

# 60 лет СОЮЗ НЕРУШИМЫЙ РЕСПУБЛИК СВОБОДНЫХ

## СССР МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ В ПОМОЩЬ РУКОВОДИТЕЛЯМ СЕМИНАРОВ ПРОПАГАНДИСТОВ, ПРОПАГАНДИСТАМ, АГИТАТОРАМ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!



Орган ректората, парткома, профкома и комитета ВЛКСМ

Московского ордена Трудового Красного Знамени физико-технического института

Газета выходит  
с 1 сентября 1958 г.  
№ 29 (813)

Среда, 6 октября 1982 года

Цена 1 коп.

Л. И. Брежнев. О Продовольственной программе СССР на период до 1990 года и о мерах по ее реализации: Доклад на Пленуме ЦК КПСС, 24 мая 1982 г. — М.: Политиздат, 1982.

Л. И. Брежнев. Об интернационализме и дружбе народов. — М.: Политиздат, 1981.

Э. А. Баграмов. Национальный вопрос и борьба идей. — М.: Политиздат, 1982.

В. Б. Борисов, Г. Д. Розанов. Творческое развитие XXVI съездом КПСС Программы мира. — М.: Международные отношения, 1981.

КПСС, насчитывающая 17,5 миллионов человек, объединит передовых представителей более 100 национальностей, среди которых русские составляют 60 процентов, украинцы — 16, белорусы — 3,7, узбеки — 2,3, казахи — 1,9, грузины — 1,7, азербайджанцы — 1,6, армяне — 1,5, литовцы — 0,7, молдаване — 0,5, латыши, киргизы, таджики, туркмены — 0,4 каждая, эстонцы — 0,3, другие национальностей — 8,2.

Л. И. Брежнев. Воспитывать убежденных патриотов-интернационалистов: Приветствие участникам Всесоюзной научно-практической конференции «Развитие национальных отношений в условиях зрелого социализма. Опыт и проблемы патриотического и интернационального воспитания». — Правда, 1982, 29 июня.

Сберечь мир, предотвратить ядерную угрозу: Предложения Советского Союза на второй специальной сессии Генеральной Ассамблеи ООН по разоружению. — М.: Политиздат, 1982.

В. В. Гришин. Москва — столица Советского Союза. — Известия, 1982, 4 июня.

Н. А. Тихонов. Единый народнохозяйственный комплекс многонационального Советского государства. — Коммунист, 1982, № 11, с. 17—31.

М. С. Горбачев. Продовольственная программа и задачи по ее реализации. — Коммунист, 1982, № 10, с. 6—21.

В. И. Ленин. Проект программы РКП(б). Пункт программы в области национальных отношений. — Полн. собр. соч., т. 38, с. 111.

Д. А. Кулаев. Великая сила дружбы и братства. — Коммунист, 1982, № 10, с. 22—35.

В. В. Шербицкий. Образование и укрепление Союза ССР — важный фактор расцвета и сближения социалистических наций. — Вопросы истории КПСС, 1982, № 1, с. 3—20.

Б. Н. Пономарев. Ленинская национальная политика на этапе развитого социализма и ее международное значение: Доклад на Всесоюзной научно-практической конференции. — Правда, 1982, 29 июня.

Союз нерушимый республик свободных. Наглядные материалы для пропагандистов и слушателей системы партийной учебы и экономического образования. — М.: Плакат, 1982. — 15 с.

В. И. Ленин. «К вопросу о национальностях или об «автономизации». — Полн. собр. соч., т. 45, с. 356—362.

Конституция (Основной Закон) Союза Советских Социалистических Республик. — М.: Политиздат, 1977.

Материалы XXVI съезда КПСС. — М.: Политиздат, 1981, с. 52—57.

Продовольственная программа СССР на период до 1990 года и меры по ее реализации: Материалы майского Пленума ЦК КПСС 1982 года. — М.: Политиздат, 1982.

О 60-й годовщине образования Союза Советских Социалистических Республик. Постановление ЦК КПСС от 19 февраля 1982 г. — М.: Политиздат, 1982.

