КОРПОРАТИВНЫЙ ВЕСТНИК

КОГАЛЫМ НЕФТЕГЕОФИЗИКА
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ВЫПУСК #35 ЯНВАРЬ 2018

WWW.KNGF.ORG

/ 2
РЕЗУЛЬТАТЫ КОНКУРСА «ЛУЧШИЙ ПО ПРОФЕССИИ»

/ 3
ЖИЗНЬ В ГЕОФИЗИКЕ. ИСТОРИЯ ШАМШИЯРОВА АЛЕКСАНДРА

/ 8
КАЛЕНДАРЬ НА 2018 ГОД

Итоги конкурса «Лучший по специальности»

Ежегодно в декабре подводятся итоги конкурса «Лучший по специальности». 2017 не стал исключением.

У многих работников возникает вопрос: «По каким параметрам работы выявляются лидеры?» При определении победителей в каждом отделе используют свои индивидуальные критерии. Например в Геологической службе руководители подразделений анализируют выработку за год, количество компетенций и личный вклад в достижение стратегических целей компании.

Все призеры получат «Золотой значок КНГФ» 2-й степени, дипломы, памятные подарки и премию.

ПОЗДРАВЛЯЕМ ПОБЕДИТЕЛЕЙ В НОМИНАЦИЯХ:

«Лучший начальник геофизической партии Когалымской ПГЭ»

Заварзин Дмитрий Георгиевич (золотой значок 2-й степени, 30 000 рублей)

«Лучший начальник геофизической партии Ямальской ПГЭ»

Обухов Сергей Станиславович (золотой значок 2-й степени, 30 000 рублей)

«Лучший начальник партии ЭГТИ»

Аев Алексей Юрьевич (золотой значок 2-й степени, 30 000 рублей)

«Лучший начальник партии ГНКТ»

Хрупин Сергей Иванович (золотой значок 2-й степени, 30 000 рублей)

«Лучший сотрудник КИП-1»

Курбанов Ленар Назифович (золотой значок 2-й степени, 25 000 рублей)

«Лучший сотрудник КИП-2»

Трофимчук Юлия Владимировна (золотой значок 2-й степени, 25 000 рублей)

«Лучший сотрудник КИП-3»

Мазитова Светлана Хакимжановна (золотой значок 2-й степени, 25 000 рублей)

«Лучший геолог партии ЭГТИ»

Чекалов Сергей Владимирович (золотой значок 2-й степени, 20 000 рублей)

«Лучший сотрудник ОПЛ»

Латыпов Ильдар Азатович (золотой значок 2-й степени, 20 000 рублей)

«Лучший сотрудник службы ИТ»

Олейник Дмитрий Васильевич (золотой значок 2-й степени, 20 000 рублей)

«Лучший машинист геофизической партии Когалымской ПГЭ»

Суяргулов Талгат Фитратович (золотой значок 2-й степени, 17 500 рублей)

«Лучший машинист геофизической партии Ямальской ПГЭ»

Корнев Денис Валерьевич (золотой значок 2-й степени, 17 500 рублей)

«Лучший сотрудник РМЦ»

Муллаянов Риф Тимерянович (золотой значок 2-й степени, 17 500 рублей)

«Лучший сотрудник РПЦ»

Михайлов Виталий Сергеевич (золотой значок 2-й степени, 17 500 рублей)

Жизнь в геофизике

В этом выпуске свою жизнь в геофизике поведает ведущий инженер метрологической службы с 30-ти летним стажем работы - Шамшияров Александр Михайлович.

Родился я в Башкирской АССР в 1961 г. Вместе с родителями в 1969 г. переехал в город Нефтеюганск, Тюменской области. В 1978 г. после окончания школы поступил в Свердловский горный институт, в 1983 г. окончил его по специализации «Геофизические методы поисков и разведки редких и радиоактивных элементов». Специальность-горный инженер-геофизик.

