ДЕРЖАРХІВ
Сумської області
Фонд № Р-7641
Опис № 18
Архівний № 452

Управління СБУ
по Сумській області

Фильтрационное

ДЕЛО № 55595

Васильченко

Иван Трофимович

начато 9 января 1946 г.

окончено _____ 19 г.

на 9 листах

ДЕРЖАРХІВ
Сумської області
Фонд № Р-7641
Опис № 18
Архівний № 452

УСПЕХИ ОПТИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

—ТОМАС МАРТИН—

Данные относительно расширения британской оптической промышленности в целом за время войны расходятся, но установлено, что максимальная производственная ее мощность не менее чем в 4 раза превысила мощность довоенных лет.

Количество рабочих, которое исчислялось в 180 000 по сравнению с 30 000 в 1939 году, позволяет предположить несколько большее увеличение. Точных данных относительно общего выпуска до сих пор не имеется.

В основном это расширение обеспечивалось расширением существующих фирм, хотя было организовано также несколько новых. Расширение происходило в основном на заводах, реквизированных у менее жизненно необходимых отраслей промышленности.

Оптическая промышленность заняла помещения, использовавшиеся раньше для производства шоколада, папирос, чулок, бисквитов и минеральных вод. Использованы были даже брошенные владельцами склады. К счастью, была организована сеть филиалов заводов. Они вскоре были полностью загружены и внесли также свою долю в производство.

Во время войны почти каждой английской фирме, выпускающей оптические приборы, пришлось вести борьбу за сохранение своего основного ядра квалифицированных рабочих. Путем обучения новых рабочих, повышения квалификации малоопытных и широкого использования женского труда мужчины, призванные в армию, были полностью заменены.

Женщины показали исключительную способность к работе с оптическими приборами. Они работали на станках, в стеклообрабатывающих цехах, проявили себя как опытные сборщицы и выдвигались на ответственные посты. Ценой больших усилий технические стандарты удалось сохранить. Правительственные инспекторы постоянно следили за тем, чтобы не пропускать для армии изделий, которые не удовлетворяли бы требованиям.

Промышленность была организована так, что ей не пришлось опасаться за свое будущее.

Одной из первых военных задач, над разрешением которых работала оптическая промышленность, была нехватка полевых биноклей.

Население отдало армии то, что оно имело, кроме того выпуск биноклей был значительно увеличен.

Распространение войны в районах тропиков поставило перед оптической промышленностью новые проблемы и значительно увеличило трудности, стоявшие перед производственниками.

Промышленности пришлось перейти не только на производство полевых биноклей, но также и на ряд других военных приборов. Приборы необходимо было изготовлять водонепроницаемыми, такими методами, как, например, применение специальных замазок, резиновых прокладок, уплотнений пористых отливок пластическими составами, изменения в способах пригонки частей и введение сушки с применением селикагеля.

Для выявления течи эти приборы подвергали испытаниям погружением в воду. До сих пор еще точно неизвестны причины, способствующие возникновению особых наростов на оптическом стекле и внутри оптических приборов. Кроме того в существующих конструкциях приборов не всегда удавалось получить герметичность.

☆

Новый интересный полевой бинокль 5×40 с фиксированным фокусом призматического типа применяли в качестве ночного бинокля для наблюдений с самолетов. Такие приборы обрабатывались покрытием для увеличения светосилы и получения абсолютной водонепроницаемости.

В конструкции, разработанной Исследовательской лабораторией Адмиралтейства, объективы и окуляры выполнены неподвижными и герметичными. Установка на фокус осуществляется относительным продольным перемещением призм, приводимых в действие небольшими наружными рычажками. Корпус полностью

требовало изменений оптического прицела, в частности добавления скользящей шкалы и градуировки диска на 360 градусов по окружности вместо 180 градусов вправо и влево. Был сконструирован новый прицел № 9.

Командир батареи в значительной степени руководствуется точностью оптического прицела. При переходе с одной цели на другую отдельные орудия батареи должны оставаться параллельными, так как перекрещивание линий огня нарушает наблюдение за огнем.

