Архівний № 775
Фонд № 18
Р-7641
Сумської області
ДЕРЖАРХІВ

Управління СБУ
по Сумській області

Дисконтрационное

ДЕЛО № 11485

Великород

Наталья ~~Ефремовна~~

Ефремовна

начато 12 июля 1945 г.

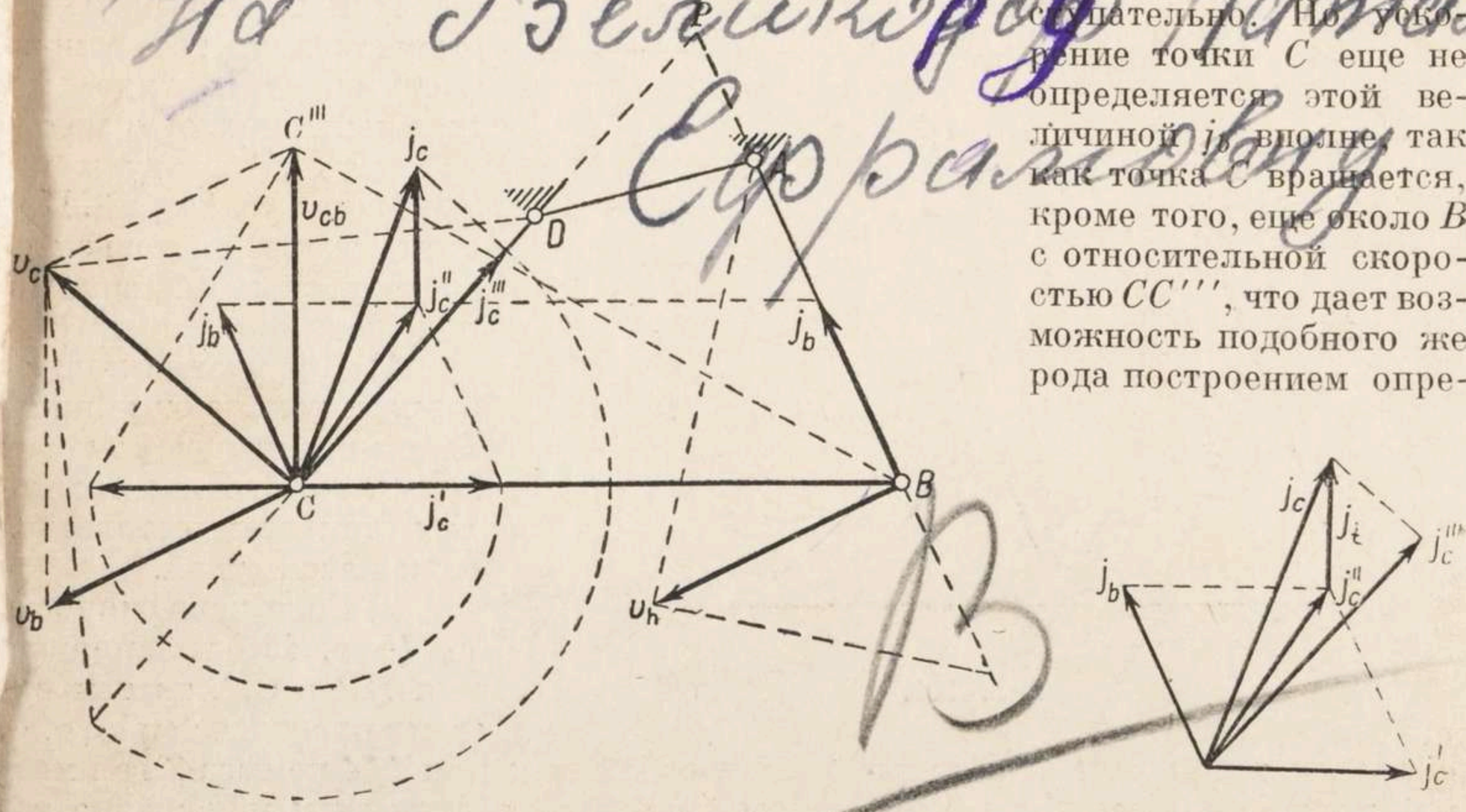
окончено 26 августа 1955 г.