По распределению попал в Казахстан, где должен был отработать три года, с г.Алма-Аты меня направили в ПГЭ-21 (полевая геологоразведочная экспедиция), которая занималась поисками и разведкой урана, добычей шахтным способом. Располагалась экспедиция в 50 км от западного побережья озера Балхаш в полупустыне Бет-Пак-Дала (Голодная степь), в двух часах езды на поезде от г.Чу, в известной нынче маковыми плантациями Чуйской долине. Весной цвели маки и тюльпаны, но в июне все это выжигалось солнцем при + 40 градусах, зимой - 40 с ветром, бескрайняя пустая степь, чужая страна, национализм, поэтому, отработав, я решил уехать.

Затем работал в шахте, документировал стены, делал подземный гамма-каротаж. Когда закончили горизонт, ходил по профилям с магнитометром, проводил наземный каротаж ГК, ЭК и инклинометрию. В 1986 году поехал в отпуск в г.Нефтеюганск, взял вызов в тресте «Юганскнефтегеофизика», переехал, устроился в партию, жил у родителей.

Весной 1987 года написал письма в г. Когалым, Лангепас, Ноябрьск. Пришло письмо из г. Когалыма с подписью Санникова А. А., начальника ПТО: «В связи с сокращением кадров пока вызвать Вас не можем, рекомендуем обратиться осенью».

В октябре приехал в организацию, познакомился с главным инженером Рукавичниковым А. Г., управляющим был Кузнецов Г.Ф., будущий Председатель Совета директоров. Главный инженер проводил меня в отдел кадров, сказал сотруднице послать вызов, я уехал обратно, жду-жду - нет вызова, а дозвониться не могу, связь еще та была в то время. Приехал еще раз, оказывается, забыли послать, сразу отпечатали, я забрал и опять уехал обратно.

Доработал в Нефтеюганске до конца года, чтобы получить 13 зарплату (а её за 1987 г. не оказалось), закончил чемпионат города по шахматам (занял 4 место среди 20 участников), уволился и уехал в Когалым.

26 января 1988 г. меня зачислили в штат сотрудников компании в подменную партию, временно поселили в комнату к Гузееву С. А., одному из будущих руководителей компании, я ездил то с его партией оператором, то с другой.

Производство организовано было по сравнению с Нефтеюганском прекрасно, на работу диспетчер разбудит как человека, почти все сотрудники оказались земляки. Автобус утром из общежития, завтрак, обед, ужин, баня, спортзал. Играли в волейбол, футбол, теннис, бильярд, шахматы аж очереди собирались, народу море.

Весной вызвал меня главный инженер Рукавичников А. Г. и предложил перейти в ВНТ, я попытался «взбрыкнуть», аргументируя, что мало работал в партии и не со всем ещё знаком, он сказал - научишься, так я оказался в РПЦ, где познакомился с Шакировым Р. Ф., главным метрологом. Метрология начиналась с нуля, пришлось красить бочки, копать, тянуть кабеля, устанавливать станции, запускать СКРы (новые станции), ездить с новыми приборами на скважину, на курсы повышения квалификации. В январе 1992 года меня назначили начальником метрологического участка, а после увольнения Шакирова Р. Ф. в 1994 году возложили обязанности главного метролога. Пережили «шоковую» терапию Гайдара, дефолт 1998 года.

Вот так я попал в ОАО «Когалымнефтегеофизика», в котором работаю уже 30 лет.

Продолжаем изучать! «Каротаж меченой жидкости»

Метод радиоактивного каротажа с использованием короткоживущего радионуклида натрия-24! Вот такое длинное название имеет метод, который в «простонародье» именуется «каротаж меченой жидкости» или «РКР». Он весьма успешно применяется на месторождениях Западной Сибири для оценки герметичности обсадных колонн и качества гидроизоляции продуктивных пластов.

Методика РКР включает технологию циклических закачек в прискважиную часть пласта водного раствора, меченого короткоживущим радионуклидом Na24, и проведение многократных повторных измерений методом ГК в интервалах локализации индикаторной жидкости.

Общая технологическая схема проведения РКР включает последовательное выполнение следующих операций:

1) проведение фоновых измерений ГК в интервале исследуемого объекта;

2) приготовление и ввод меченого раствора в заданный интервал с последующим проведением базисных (опорных) измерений ГК;

3) циклическое продавливание меченого раствора в прискважинное пространство, сопровождаемое контрольными измерениями ГК;

4) промывка колонны в интервале исследуемого объекта с последующим проведением повторных измерений ГК.