Максимальная неточность, допустимая в шкале азимута, учитывая зазоры, составляет 3 минуты. Лица, знакомые с этим делом, знают, что это почти предел точности для данной конструкции.

Прицелы изготовляли так, чтобы они могли противостоять высоким температурам Ливийской пустыни и холоду в Центральной Европе. Пределы температуры, между которыми механизм мог свободно работать, были порядка +60 градусов и —50 градусов Цельсия. Для этого прицелы смазывали специальным незастывающим маслом.

Данный состав вызвал немало затруднений, так как был жидким, нежирным и не способствовал легкости движения. На основании приобретенного военного опыта была разработана новая конструкция оптического прицела, более легкая и более простая, чем № 9.

Усовершенствование в дальномерах было вызвано широким их применением для зенитных орудий. Во время войны начато было производство стереоскопических дальномеров.

Среди приборов танка имеется перископ, прибор с двумя большими посеребренными 45-градусными призмами. Объективная призма, выступающая над броней, защищена с трех сторон массивной стальной поковкой. Массивные призмы защищают наводчика от пуль и осколков снарядов. Выпускались также запасные призмы. [illegible] было изготовлено 1 000 000 [illegible]

прибор применяется для проверки точности зенитного огня.

Большой спрос был отмечен на микроскопы различного назначения, начиная от микроскопов для выявления тропических микробов до микроскопов для изготовления инструментов и других работ в цехе.

☆

Микроскопы, сконструированные для технических целей вместе с вертикальными и горизонтальными компараторами и профилографами, были изготовлены для английской промышленности, а также в большом количестве были направлены в СССР.

Это новое изобретение является одним из наиболее значительных достижений в области английской оптической промышленности за последние годы.

Война значительно увеличила применение кинофильмов. Установка звукового кино стала необходимым предметом каждого аэродрома, корабля или военного учреждения. Были изготовлены и распространены кинопроекционные установки. Для нужд армии была специально сконструирована новая ручная 35-миллиметровая кинокамера.

По имеющимся данным, количество выпущенного стекла было огромно.

Средняя цифра выпуска за период 1942—1944 годов составила 273 тонны первоклассного стекла в год, что было вполне достаточно для покрытия собственных нужд Англии и оставалось еще некоторое количество для экспорта союзникам.

Введено было много новых интересных методов производства. Одним из них является разработка новых стекол с высоким углом преломления, изготовленных из составов, включающих в себе редкие земли. Другой новый метод, имеющий огромное значение, заключался в применении процесса производства листового стекла для изготовления призм танковых перископов.

Полезным было также открытие

Новый цемент «N. T.», способный выдерживать изменение температуры —60° до +70° Ц, успешно применяли для военных приборов. Было также установлено, что окись церия является более чистым и производительным материалом для полировки стекла, чем обычно применяемые.

Проверены были испытания применения перспекса и полистерола для оптических приборов, но во всяком случае во время войны оптическое стекло было признано наиболее подходящим для точных приборов.

Тем не менее работа над улучшением пластмасс продолжается, и едва ли можно утверждать, что стекло сохранит свое превосходство неизменным.

Широко экспериментировалось также и получило широкое распространение в продукции военного времени покрытие оптических поверхностей неотражающими пленками. Покрытие уменьшает рассеяние и отсвечивание и увеличивает светосилу.

Так, например, измерения показали, что в обычной паре призматических биноклей, содержащих 10 поверхностей между воздухом и стеклом с несклеенной оптикой и всеми поверхностями с покрытиями, светосила может быть увеличена с 54 до 78 процентов.

На практике наибольшее распространение получили криолит или вторичный магний, причем пленки накладывались возгонкой в высоком вакууме. Оборудование для создания вакуума, применяемое для покрытия, может быть также использовано и для нанесения металлических покрытий на стекло. Этот способ был применен для покрытия родием окон дальномеров.