на 5 листах

ДЕРЖАРХІВ
Сумської області
Фонд № Р-7641
Спис № 18
Архівний № 775

его, так как стержень BC может еще произвольно вращаться около B, как около центра. Это вращение, очевидно, определяется положением центра D. Результатом этих вращений является вращение точки C около центра D. Теперь уже можно перейти к построению ускорений различных точек прямой BC (фиг. 114).

Если точка B вращается около A с равномерной скоростью, то по указанному ранее способу нетрудно определить центростремительное ускорение j_b точки B. (Если задаться неравномерным движением точки B, то к этому ускорению придется прибавить геометрически еще тангенциальное ускорение и абсолютное ускорение точки B пойдет под углом к линии AB, что не дает затруднений для дальнейших построений; поэтому для простоты достаточно разобрать равномерное вращение.) Это ускорение j_b передается всем точкам звена CB и в том числе точке C, куда и переносим j_b, так как CB перемещается пока только поступательно. Но ускорение точки C еще не определяется этой величиной j_b вполне, так как точка C вращается, кроме того, еще около B с относительной скоростью CC''', что дает возможность подобного же рода построением опре-

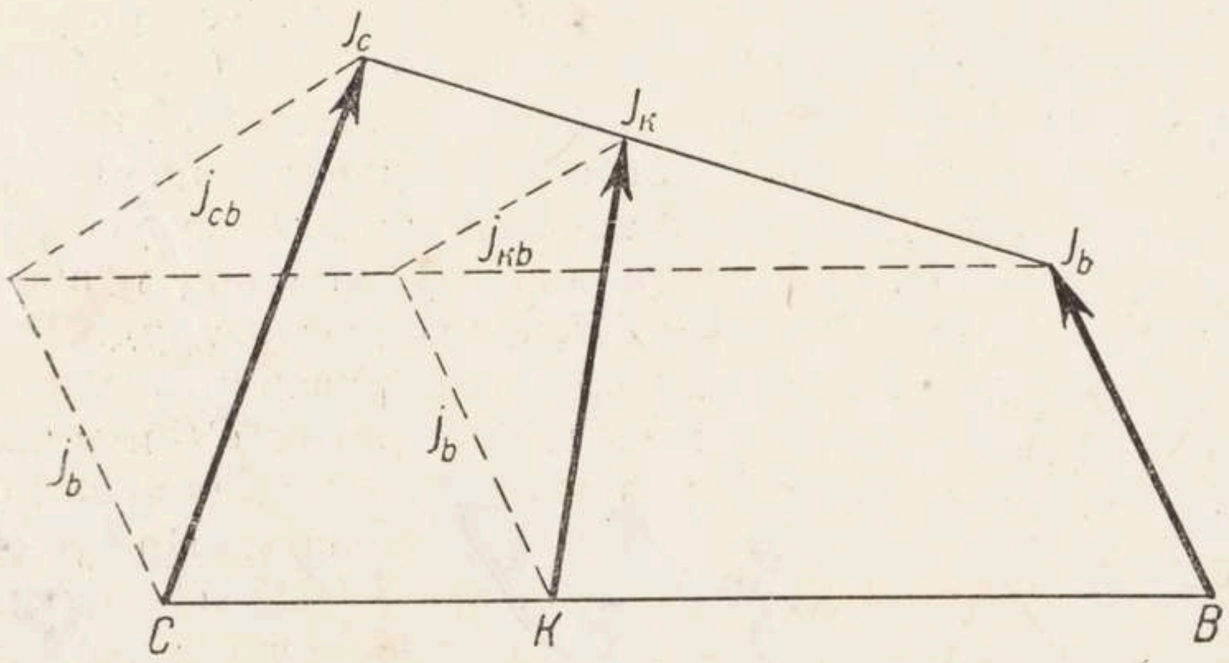


Фиг. 114.

