Архівний № 594
Опис № 19
Фонд № Р-7641

Управління СБУ
по Сумській обл.

Фильтрационное

ДЕЛО № 74526

Войтенко

Афанасий Павлович

Начато: 28 марта 1945 г.
Окончено: 21 февраля 1947 г.
На 3 листах.

Р-7641
19
594

ГОРНЯКИ ВЫБИРАЮТ ШАХТНЫЙ КОМИТЕТ

Раннее утро. Еще темно. Дует холодный ветер. Проливной дождь превратил двор каменноугольных копей в месиво из липкой грязи, мелкого угля и жирной воды.

Грязь липнет к тяжелым сапогам шахтеров, бредущих вверх по горе мимо нагруженных углем вагонеток. Длинные ряды кирпичных зданий напоминают большую деревню, но все они затянуты клубами пара и пропитаны запахом горячего машинного масла.

И двор и возвышающаяся над ним гора сотрясаются от стука мощных компрессоров и рудничных локомотивов. Кажется, будто у рудника — напряженно работающее сердце.

Кузнечные цехи ярко освещены, широкие двери открыты, горны зажжены раньше обычного и на каждой наковальне стоит по черной урне для баллотировки.

У входа трое шахтеров в шлемах, с прикрепленными к ним рудничными лампами. Двое из них держат в руках кипы избирательных бюллетеней и окликают всех проходящих мимо шахтеров; у третьего в руке несколько коротких карандашей, — он дает их по очереди всем пришедшим на выборы шахтерам и тщательно следит за тем, чтобы карандаши были ему возвращены.

Автоматические меха раздувают огни, чтобы люди могли согреться в это холодное утро.

Каждый из шахтеров отходит со своим бюллетенем в сторону и, приложив его к стене, делает на нем отметку, затем опускает его в урну и, погревшись немного у огня, идет в ламповую комнату, а оттуда в шахту.

После половины седьмого кузнечный цех постепенно наполняется народом. По мере того как время подходит к началу смены, там собирается уже целая толпа. Вырастает очередь за карандашами, и их хранитель торопливо следит за тем, чтобы шахтеры передавали их из рук в руки, а не опускали по рассеянности к себе в карман. Он берет кочергу и засовывает ею бюллетени в глубину урны.

И он и его товарищи — члены горнозаводского комитета, и поэтому людают за тем, чтобы все было в точности исполнено, затем уже, сидя за горячим обедом, спокойно обсуждают результаты выборов.

Во второй половине дня, после того как шахтеры прочли на доске объявлений результаты выборов и они стали известны всей деревне, — в зале клуба созывается общее собрание.

На должности председателя и казначея избраны новые лица, секретарь остался прежний.

Бывший председатель отчитывается в работе предыдущего года и затем передает дела вновь избранному председателю. То же делает и казначей после доклада ревизионной комиссии, ответив на заданные вопросы и сдав комиссии срок отчеты.

Проверка производится очень строго. Напечатанный экземпляр отчета дается на руки каждому рабочему. Кроме обычных текущих расходов учитываются сотни фунтов стерлингов, внесенных на счет больниц, санаториев, учреждений для слепых и в фонд по обеспечению инвалидов протезами.

За последние годы членские взносы в профсоюз — шесть пенсов — вычитались конторой рудника при выдаче заработной платы, так что должников быть не могло. Секретарь получает около шиллинга в год за каждого члена профсоюза (это стоимость 8—10 папирос) и своей работой вполне оправдывает этот расход.

Если он работает на больших шахтах, ему приходится отдавать общественной работе почти все свободное время. Он помогает в заполнении и проверке бланков и анкет, следит за выплатой компенсаций и за посещением рабочими медицинских комиссий, ведет подробную запись всех происшествий на рудниках.

Председатель и казначей получают меньше, но и работа их занимает меньше времени, хотя они и помогают секретарю в случае необходимости.

Общее собрание завершается выборами рабочего комитета на следующий год в составе около 10 человек.

Голосуют путем поднятия рук, причем стараются дать возможность отдельным шахтерским районам и разрядам рабочих избрать своих представителей. Собрание закончено, но должностные лица и члены комитета не расходятся, — им надо тотчас же приступить к работе.

Обычно, как и в этом году, комитет составляют из новых и старых членов. Это хорошо, потому что более опытные работники могут первое время давать советы и оказывать помощь вновь избранным.

Эти ежегодные выборы неотделимы от истории нашей угледобывающей промышленности, но в нынешнем году они особенно ответственны и знаменательны. Нам придется руководить нашими комитетами в период национализации, так как самая основная промышленность нашей страны переходит в ведение народа.

Мы знаем, что угля добывается недостаточно, что многие из наших товарищей не могут больше выдерживать напряжения тяжелой работы и нуждаются в отдыхе после стольких лет труда в военных условиях.