Тонкий слой родия служит световым фильтром, позволяя использовать солнце как точку прицеливания при калибровке морских и других видов дальномеров. Плотность пленки следует тщательно контролировать, для того чтобы передавать $^{1}/_{10000}$—$^{1}/_{100000}$ часть солнечного света.

Многие из этих нововведений в

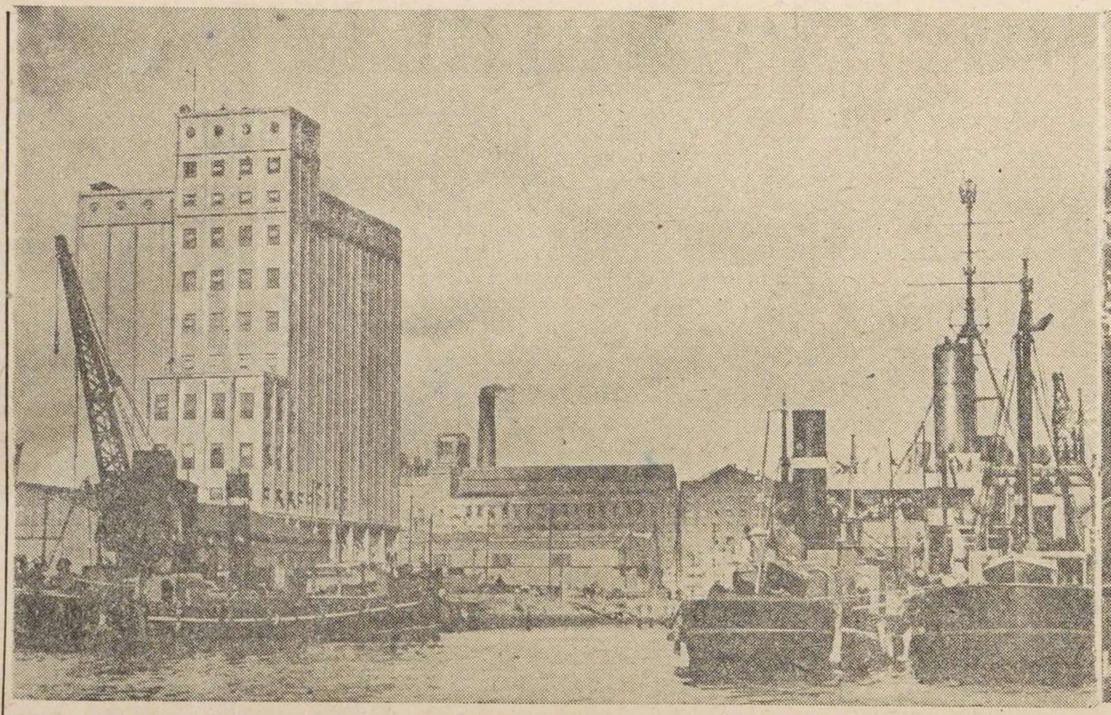
обсуждению ко-
комиссии, в ко-
личестве потреб-
ном обороте сто-