Об организаторской и политической работе партийных организаций Грузинской ССР по подготовке к 60-летию образования СССР: Постановление ЦК КПСС. — Правда, 1982, 20 июня.

О порядке проведения итогов социалистического соревнования и ознаменованье 60-летия образования Союза Советских Социалистических Республик и о мерах поощрения победителей в этом соревновании: Постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. — Правда, 1982, 28 апреля.

Л. И. Брежнев. Речь на Пленуме Центрального Комитета КПСС, 16 ноября 1981 года: Постановление Пленума ЦК КПСС. — М.: Политиздат, 1981.

Л. И. Брежнев. Заботу о людях труда, заботу о производстве — в центр внимания профсоюзом: Речь на XVII съезде профессиональных союзов СССР, 16 марта 1982 г. — М.: Политиздат, 1982.

Л. И. Брежнев. Речь на торжественном заседании в Ташкенте, посвященном вручению Узбекской ССР ордена Ленина, 24 марта 1982 г.

Л. И. Брежнев. О Родине, об интернационализме и дружбе народов. — Москва — столица Советского Союза.

Решение продовольственной проблемы — задача общепартийная.

У. А. Баграмов. Национальный вопрос и борьба идей. — М.: Политиздат, 1982.

В. Б. Борисов, Г. Д. Розанов. Творческое развитие XXVI съездом КПСС Программы мира. — М.: Международные отношения, 1981.

Последовательная и честная политика мира: (Передовая). — Коммунист, 1982, № 8, с. 10—20.

### I. ПРИМЕРНЫЙ ПЛАН ЛЕКЦИИ (РАССКАЗА)

1. Образование СССР — триумф ленинской национальной политики.

2. Нерушимое единство и братские дружбы народов СССР — великое завоевание социализма.

3. Советский Союз — надежный оплот борьбы народов за мир, национальную независимость и социализм.

4. Курсом XXVI съезда КПСС.

### II. СОБЕСЕДОВАНИЕ (БЕСЕДУ) ЦЕЛЕСООБРАЗНО ПРОВЕСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ПЛАНом ДЕКЦИИ (РАССКАЗА).

III. ПРИМЕРНЫЕ ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ

1. Проанализировать ход выполнения социалистических обязательств коллектива в честь 60-летия образования СССР.

2. Подобрать на примере своего многонационального трудового коллектива цифровой и фактический материал, иллюстрирующий тезис «Советский народ — великая социальная и интернациональная общность».

3. Подобрать конкретные данные в связях коллектива с родственными предприятиями-братскими республиками стран.

4. Ознакомиться с формами и методами интернационального и патриотического воспитания в коллективе, работе, городе (внести предложения, направленные на дальнейшее совершенствование этой работы).

5. Подготовить и провести в своем производственном коллективе полиинформационно, беседа.

### IV. ПРИМЕРНЫЕ ТЕМЫ ПОЛИИНФОРМАЦИИ (БЕСЕД)

— 60-летие СССР — праздник дружбы и братства всех советских народов.

— Создание СССР — продолжение дела Великого Октября.

— В. И. Ленин — основатель и руководитель Советского многонационального государства.

— КПСС — партия интернационалистов-ленинцев.

### VI. ЛИТЕРАТУРА:

В. И. Ленин «Критические заметки по национальному вопросу». — Полн. собр. соч., т. 24, с. 113—150.

В. И. Ленин «Проект программы РКП(б). Пункт программы в области национальных отношений». — Полн. собр. соч., т. 38, с. 111.

В. И. Ленин «К вопросу о национальностях или об «автономизации». — Полн. собр. соч., т. 45, с. 356—362.

Конституция (Основной Закон) Союза Советских Социалистических Республик. — М.: Политиздат, 1977.

Материалы XXVI съезда КПСС. — М.: Политиздат, 1981, с. 52—57.

Продовольственная программа СССР на период до 1990 года и меры по ее реализации: Материалы майского Пленума ЦК КПСС 1982 года. — М.: Политиздат, 1982.