По результатам фоновых измерений оценивается готовность скважинного и каротажного оборудования к проведению РКР.

Приготовление Na24 осуществляется с помощью специально транспортируемого активационного устройства ТАУ-2. Процесс приготовления натрия-24 состоит в облучении продолжительностью в 45 часов потоком нейтронов порошкообразного соединения Na_2CO_{23} (проще говоря, сода), которое насыщается водородосодержащей жидкостью (обычно, это дизтопливо). В качестве нейтронного облучателя используется калифорний-252. Конструкция устройства универсальна, поскольку обеспечивает возможность приготовления Na24 как в стационарных условиях (на базе предприятия), так и непосредственно на скважине.

В производственных условиях ОАО «КНГФ» в качестве основного выбран «стационарный» режим: активация соединения осуществляется в стандартном колодце хранилища радиоактивных веществ. Активационный блок ТАУ-2 постоянно размещается в колодце и извлекается перед выездом на скважину.

Непосредственно, сам меченый раствор приготавливается геофизической партией после оценки готовности скважинного и каротажного оборудования. Привезенный раствор Na24 смешивают с технической водой, ввод приготовленного раствора в заданный интервал осуществляется через НКТ или по межтрубью путем закачки. Контроль продвижения меченого раствора обеспечивался прибором ГК, установленным на глубине верхней границы исследуемого объекта. После выполнения указанных операций в интервале исследования проводятся базисные измерения ГК.

Применение режима многократных закачек и индикации меченого раствора обусловлено особенностью РКР. Во-первых, такой режим обеспечивает непрерывность контроля за движением меченого раствора в системе «скважина – пласт». Во-вторых, проведение многократных закачек является обязательным условием проведения РКР с целью определения фильтрационно-емкостных свойств коллекторов.

Обработка результатов РКР осуществляется в КИП- 2. Основным интерпретационным параметром РКР является двойной разностный параметр, отражающий пространственное распределение меченого раствора за колонной и в прискважинной части коллектора.

Анализ результатов РКР проводится с привлечением данных о коллекторах, выделенных по комплексу ГИС, результатов промыслово-геофизических и гидродинамических исследований.

Итак, исходя из вышесказанного, сделаем выводы относительно достоинств метода:

- Применение технологии РКР существенно расширяет возможности стандартного комплекса ГИС при решении важнейшей проблемы повышения нефтедобычи на месторождениях, вступивших во вторую и третью стадии разработки
- За счет использования слабоактивных меченых растворов обеспечена радиационная безопасность проведения гидродинамических исследований;
- За счет достижения большей глубинности гамма-каротажа повышена достоверность результатов индикаторных исследований;
- За счет применения в качестве исходного продукта активации доступного химического соединения натрия (Na_2C0_3), а также источников нейтронов и скважинной аппаратуры, широко используемых в промысловой геофизике, обеспечен низкий уровень материальных затрат на реализацию РКР.

Технологию РКР целесообразно использовать при решении следующих задач:

- выявление внутрипластовых и заколонных перетоков;
- определение мест нарушения герметичности колонн, в том числе интервала кондуктора и многоколонных систем;
- определение мест засорения интервала перфорации в комплексе с расходометрией;
- оценка эффективности гидроразрыва пласта;
- определение степени выработки коллекторов и источников обводнения;
- оперативная оценка качества проведения ремонтно-изоляционных работ, работ по выравниванию профиля приемистости, кислотной обработки и других работ, связанных с очисткой призабойной зоны.

Дед Мороз и Снегурочка поздравили детей сотрудников компании с Новым годом!

В преддверии этого удивительного праздника благодаря стараниям сотрудников отдела управления персоналом в гости к детям работников ОАО «Когалымнефтегеофизика» пришли Дед Мороз и Снегурочка.

Ребята с радостью встречали долгожданных гостей, рассказывали стихотворения, фотографировались на память, обещали хорошо себя вести в наступающем году. В свою очередь, Дед Мороз и Снегурочка с достоинством оценили талант детишек и вручили новогодние подарки! Всего по итогам было поздравлено 14 семей.