Нам самим хотелось бы отдохнуть после того, как мы в течение долгого времени проводили все дни в шахтах, а вечера и ночи на комитетской и оборонной работе.

Но мы знаем, что придется еще подождать, потому что на нас вновь возложили обязанность руководить нашими товарищами и помогать им.

Они нам доверяют, а достать уголь могут только они, — те люди, которые ежедневно выходят с худыми запыленными лицами из тьмы рудников на вольный свет. И потому нам, членам комитета, предстоит еще год упорного труда в новых условиях.

□

Наша работа не будет больше находиться под контролем владельцев рудников, и теперь мы будем работать непосредственно для своей страны. Найдутся рабочие, которые этого не поймут и будут неохотно воспринимать новые начала. Нам придется их перевоспитывать.

Другие увидят в новых условиях возможность меньше работать и больше получать. Это будет невозможно в течение еще нескольких лет, и нам придется вести серьезную борьбу с подобными настроениями.

Потребности нашей страны и нашего народа должны быть превыше всяких соображений личного характера, и мы обязаны всегда твердо и неуклонно показывать пример, потому что на нас будет обращено всеобщее внимание.

Мы знаем, что многое надо будет изменить, что многие справедливые жалобы должны быть удовлетворены, но мы уверены, что в будущем году наша страна хорошо наградит своих работников. Добыча угля должна будет увеличиться, прежде чем можно будет надеяться на улучшение наших жизненных условий.

● **В. Л. КУУМС**

Нам надо будет установить определенные отношения с управлением рудников и работать совместно с ним, чтобы теоретические знания и административные способности лиц, состоящих в управлении, сочетались с практическими навыками и долголетним опытом шахтеров.

И те и другие должны испытывать взаимное доверие и уважение.

Раньше чем это будет достигнуто, могут потребоваться некоторые перемены в управлении, но это надо будет делать постепенно. Надо возобновить изучение горного дела, которым наша молодежь за последние годы перестала заниматься, чтобы молодые должностные лица и управляющие смогли бы вести нашу промышленность по новому демократическому пути.

А пока в нашей комитетской комнате топится печь и ярко горят огни. Вошли человек двенадцать и разместились по своему усмотрению. Председатель стучит по столу и встает с кресла. Слегка смущаясь, он приветствует своих новых товарищей и кратко намечает некоторые моменты предстоящей им работы.

Казначей очень озабочен каким-то пунктом в ведомости расходов. Секретарь — молодой, гладковыбритый — приводит в порядок кипу писем, которые предстоит прочесть, и открывает книгу протоколов.

Председатель завершает свое обращение словами: «Теперь я попрошу секретаря прочесть протокол последнего собрания», и садится.

Секретарь встает, быстро оглядывается кругом, покашливает, облизывает губы и начинает: «Протокол заседания...»

Работа нашего комитета в этом ответственном году началась.

Ежегодная ярмарка в Ните

В нынешнем году ярмарка в Ните вновь займет свое обычное место в нашей жизни.

Во время войны ярмарка была лишь жалким своим подобием, и мы ждали дня победы, когда вновь загорятся ее яркие [illegible] и зазвучат пронзительные [illegible] локольчики.

В Ните около 40 000 [illegible] и краги, и собак,—замечательных черных с белым собак с шелковистой шерстью. Они умеют точно по приказанию хозяина останавливать или менять направление всего овечьего стада. Для этого хозяину достаточно только особым образом свистнуть.

Позднее один за другим появятся автобусы, [illegible]

После «рудничных» лошадей наибольший спрос предъявляется на маленьких пони; многие шахтеры ездят верхом на своих пони за покупками или запрягают их в маленькие тележки, на которых привозят корм для свиней или дешевый уголь с рудников.

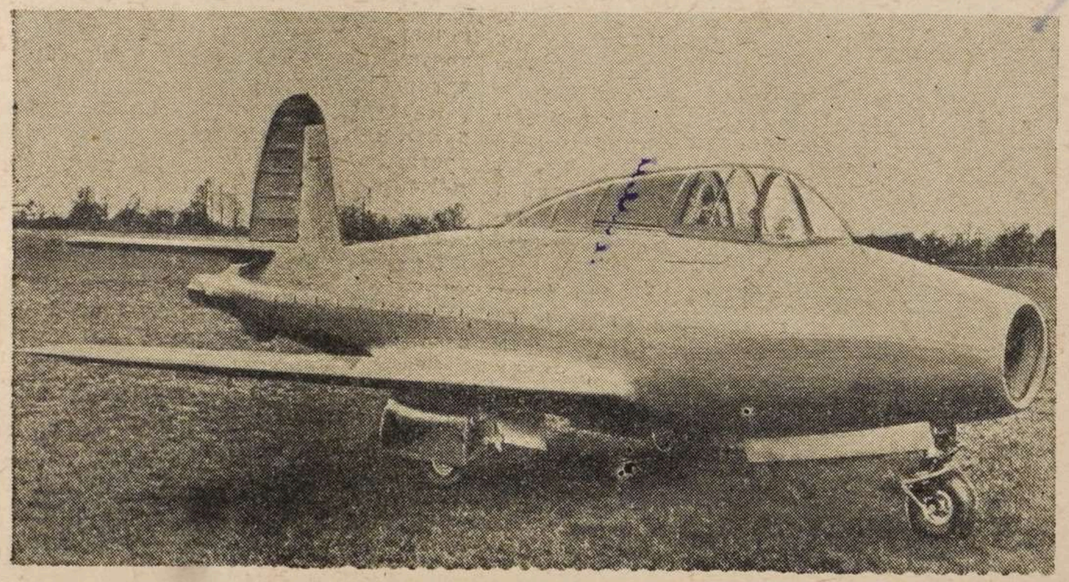
К трем часам крупная торговля заканчивается и толпа [illegible]