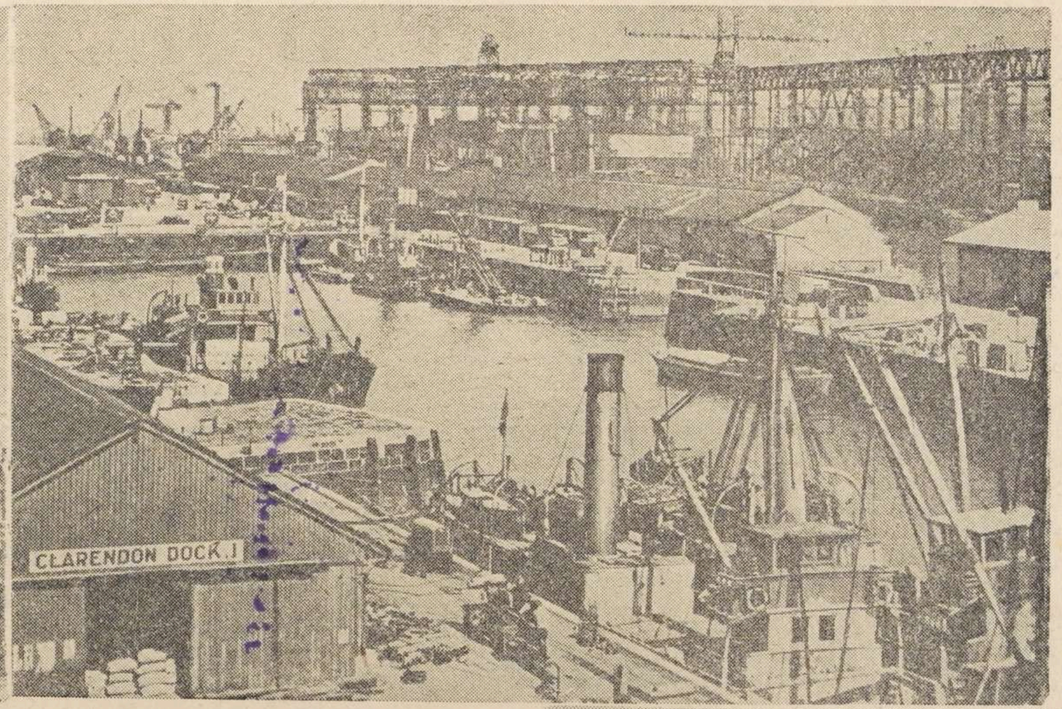
ловой комиссии,
человек, делает

льная личность.
вета и все свои
им драматизмом.
вероятную шуми-
остальные чле-
о его знают и
рить его.
ается на всякую
в убеждается в
т извинения и

повестке дня —
ссии. Основная
том, чтобы обес-
и углем каждо-
имеется свой

ячно по одной
начальной себе-
расходов по от-
бщей сложности
в месяц, а так
радиусе 48 ки-
авка угля, осо-
дставляет собой
ну.
ит из трех дю-
меньший, наве-
илограммов.
речивым из них
Дэв Ньюман и
ваются лишь ла-
ем его доклада.
оличестве угля,
дом, о тех или
рабочих, хода-
угля.
ия шахткома со-
роста. Они, на-
арликами перед
сторону стола
я в общей слож-
мов.
весом на 100 ки-
свои часы и
того, что время
сорок пять ми-
нут отправляется
доставить его





СЕВЕРНАЯ ИРЛАНДИЯ

● *Ф. М. АДАМС, уполномоченный по вопросам печати при Правительстве Северной Ирландии*

До 1920 года конституционное государство, известное под названием Соединенного Королевства, состояло из Великобритании (то есть Англии, Шотландии и Уэльса) и Ирландии.

В силу Акта об управлении Ирландией, изданного в 1920 году, 26 из 32 графств Ирландии превратились в Ирландское свободное государство со своим собственным парламентом; таким образом связь с Британским парламентом в Лондоне была прекращена.

В настоящее время Ирландское свободное государство известно под названием Эйре.

Остальные 6 графств Ирландии как географического целого остались — и поныне остаются — составной частью Соединенного Королевства.

Территория этих шести графств в настоящее время называется Северной Ирландией и также имеет собственный парламент, но при этом тринадцать его членов представительствуют в Палате Общин в Вестминстере.

Северо-ирландский парламент обладает мочию Короля, при этом министры, ответственные перед парламентом, несут при губернаторе совещательные функции.

Из общего числа населения, насчитывающего около 1 250 000 человек и проживающего на территории 13 566 квадратных километров, приблизительно 470 000 человек проживают в главном городе Белфасте, всемирно известном портовом городе и центре судостроительной промышленности, а также родине широко развитой льнопрядильной промышленности.

Следующим за Белфастом по величине и промышленному значению является город Лондондерри, стены, памятники и древние пушки которого красноречиво рассказывают нынешнему поколению волнующую повесть об осаде 1689 года.