Выражаем благодарность Деду Морозу — технику метрологической службы — Андрееву Андрею и Снегурочке—сотруднику отдела управления персоналом – Бадртдиновой Ильвире.

На этом поздравления детей от нашей компании не закончились. 3 января сотрудники УПТО организовали в стенах культурно-досугового центра «Метро» для 110 детей сотрудников компании игровую программу «Двое из ларца» с участием героев русских народных сказок.

ВНИМАНИЕ ВАКАНСИИ!

НОВЫЕ ВАКАНСИИ

Активно принимаются в рассмотрение резюме по следующим вакансиям:

Машинист ПКС в партию ЯПГЭ
Машинист ПКС в партию ПГЭ
Начальник геофизической партии
Начальник перфорационной партии
Геофизик-геолог станции ГТИ

КОГАЛЫМ НЕФТЕГЕОФИЗИКА
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Высылайте резюме по адресу company@kngf.org
Обращаться в 23 кабинет здания АБК.

Как начать Новый год — 9 советов

В этой статье вы найдете 9 полезных советов о том, как начать новый год, чтобы он принес радость и успех в вашу жизнь. Как войти в колею после новогодних праздников и сконцентрироваться на нужном? Ответ на этот и многие другие вопросы Вы найдете в данной публикации.

1. Планируйте и выполняйте запланированное

Составляйте список задач на день, неделю, месяц, год. Либо используйте календарное планирование. Метод выбирайте сами. **Самое важное** – уметь определять приоритетные задачи и выполнять их в первую очередь независимо от их сложности. **Возьмите за правило:** если что-то написано в вашем списке дел или календаре, то этот пункт должен быть выполнен обязательно.

2. Съездите туда, где давно хотели побывать

Возможно, в суете ежедневных дел Вы все никак не можете побывать в том месте, куда давно хотели попасть. **Выберите пару дней** на новогодних каникулах и посетите заветную страну или это место в своей стране.

Впечатления, которые Вы получите, помогут Вам начать новый год в позитивном настрое и придадут больше стимула для развития и движения вперед.

3. Позаботьтесь о своем рационе

Закончился период безмерного поедания новогодних лакомств и настало время **позаботиться о своем рационе**. При этом не обязательно мучить себя различными диетами и жесткими ограничениями. Просто слушайте свой организм и старайтесь питаться в меру.

4. Займитесь спортом

Этот совет не означает, что вы должны стать профессиональным спортсменом и готовиться к ближайшим олимпийским играм. Достаточно будет **выбрать для себя** какой-то вид спорта и начать осваивать его на практике.

Для того, чтобы Вам было легче, начните занятия всей семьей или со своими единомышленниками. Группой всегда легче начинать новый год активно.

5. Откажитесь от телевизора

Найдите более достойное занятие для себя, чем просмотр телевизора, который является просто **пожирателем времени**.

6. Начните изучать иностранный язык

Для того, чтобы начать новый год с пользой, Вы можете приступить к **изучению иностранного языка**. Это будет достойное «вложение» своего времени.

7. Найдите «свое» дело

Лучший отдых – это смена вида деятельности. Придя с работы и приступив к своему хобби, Вы получите ни с чем несравнимый отдых, если Ваше хобби является **«делом вашей жизни»**.

8. Перестаньте спорить по мелочам и судить других

Воспользовавшись этим советом, Вы сможете со временем измениться к лучшему! Никаких разглагольствований на политические, религиозные, расовые темы.

Попробуйте отказаться от такой полемики со всеми. Конечно, сразу это будет сделать тяжело. Однако время, потраченной на такое саморазвитие, окупится с лихвой – Вы станете осознанным и чистым человеком.

9. Перечитайте все пункты еще раз и начните их реализацию!

Это, пожалуй, самый важный пункт из всего списка. **Без практики все ваши планы останутся планами** и не принесут заветных результатов. Поэтому, вперед – перечитайте все пункты еще раз, выставьте приоритеты и начинайте их реализацию.