Густая толпа людей с разгоряченными лицами и блестящими глазами передвигается с места на место. Пробить себе путь невозможно, приходится идти вместе с толпой. Шум становится оглушительным, дюжина шарманок играет одновременно разные мелодии, сотня балаганщиков восхваляет свои за[illegible]

РЕАКТИВНЫЕ ДВИГА



Бригадный генерал авиации Уиттль, первый положивший начало практическому применению в авиации реактивных двигателей с газовыми турбинами. На снимке внизу — первый самолет с реактивным двигателем, построенный по его указаниям.



● *Бригадный генерал авиации ФРЭНК УИТТЛЬ, менимый реактивный авиационный двигатель, о работы, завершившиеся созданием истребител прошлого года установ новы*

Задача моей статьи — дать краткий отчет о раннем этапе развития и усовершенствования реактивной газовой турбины в Британии.

Я остановлюсь главным образом на периоде, закончившемся первыми летными испытаниями в мае 1941 года. В рамках этой статьи не представляется возможным подробно осветить весь ход работы.

В прошлом предпринималось немало попыток разрешить проблему газовой турбины. Записи бюро патентов в Лондоне могли бы, вероятно, доказать, что эта проблема занимала изобретателей чуть ли не в такой же мере, как проблема вечного движения.

В результате многочисленных неудач среди инженеров широко распространилось мнение о том, что газовая турбина не получит практического применения.

Главный аргумент, выдвигавшийся против газовой турбины, состоял в том, что максимальная температура, допускаемая при использовании тех материалов, которые уже имелись или могли появиться в недалеком будущем, не могла обеспечить в изобарическом цикле достаточно высокого отношения положительной работы к отрицательной, позволяющего с учетом потерь в турбине и компрессоре получить существенный излишек полезной деятельности.

Как это ни странно, низкие коэфициенты полезного действия, приводившиеся в литературе, считались неизбежным пороком турбин и компрессоров.

Напротив, я был убежден в том, что можно значительно улучшить эти показатели, и считал, что применению газовых турбин в авиации благоприятствуют некоторые факторы, не существующие в других областях.

Вот эти факторы:

1. При максимальной заданной температуре цикла низкая температура воздуха на больших высотах позволяет получать более выгодное соотношение между полезной и вредной работой.

2. Некоторая доля компрессии может быть получена с большим коэфициентом полезного действия благодаря таранному эффекту, возникающему при больших скоростях. Это обстоятельство повышает общую эффективность компрессии.

3. Расширение газов в турбине должно быть только таким, чтобы оно обеспечивало работу компрессора. Таким образом этот процесс только отчасти сопровождается потерей энергии в турбине.

В 1928 году, будучи курсантом четвертого года обучения в Училище королевских военно-воздушных сил в Крэнуэлле (Линкольншир), я в одной из своих письменных работ рассмотрел возможности реактивного движения и газовой турбины. Когда я учился в Центральной летной школе в Уиттеринге, мне пришла в голову мысль применить газовую турбину для реактивного движения.

Первое заявление на выдачу мне патента было подано в январе 1930 года. Предложение это, переданное на рассмотрение Министерства авиации, было отвергнуто им на том основании, что, поскольку речь идет о газовой турбине, трудности практического осуществления этой идеи должны быть слишком велики.

☆ ☆ ☆

Следующее значительное событие произошло в мае 1935 года, когда я учился в Кэмбридже. Ко мне обратились с деловым предложением два бывших офицера военной авиации — г-н Р. Д. Вильямс и г-н Дж. К. Тинлинг.

В марте 1936 года мы основали фирму под названием «Пауэр Джетс», и я приступил к работе над проектом экспериментального двигателя. Это была простая по конструкции реактивно-газовая турбина с одноступенчатым центробежным компрессором, имеющим двусторонний впуск. Компрессор работал непосредственно от одноступенчатой турбины.