О 60-й годовщине образования Союза Советских Социалистических Республик. Постановление ЦК КПСС от 19 февраля 1982 г. — М.: Политиздат, 1982.

Об организаторской и политической работе партийных организаций Грузинской ССР по подготовке к 60-летию образования СССР: Постановление ЦК КПСС. — Правда, 1982, 20 июня.

О порядке проведения итогов социалистического соревнования и ознаменованье 60-летия образования Союза Советских Социалистических Республик и о мерах поощрения победителей в этом соревновании: Постановление ЦК КПСС, Совета Министров СССР, ВЦСПС и ЦК ВЛКСМ. — Правда, 1982, 28 апреля.

Л. И. Брежнев. Речь на Пленуме Центрального Комитета КПСС, 16 ноября 1981 года: Постановление Пленума ЦК КПСС. — М.: Политиздат, 1981.

Л. И. Брежнев. Заботу о людях труда, заботу о производстве — в центр внимания профсоюзом: Речь на XVII съезде профессиональных союзов СССР, 16 марта 1982 г. — М.: Политиздат, 1982.

Л. И. Брежнев. Речь на торжественном заседании в Ташкенте, посвященном вручению Узбекской ССР ордена Ленина, 24 марта 1982 г.

### VII. ДИАФИЛЬМЫ

Национально-государственное устройство СССР. — М.: Диафильм, 1982. Социализм и нации. — М.: Диафильм, 1981.

Союз нерушимый. — М.: Диафильм, 1981.

СССР — первое в мире социалистическое общенародное государство. — М.: Диафильм, 1980.

Продовольственная программа СССР. — М.: Диафильм, 1982.

### VIII. НАГЛЯДНЫЕ ПОСОБИЯ

Актуальные вопросы политики КПСС. — М.: Плакат, 1982. Вып. 1. Торжество ленинской национальной политики КПСС.

Союз нерушимый республик свободных. Наглядные материалы для пропагандистов и слушателей системы партийной учебы и экономического образования. — М.: Плакат, 1982. — 15 с.

### IX. НЕКОТОРЫЕ ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Советский Союз объединяет 15 равноправных союзных республик, 20 автономных республик, 8 автономных областей.

### X. НЕКОТОРЫЕ ЦИФРЫ И ФАКТЫ

На территории СССР проживает более 100 наций и народностей, свыше 270 миллионов человек.

По данным переписи 1979 года русский язык назвали своим родным 16,3 миллиона представителей нерусских национальностей. 61,3 миллиона человек назвали русский язык в качестве второго языка, которым свободно владеют.

При Советской власти более 40 народов обрели свою письменность.

СССР обладает национальным богатством, достигшим 2,9 триллиона рублей (не считая стоимости земли, недр и лесов). Она возросла за годы Советской власти более чем в 30 раз.

Рост национального дохода СССР (1922 год — 1) 1940 год — 11, 1970 год — 99, 1981 — 167.

Стоимость основных фондов к концу 1981 года достигла 1854 миллиардов рублей, в том числе производственных основных фондов — 1231 миллиарда рублей.

В СССР производственные фонды удавалось практически каждые 10 лет. Для такого же их увеличения США понадобилось около 20 лет, Великобритания — 19, ФРГ — 10 лет.

Темпы роста основных фондов (на конец года, 1940 год — 100). Все основные фонды 1940 год — 100, 1970 год — 622, 1980 год — 1259, 1981 год — 1840; производственные основные фонды 1940 год — 100, 1970 год — 737, 1980 год — 1595, 1981 год — 1707.

(Окончание на 2 стр.)

# СОЮЗ НЕРУШИМЫЙ РЕСПУБЛИК СВОБОДНЫХ

(Начало на 1 стр.)

Рост продукции промышленности (1922 год — 1 млн., 1940 год — 24, 1970 год — 279, 1981 год — 514, 1982 год — 537.