Вне городов и небольших городков Северная Ирландия представляет собою страну земледельческую с 90 000 преимущественно небольших ферм.

Эти фермы являются собственностью крестьян, с тех пор как была осуществлена программа скупки земель и долгосрочного государственного кредита, без труда составной части Соединенного Королевства, между тем как националисты требуют прекращения связи между Северной Ирландией и Британией и присоединения к Эйре.

Таков постоянный фон, на котором развивается политическая мысль в Северной Ирландии.

Вместе с тем было бы ошибочно считать, что политические и религиозные расхождения, сколь бы реальными и глубокими они ни были, охватывают все стороны жизни Олстера.

Чтобы рассеять подобное представление, достаточно хотя бы бегло познакомиться с повседневной деятельностью этого народа в годы мира и в годы войны.

○

Основные отрасли экономики Северной Ирландии — земледелие, льнопрядение, производство полотна, судостроение, спиртоводочная промышленность, машиностроение, самолетостроение, производство рубашек и воротников, каната и шпагата,



Сельскохозяйственный рабочий на уборке льна в Северной Ирландии. На сним-

Протокол допроса

2

с. Коровенцы 9 января 1946 года

Я, пом. д/у Недригайловск. ромчв старшина Жмаков допросил

Васильченко Иван Трофимович 1904 г. рождения, уроженец и житель с. Коровенцы, Недригайловского р-на, Сумской обл. Украинец, гр. ссер, б/п, обр. 5 кл. со слов ранее не судим, из крестьян-бедняков, семейный, колхозник

Об ответственности за дачу ложных показаний по ст. 89 уг. усер. предупр. [подпись]

Вопрос: где проживали вы и чем занимались в период 1941-45 годов?

Ответ: до войны 1941 года я проживал в с. Коровенцы, работал в к-зе им. Коминтерн на рядовых работах, в августе 1941 года я был призван в Красную Армию и направлен в распред б-н, откуда попал в действующую Армию и отправлен на фронт, где в бою под г. Киев 9 сентября 1941 года попал к немцам в плен. После был направлен в лагерь военно-пленных города Ровно откуда с работы ушел домой по месту рождения, где работал при общине на рядовых работах

[подпись]

ITÄ-KARJALA

P – 36

1940 – 1941

В декабре м-це 1942 года я был отправлен на каторжные работы в Германию.

В Германии я работал чернорабочим на шахте в близи г. Бездорф совместно со мной работали односельчане Коробка Илларион, Дяченко Гр. Викторович, Красько Вл. Тр.

В марте м-це 1945 года я был освобожден американскими войсками, где пробыл в лагерях 2 месяца, а после отправлен по репатриации в Советский Союз.

Вопрос: Подвергался ли допросам и арестам со стороны американских и немецких властей?

Ответ: Допросам и арестам как американских так и немецких властей я не подвергался.

Протокол с моих слов записан правильно и мне прочитан [подпись]

Допросил Пом-ду РО МВД старшина [подпись]

ITÄ-KARJALA

P – 36

1940 – 1941

-65-

7349

4

Главное Управление Контрразведки „СМЕРШ"

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

1945 года г. Богод. СПП 153 ~~лагерь~~

1. Фамилия Васильченко имя Иван отчество Трофимович
2. Год и место рождения 1904 г. Сумской обл. Недригайловский р-н, с. Коровинцы.
3. Национальность украинец 4. Партийность бпарт.

партстаж —, № партбилета —, когда и кем выдан партбилет и где находится —.