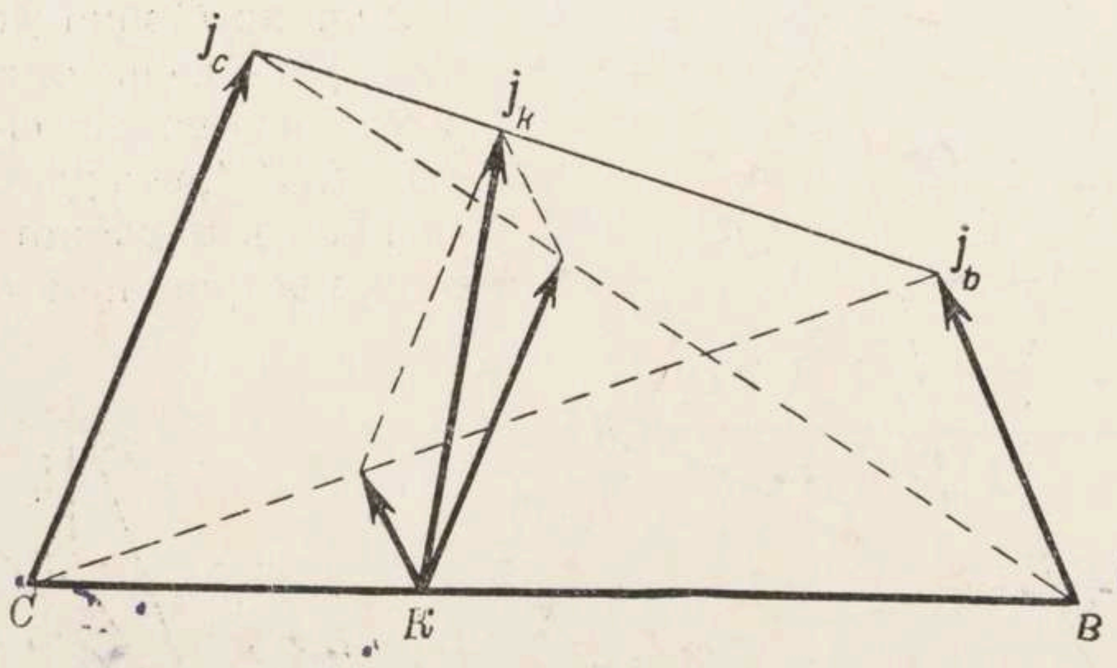
делить центростремительное ускорение j_c, вызываемое вращением CB около точки B. Это ускорение нужно геометрически приложить к j_b (в точке C). Но геометрической суммой j_c''' все еще не определится полное ускорение точки C, так как вращение точки C около B неравномерное. Следовательно, к j_c''' надо прибавить еще тангенциальное ускорение этого вращения. Направление этого ускорения, очевидно, идет перпендикулярно к линии CB, следовательно, к j_c''' надо прибавить еще некоторый вектор $\perp$-но BC, или другими словами, конец полного ускорения j_c лежит где-то на вертикальной линии, проведенной через точку j_c''' $\perp$-но BC. Этот вывод не зависит от положения точки D, а только от направления тяги CD, так как v_c может быть найдено по v_b, если дано направление CD. Но пусть положение точки D дано, тогда по скорости v_c можно определить величину центростремительного ускорения j_c''''. Очевидно, это ускорение j_c'''' есть проекция полного ускорения точки C. Следовательно, восстановив перпендикуляр $j_c'''' j_c$ к линии CD, получим на линии, ранее проведенной через точку j_c''', точку j_c. Соединяя ее с C, получим абсолютное ускорение точки C. Отрезок же $j_c'' j_c$ дает величину тангенциального ускорения точки C относительно B. Итак, задавшись скоростью точки A, можно определить ее ускорение. Затем по относительной скорости точки C относительно B определяем центростремительное ускорение этого движения. Затем остается задаться точкой D и по ее скорости легко определить центростремительное ускорение j_c'''', а затем j_c.

Зная ускорение двух точек j_b и j_c одной прямой BC, нетрудно определить ускорение любой ее точки (фиг. 115, 116, 117). Для этого надо линию $j_c j_b$ (фиг. 115) разделить на части, пропорциональные отрезкам BK и CK,

для чего из точки K проводим j_b, затем остается провести j_{kb} параллельно j_{cb} и соединить полученную точку j_k с K. Этот отрезок, очевидно, дает ускорение точки K относительно B.



Фиг. 115.