За 60 лет производство средств производства (группа «А») увеличилось в 1413 раз, а товаров народного потребления (группа «Б») в 158 раз.

Доля СССР в мировом промышленном производстве поднялась с 1 процента в 1922 году до 20 процентов в настоящее время.

В стране на конец 1981 года было 259 тысяч колхозов, 21,6 тысяч совхозов.

В сельском хозяйстве направляются большие капитальные вложения. Только за годы девятой и десятой пятилеток по всему комплексу работ они превысили 300 миллиардов рублей, что в 2,3 раза больше, чем за предшествующие 10 лет.

В сельском хозяйстве идет процесс дальнейшей концентрации производства. На конец 1981 года число межхозяйственных предприятий и организаций достигло 9,6 тысяч и увеличилось по сравнению с 1966 годом более чем в 2,8 раза. Количество производственных и агропромышленных и сельскохозяйственных объединений превысило 590.

По сравнению с 1922 годом валовая продукция сельского хозяйства в 1981 году возросла в 5,2 раза, а по сравнению с 1940 годом в 2,4 раза. Весь ее прирост был обеспечен благодаря повышению производительности труда, при сокращении численности работников (против 1940 года она уменьшилась в 1,3 раза).

Рост реальных доходов на душу населения (1949 год — 1, 1970 год — 4,0, 1981 год — 6,0).

За пятнадцать лет в СССР построены жилые дома общей полезной площадью 1591 миллионов квадратных метров, что в 1,3 раза превышает весь городской жилищный фонд страны в 1965 году. Научились свои жилищные условия более 160 миллионов советских людей. Около 80 процентов городского населения живут теперь в отдельных квартирах.

На начало 1981 года на 1.000 человек, занятых в народном хозяйстве, выше, в среднем (полное и неполное) образование, имели в СССР 833 человека.

Рост числа средних высших учебных заведений: средние специальные учебные заведения 1922 год — 932, 1981 год — 4393, высшие учебные заведения 1922 год — 248, 1981 год — 891.

При подготовке и проведении занятий по данной теме следует руководствоваться примерным планом занятий и библиографической справкой, опубликованными в журнале «Политическое самообразование», 1982, № 8, с. 59—61.

Конкурсы мастерства среди вузов, техникумов и училищ, работающих в Серпуховском районе, проводятся ежегодно. Мы как-то привыкли, что среди вузов физтех всегда вперед. В этом году конкурс проходил в совхозе «Заокский», МЛТИ, который в нем работает и которому, наверное, помогали «родные стены», сумев завоевать первое место. Физтех занял второе.

## ГЛАВНОЕ — КАЧЕСТВО!

Поля в «Заокском» совсем не такие, как в «Большевике». Морковки не в четыре-пять рядов, а всего в один. Да еще прорежена. Так что для физтеховской команды сто метров такой морковки представляли лишь небольшую часть их дневной нормы.

Тем более, что выступали на конкурсе десять пятикурсников из числа лучших: В. Лютицкий (874), С. Тихомиров (875), А. Терентьев (875), О. Сельцов (871), Г. Ерменко (844), А. Дерябин (846), В. Бабюк (847), А. Засыкин (846), А. Вишневский (823), А. Крайнев (822). Работали они, выходя на работу довольно хитрым способом. Две пары встали в начале поля, на второй и четвертой грядках. Три пары — в конце, на первой, третьей и пятой. Двигались навстречу, они могли работать, не мешая друг другу.

Лестех хорошо подготовился к конкурсу. Вероятно, предыдущие победы вызвали у нас некоторую самоуспокоенность, и мы позволили обойти нас тактически. Ведь

против нас применили наше же оружие. В 1981 году физтех выиграл на поле с вилками, дозунгами; от нашего института выступили две команды. Точно так же поступил в этом году Лестех. Только задачи, стоящие перед командами МЛТИ, были теперь разные. Одна команда старалась сделать как можно быстрее. Другая — как можно лучше (покальку еще не было известно, что будет нестишься выше, а действовать надо было уверенно).