5. Профессия и специальность колхозник.
6. Последнее местожительство, работы и занимаемая должность до призыва в Армию
с. Коровинцы, Недригайловский р-н, Сумской обл.
Работал на ферме.
7. Состав семьи
(близкие родственники, их имена, фамилии, род занятий и адрес)
Жена - Харитина Степановна
Сын - Николай и Михаил.
Дочь - Надежда.
(проживают в с. Коровинцы)
8. Образование (общее, специальное)
3 кл.
9. Социальное происхождение
(род занятий родителей и их имуществ. положение)
из крестьян.
10. Социальное положение (род занятий и имущественное положение)
крестьянин.
11. Каким репрессиям подвергался: судимость, арест и другие (когда, каким органом
не подвергался
12. Служил ли в белых и других к-р армиях (когда и в качестве кого)
не служил.
13. Какие имеет награды (ордена, грамоты, оружие и др.) при Советской власт
не имеет.
14. Когда и каким военным комиссариатом призван в армию
не призывался.
15. Последняя должность и звание в Красной Армии (полное наименовани
не имеет.
16. Находился ли в окружении или плену (если в окружении, то назва
период) не находился
17. В каких лагерях военнопленных содержался, сколько времени
не содержался

18. С кем из военнопленных содержался в этих лагерях
не содержался.

19. Допрашивался ли, кем и сколько раз за время нахождения в плену противника или за время пребывания на временно оккупированной территории (если подвергался репрессиям, указать каким органом, за что)
Арестам не подвергался.

20. Когда и где (название местности), при каких обстоятельствах попал в плен или окружение
1942 г. 1 декабря мобилизован в Германию.

21. Проживал ли на временно оккупированной противником территории (где, когда, у кого, сколько времени, чем занимался)

22. Служил ли в армии противника (сколько времени, где, должность и звание)
не служил.

23. Когда, где, сколько времени и кем работал или служил в административно-хозяйственных органах противника (полиция, комендатура, стража, управа, жандармерия и т. д.)
пос. Гордорф (близ г. Бесдорф) Рудная шахта
Рабочий.

24. Когда, где и как освободился из лагеря противника или вышел из окружения
1945 г. 28 марта освобожден американскими войсками.

25. Если соединился с частями Красной Армии, партизанами или перешел линию фронта (указать когда и где, обстоятельства, фамилии лиц, которые могут подтвердить это)
не соединялся.

...милия, имя, отчество и другие данные на лиц, которые могут подтвердить обстоятельства ...пленения, нахождения в лагере, окружении противника, пребывание на оккупирован... ...итории, освобождение из лагеря противника или выход из окружения и где эти лица ...я
Документов не имеет.

...ли допросы
...прибыл в данный лагерь 22 июня 1945 г. г. Риза.

...а куда едет - с. Коровинцы, Недрогалевский р-н, Сумская обл.

...ись опрашиваемого Г. Васильченко.

...милия сотрудника, производившего опрос сотрудник

...-ца „4" дня подпись Сархомишвили

ЦТ НКО 3987—45

...ко

5

An До Начальника Міліції Недригайлівського РОНКВД.

Від гр. Сила Коровинец Недригайлівського району Сумської області Васильченко Івана Трохимовича

Заява

я прибув з німецького робства в сило Коровинці Недригайлівського району 28 липня цього року а тому прошу приписати мене до Коровинської сільської ради

31/VII. 45р. І. Васильченко

K 70730 9344

Die n i ch t benutzten Maßstäbe durchstreichen.

...онавчий Комітет
...ровинської
...ської ради
...депутатів трудящих

30 липня 1945 р.

...ці

Подр... ...ської обл.

Справка

6

Дана Васильченко Ивану Прохимовичу 1904 року народження. В час німецької окупації працював по різних с/г роботах в общині, В грудні 1942 р. був насильно угнаний в германию. Повернувся 28 липня 1945 року. Дано для предявлення в НКВД та НКГБ

Голова с/р Совіт
Секретар [illegible]

Angek.