Январь

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
1	1	2	3	4	5	6	7
2	8	9	10	11	12	13	14
3	15	16	17	18	19	20	21
4	22	23	24	25	26	27	28
5	29	30	31				

Февраль

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
5				1	2	3	4
6	5	6	7	8	9	10	11
7	12	13	14	15	16	17	18
8	19	20	21	22	23	24	25
9	26	27	28				

Март

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
9				1	2	3	4
10	5	6	7	8	9	10	11
11	12	13	14	15	16	17	18
12	19	20	21	22	23	24	25
13	26	27	28	29	30	31	

Апрель

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
13							1
14	2	3	4	5	6	7	8
15	9	10	11	12	13	14	15
16	16	17	18	19	20	21	22
17	23	24	25	26	27	28	29
18	30						

Май

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
18		1	2	3	4	5	6
19	7	8	9	10	11	12	13
20	14	15	16	17	18	19	20
21	21	22	23	24	25	26	27
22	28	29	30	31			

Июнь

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
22					1	2	3
23	4	5	6	7	8	9	10
24	11	12	13	14	15	16	17
25	18	19	20	21	22	23	24
26	25	26	27	28	29	30	

Июль

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
26							1
27	2	3	4	5	6	7	8
28	9	10	11	12	13	14	15
29	16	17	18	19	20	21	22
30	23	24	25	26	27	28	29
31	30	31					

Август

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
31		1	2	3	4	5	
32	6	7	8	9	10	11	12
33	13	14	15	16	17	18	19
34	20	21	22	23	24	25	26
35	27	28	29	30	31		

Сентябрь

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
35						1	2
36	3	4	5	6	7	8	9
37	10	11	12	13	14	15	16
38	17	18	19	20	21	22	23
39	24	25	26	27	28	29	30

Октябрь

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
40	1	2	3	4	5	6	7
41	8	9	10	11	12	13	14
42	15	16	17	18	19	20	21
43	22	23	24	25	26	27	28
44	29	30	31				

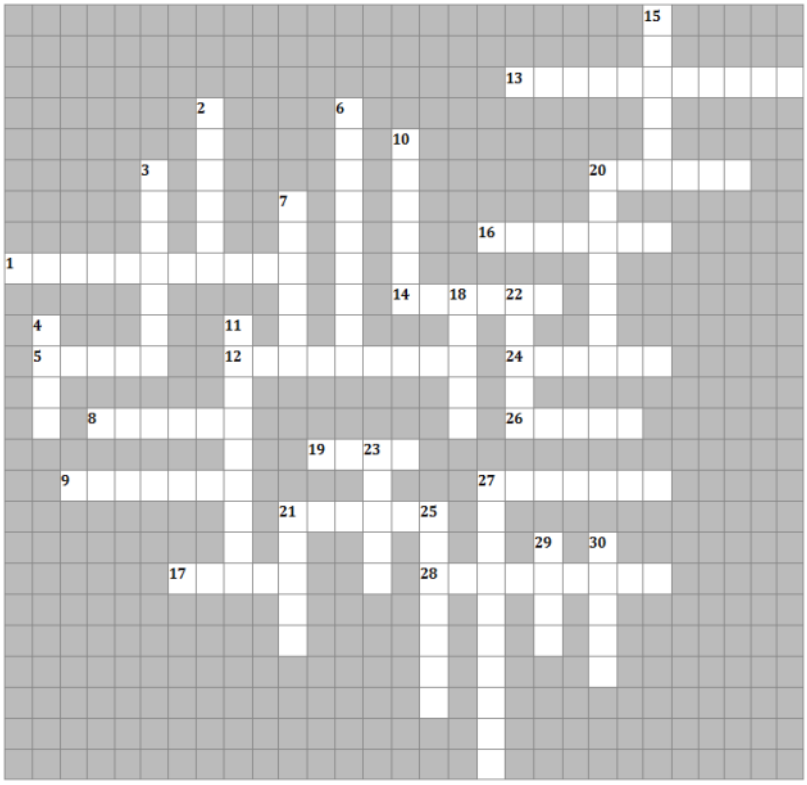
Ноябрь

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
44				1	2	3	4
45	5	6	7	8	9	10	11
46	12	13	14	15	16	17	18
47	19	20	21	22	23	24	25
48	26	27	28	29	30		