Сжигание горючего должно было происходить в одной камере, через которую рабочая смесь проходила от компрессора к турбине. Каждая из этих основных частей двигателя должна была оставить далеко позади весь предшествующий опыт турбостроения.

Мы ставили своей целью получить компрессию порядка 4 : 1 в одноступенчатом центробежном компрессоре, тогда как, насколько нам было известно, даже коэфициент 2,5 : 1 в то время еще не был превышен.

Мы стремились значительно превзойти достигнутый уровень мощности компрессора по отношению к весу.

занялись проб... реактивном дв... риментов, выпо... нии «Бритиш ... аппаратурой, ... «Лэйдлоу Дрю эн... ли к конструирова... рабочей смеси.

Испытания двигат... 1937 года и продол... до 23 августа того ... испытания показали ... сжигания нами отнюд... того показатели рабо... много ниже ожидавши... опыты дали достаточ... результаты.

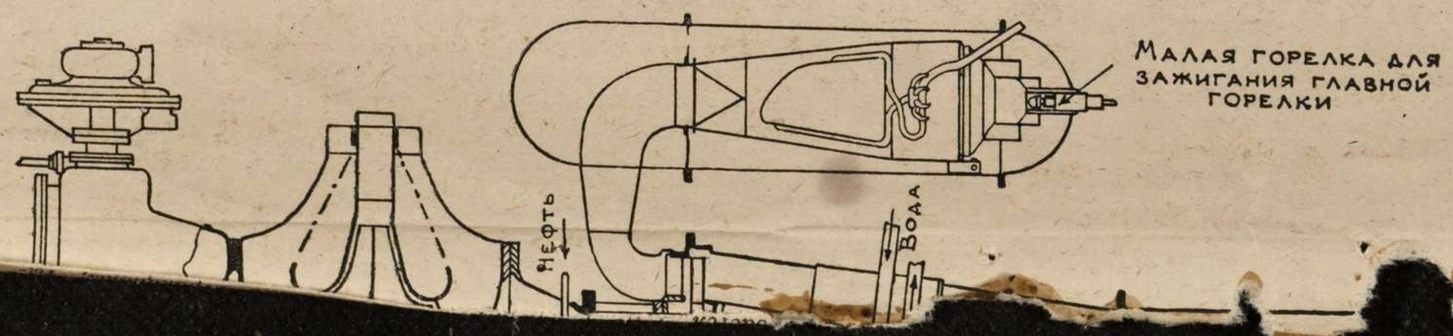
В 1937 году, руково... циями Научно-исследо... по воздухоплаванию, М... начало уделять больше... боте и приняло реше... ракты с фирмой «Па... работа наша попрежн... как «перспективные ... располагали крайне о... совыми ресурсами.

Второй, заново ско... гатель был подгото... 16 апреля 1938 года. И... лись в Люттерворте с ... когда в результате п... гатель получил сильно... за время испытаний ... лишь около пяти час... ностью выяснилось, чт... отнюдь не была реше...

В связи с этим мы ... во второй раз передел... гателя. Испытания тр... шины начались в кон... и продолжались с пер... 1941 года, когда двига... мо испорчен вследстви... к этому времени он у... службу и дал нам б... на основе которого пр... дующие варианты.

☆ ☆

Летом 1939 года Ми... пересмотрев свое ... работе, перестало счи... гатель делом далеко... «Пауэр Джетс» получ... тель для самолета. Вс...



РСР

Виконавчий Комітет
КОРОВИНСЬКОЇ
СЕЛЬСЬКОЇ
РАДИ ... Х

21 лютого 47 р.

с. Коровинці
Петрівка р-ну, Сумської обл.

Справка

Сімфорда. цим свідчить що
Войтенко Афанасій Павло
вич ... Території до
Кс Жнес.

Голова до
Секретар Ушмак

Поверочно-фильтрационный пункт
НКВД СССР
г. Людвигсфельд.

3

Удостоверение № 8705.

Выдано Войтенко Афанасию Павловичу 1902 г. рождения. Родился в Сумской обл. Кадрайловского р-на д. Коровинцы. Прибыл из Германии и содержался в лагере № 231. Следует домой на место рождения.

Нач. поверочно-фильтр. пункта
Л-нт /Лаптев/.

Поверочно-фильтрационный комиссия НКВД СССР
ПЕЧАТЬ
47

Зарегистрировать
(Прп. см. Конотоп
28/III-45 г.
Алексей

33.

ЗАВЕРИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ

В данном деле пронумеровано 3 (три) листов

«7» 11 92

Должность Архивариус

Подпись

ЗАВЕРИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ

В данном деле пронумеровано 3 (три) листа

«4» 01 93

Должность архивариус

Подпись

Перевірено
28.08.2008

АРТ 1-С-3803 1