Автобіографія

7

Я Ан громадянин сила Коровинец Недригайлівского району Сумської області Василченко Іван Трохимович родився в 1904 році в Силі Коровинцях Батьки маі Васильченко Трохим Микитович і Васильченко Марія Кіндратовна теж родилися і жили в силі Коровинцях Бідняки зимлі мали 2,5 га Батько мій помер в 1914 році до 1924 року я жив дома в 1924 і 25 роках я робив у радгоспі Новомонтівка а в 1926 р я був призван в Красну армію і прибув з армії в осін 1928 року а в 1929 році я був обран членом сільради і робив сельсуд виконовцем при Коровинські сільраді а також працював увес час по инших роботах сільскої ради. В колгосп вступив я в 1929 році із 1931 і по 1941 рік я робив в колгоспі по ріжних роботах а в 1941 році я був призван в армію де я попав в окруженія немцев

K 70730 9344

і був у плену а в грудні місяці 19..
я прийшов у плену додому в сило п...
і працював увес час в загальному дворі увес час
по ріжних роботах. при видачі документа
староста сила Правдюк Івонсидор. і секретар
терещенко Грицько Пилипович на документі
мині поставили букву К. а в грудні місяці
1942 року Староста сила Наконешний
Осипкій насільственно мене вислав в германію
а в германі я робив на шахті теж по
ріжних роботах Робочий аж до
визволення Амерікансьними Войсками
і прибув у сило Коровинці 28 липня 1945 року.
працю і розписуюся І. Васильченко
31/VIII 45 р

Die nicht benutzten Maßstäbe durchstreichen.

НКО СССР

153

Сборно-Пересыльный Пункт
для
РЕПАТРИИРУЕМЫХ ГРАЖДАН
СССР

"5" июля 1945 г.

№ 7943

Видом на жительство служить
не может

8

УДОСТОВЕРЕНИЕ

Выдано Васильченко Иван Трофимович 1904 года
(фамилия, имя, отчество)

рождения Сумская обл. Недригайловский р-н. с. Коровинцы.
(место рождения)

в том, что он по прибытии из Германии г. Бесдорф
с "22" июня 1945 г. по "5" июля 1945 г. содержался
в Сборно-Перес. Пункте № 153 г. Згаан (Германия).
проверочно-фильтрационном пункте (лагере) и следует к постоянному
месту жительства Сумская обл. Недригайловский р-н.
(указать адрес)
с. Коровинцы.

Удостоверение по приезде к месту жительства должно быть сдано в местный орган НКВД для получения вида на жительство.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ РЕГИСТРАЦИОННОЙ КОМИССИИ
НКВД СССР ПО СПП № 153
КАПИТАН (БАЕКЕНОВ)

ФИЛЬТРАЦИОННАЯ КОМИССИЯ
ПЕЧАТЬ
81

Везде СССР
Кпп Немирово
22745 Волынь

28 Х Сер

УРСР

Виконавчий Комітет
КОРОВИНСЬКОЇ
СІЛЬСЬКОЇ РАДИ
ДЕПУТАТІВ ТРУДЯЩИХ

16 серпня 1945 р.

№

с. Коровинці
Недригайл. р-ну, Сумської

Характеристика 9

Сільрада цим свідчить, що Васильченко Иван Трохимович 1904 року народження соц походження із селян по соц стану з бідняків Колгоспник, господарство до репресій не підлягало не судився 1941 році призивався в Червону армію. В період окупації жив на окупірованій теріторії в германських властях небув працю

вав по різних с/г роботах в общині в квітні 1943 року мобілізован в германію на роботу і повернувся в с Коровинці 28 липня 1945 року

Голова с/р Совін
Секретар [illegible]

Виконавчий Комітет Коровинської Сільської Ради Депутат. Трудящих Сумської області

ЗАВЕРИТЕЛЬНАЯ НАДПИСЬ

В данном деле пронумеровано 9 листов

девять

«30» 12 1992 г.

Должность хр. фондов

Подпись С. Мельников

Перевірено 03.08.2026

Овсл

ОБЛОЖКИ ДЛЯ ДЕЛОВЫХ БУМАГ «ДЕЛО»

ТУ 81-01-290-77 АРТ 1с17447

Тип. Наримановского района
Упрполиграфиздата Астраханского облисполкома