Декабрь

НД	ПН	ВТ	СР	ЧТ	ПТ	СБ	ВС
48						1	2
49	3	4	5	6	7	8	9
50	10	11	12	13	14	15	16
51	17	18	19	20	21	22	23
52	24	25	26	27	28	29	30
53	31						

Кроссворд



По горизонтали: 1. Вещество, влияющее на скорость химической реакции. 5. Устройство для получения мощных, узконаправленных пучков света. 8. Запас чего-либо на случай надобности. 9. Природное явление, резко уменьшающее трение на дорогах. 12. Перестановка букв в слове для образования другого слова. 13. Краткое изложение научного произведения самим автором. 14. Осадок на стенках труб паровых котлов. 16. В нее легче вляпаться, чем войти. 17. Точка пересечения преломлённых или отражённых лучей в оптической системе.19. Металлический стержень с резьбой для навинчивания гайки. 20. Лицо, живущее на проценты с ссудного капитала. 21. Слово, тождественное с другим по звучанию, но отличное от него по значению. 24. Английский ученый, открывший закон всемирного тяготения. 26. Письменное или устное сообщение о выполнении возложенного поручения. 27. Летняя открытая пристройка к дому, зданию. 28. Прочно сложившийся постоянный образец, стандарт.

По вертикали: 2. Явление, которое происходит с ружьем в момент выстрела. 3. В христианстве: одно из имён сатаны, дьявола. 4. Стиль, манера писать или говорить. 6. Работник издательства, занимающийся исправлением ошибок, неточностей. 7. Старинная русская мера длины или измерения пути, равная примерно 1 км (1,0668 км). 10. Непосредственный начальник палубной команды на флоте. 11. Специалист, занятый изысканием полезных ископаемых. 15. Инертный газ, применяемый в мощных осветительных приборах. 18. Минимальное количество, на которое может изменяться дискретная величина. 20. Редкая ценная вещь. 21. Изолированная часть специального помещения на корабле. 22. Поверхность на стене, потолке, обрамлённая орнаментом. 23. Один из самых популярных информационных интернет-ресурсов. 25. отношение длины линии на чертеже к истинной длине; используется при построении графиков движений. 27. Линия, которую описывает точка при своем движении. 29. В Древней Руси собрание горожан для решения общественных дел. 30. Периодически повторяющееся понижение уровня моря.

Ответы к кроссворду из выпуска «Корпоративного вестника» № 34

По горизонтали: 2. Ливанов, 3. Гагры, 4. Сеанс, 7. Электроник, 9. Ростоцкий, 10. Бетховен, 15. Трус, 16. Уиллис, 17. Софит, 22. Москва, 23. Игра, 25. Милославский, 26. Бутусов, 27. Леонов, 28. Пандора, 31. Боярский.

По вертикали: 1. Бригада, 5. Телесериал, 6. Вестерн, 8. Бендер, 11. Летчики, 12. Старики, 13. Шурик, 14. Бондиана, 18. Осел, 19. Блум, 20. Квиддич, 21. Вий, 24. Служебный, 29. Хазанов, 30. Гамбс.

сайт ОАО «КогалымНефтеГеофизика»
www.kngf.org

официальная группа в Одноклассниках
www.ok.ru/oaokngf

официальная группа ВКонтакте
www.vk.com/kngf

официальная группа в Facebook:
www.facebook.com/kngf.org

Корпоративный вестник ОАО «Когалымнефтегеофизика»
Редакционная группа : Фаритов Раиль, Агалтдинов Олег, Шуматова Анна, Галиаскарова Эльвина
На фото: Ковалёв Виктор, Мухамадияров Тимур, Евгений Евлампиев
Дата печати: 12 января 2018 г.
Тираж: 150 шт.
С вопросами и предложениями обращаться в службу маркетинга, 3 этаж , кабинет 68 (здание АБК).

КОГАЛЫМ НЕФТЕГЕОФИЗИКА
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
1979