Наша команда стартовала хорошо. Как только были сделаны первые десять — пятнадцать метров, стало ясно: основные претенденты МФТИ и МЛТИ. Лестех прилагал все усилия, чтобы выйти вперед. Грядки их по качеству уборки хотя и хорошо смотрелись на фоне соседних вузов, но явно уступали нашим. Та команда, которая старалась делать быстрее, шла чуть вперед, вторая — отставала от нее. Физтех не позволял упасть ни одной морковке, тщательно ошматывал грядки. Торопился физтех, торопился и Лестех.

Обогнать первую команду МЛТИ не удалось, но ребята старались прежде всего сделать за качеством и хотели выиграть именно на этом. Вот встретились два «фронта» нашей команды, перекликаясь парой слов и через несколько минут уже были снова далеко друг от друга.

Финиш все ближе, наконец, на одной из грядок убрания последние морковки, кончат вторая пара, третья. Быстро высыпают корзинки в мешки. На грядках, где недавно торчали зеленые хвосты, лежит свежий ковер ботвы. Ребята не жалуют еще пять-шесть минут, чтобы в этом конкурсе отжаться оранжевые пятнышки, собрать остатки, корневые отходы. Все! Один час 37 минут. Через 10 минут кончат вторая команда Лестеха, затем и другие. Жюри принимает поле. Качество уборки у МФТИ и МЛТИ оценивается одинаково, за сортировку мы получаем думеем лишние 12 минут. За снижение качества Лестеху добавляется 5 минут, но это не меняет положения. Наша команда получила диплом II степени (в единственном из всех!) специальную грамоту за высокое качество. Ребята поработали от души и своим вторым местом не очень огорчены. В следующем году мы обязательно выиграем!

Н. КРЮКОВ,  
спец. корр. «За науку».

### КОГДА ВЕРСТАЛСЯ НОМЕР

Нам позвонил из совхоза «Большевик» и сообщил, что первого октября сельхозотряд МФТИ провел день ударного труда. Все заработанные деньги переведены в фонд Мира. Особенно олимпиада в этот день четвертый курс ФПФЭ, который выполнял норму на 138%.



«Зачем физтеху журналистика?» — так называется вольная лекция в ШЖ, которую прочитал аспирант З. Кучаров. Приглашаются все желающие, а особенно перокурсники. Лекция состоится 11 октября в 123 аудитории в 19 часов 30 минут.

### ВЕСЕЛЫЙ АРХИВ

- ОЧЕПЯТКИ
- Локально-инструментальный ансамбль.
  - Подуфабрикант.
  - Подутехнический институт
  - Тяпка зрения.
  - Кочка зрения.
  - Бочка зрения.
  - Шпиль № 5.
  - Закон Кулава.

### ФИЗТЕШНИКИ

Степень учености не всегда определяется ученой степенью.

**З. АНВАРОВ.**

Я мыслю, следовательно, явию средства к существованию.

**А. ПЕТРОВ.**

Не хочу жениться, я хочу учиться!

**Х. АСПИРАНТ.**

Когда не знают, как задрать пробирку, пускают дело на само тек.

**И. МАЙШУТКИН.**

Я бы век учился, ... если бы стопениция возрастала со стажем.

**Р. ДУБОВ.**



Отсюда видно, что учений ту нец дуже неученого.

Моло, асе, запомните и с ученом говорите на языке: «Вот представления в механике абсолютно равноправны».

(Квантовая механика)

Приходите на экзамен со своей головой; во многом придется разбираться впервые.

(Из поучений старшекурсника)

### УЛЫБКА ХУДОЖНИКА



## ТЕОРИЯ ПОЛЯ

К сожалению, эта сторона вопроса осталась недостаточно продуманной, и искать выход из этой путаницы пришлось в процессе работы. Работникам на трудовом поле затем дают поле подгоне, на легком — потяжелем. Различия между условиями на разных полях весьма сильно сказываются на показателях. Например, ФПФЭ-IV (командир Е. Павлик), два дня работая на густых грядках, выполнил в эти дни норму на 60 и 79 процентов. А после перехода на другой участок поля неизменно стал делать 105—115 процентов, и за восемь дней три раза вывел переходящим Красным знаменем сельхозотряда МФТИ. ФПФЭ-IV в первый день оштрафован на 197% (это самая большая цифра за первую неделю), а в последующие несколько дней, и, в первую очередь, на трудные грядки, регулярно не выполнял норму.

