические и логические. При Г. о. нет необходимости выбирать команду при обработке каждого операнда, достаточно задать тип операции, объём и расположение исходной информации, а также размещение результатов. Необходимые преобразования исходных команд осуществляются схемно без обращения к памяти ЭВМ.