Поэтому стоит пойти дальше в реализацию подряда. Например, если идет одновременная уборка моркови и свеклы, дать каждому факультету задание и на то и на другое. Можно даже внутри отряда разделить на две части — кому что больше по вкусу убирать. К распределению работ надо подходить более дифференцированно, но не доходить, конечно, до мелочных споров из-за каждого миллиметра. Нерешенных проблем еще много.

Сейчас в «Большевике» находится примерно 60 процентов от общего количества студентов второго и третьего курсов. Как видно, не все еще осознали, что ответственность в этом году за уборку урожая не разложена на многие плечи объединенного сельхозотряда, а сосредоточена более конкретно: на факультетах, на курсах. Именно перспектива оценить таким образом мнимых болыных и была одним из основных стимулов внедрения бригадного подряда. Раскулаченные обладатели лишней справки не лишены некоторой логики: «Он не поехал в прошлом году, а я не поеду в этом. Чем он думше меня? Да еще и неизвестно, будет ли подряд осуществлен полностью».

Подряд — не самоцель. Главная задача, стоящая перед институтом, — убрать урожай. Подряд же призван улучшить организацию работ, избавившись от авралов третьего и шестого курсов. Из-за отсутствия мнимых болыных, из-за недобросовестной работы некоторых, дополнительная нагрузка ляжет на плечи своих же товарищей в любом случае.

Для выполнения общественных поручений часть студентов отставляется в институте Комитетом комсомола на внутренние работы. Но многие из них почему-то не считают нужным жалиться на работу. А как раз им следовало бы отдавать себе отчет, что норму на грядке за них делают их же товарищи, которые по приезде спросят: «А что делали вы в это время?»

Потребуется время, чтобы подряд преодолел недоверие к нему. И лучший способ убедить всех в целесообразности бригадного подряда — это четко выполнить его. Последнюю неделю сентября поезда в Серпуховском районе стояла хорошая. Дождь, если и был, то по вечерам. Сводки в «Курьентаже», где живет четвертый курс, говорили, что четко дело налажено у ФРК, ФМФХ, ФПФЭ. Они обычно перевыполнили норму, достигая иногда цифр 120—150%. Немного отстал ФПФФ, выполнив только 93—94%, самые плохие показатели у ФПМ — около 70%. Штаб собирает сведения о передатках на курсах, уже составлены списки перво- и пятикурсников, которые будут награждены грамотами комитета ВЛКСМ МФТИ.

Но сейчас, видимо, имеет смысл рассказать о таком событии. Студент 982 группы А. Опарина в совхоз приехал без большого желания. Ему и раньше за неоднократные нарушения комсомольской дисциплины был вынесен строгий выговор с занесением в учетную карточку. В совхозе, работав два дня, выполнял едва ли половину нормы, Опарина решил «заболеть», а после неудачной попытки подучить справку самостоятельно уехал из лагеря.

На этот раз уверенность в безнаказанности подвела его. Собрание курса абсолютным большинством голосов постановило ходатайствовать перед комитетом комсомола МФТИ об исключении Опарина из членов ВЛКСМ. Хотелось бы, чтобы этот печальный пример послужил уроком для других любителей отдохнуть за чужой счет. Штаб сельхозотряд прилагает сейчас большие усилия к тому, чтобы в первом году реализации Проловлетственной программы уборочная страда прошла успешно. Уже сейчас анализируются первые результаты бригадного подряда, обсуждается развитие нового метода в будущем году. Несмотря на трудности, физтех уверен, что со своей задачей он справится.

С. ЯВОРСКИЙ,  
спец. корр. «За науку».