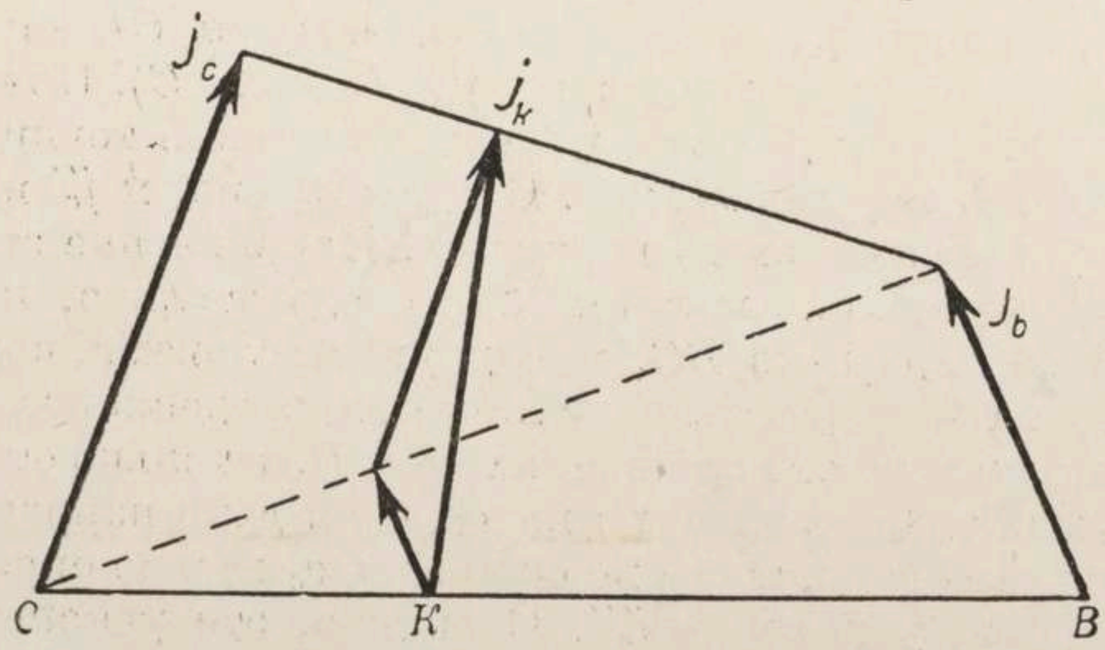
Фиг. 116.

В этом построении нет ни одной линии, проведенной искусственно, а само построение выясняет последовательность в изменении ускорения постепенными переходами от точки A к B, C и D.

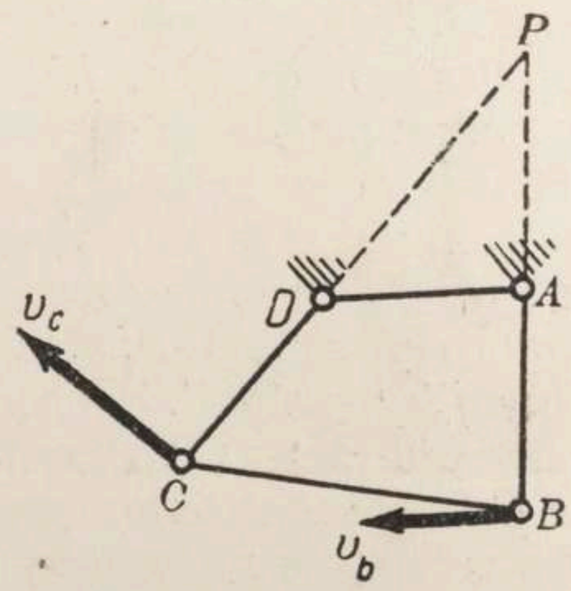
При такого рода построении является возможность обсудить видоизменения механизма с целью изменить величину и направление ускорений. При этом нужно считаться со следующими основными положениями.

1) Положение полюса зависит только от направления перемещений точек B и C, а величина их может при этом оставаться даже неизвестной.

2) Если дана скорость v_b (фиг. 118) и направления BP и CP, то тем самым определится и v_c, т. е. скорости точек B и C связаны между собой при помощи полюса P, а именно, проекции v'_b и v'_c на CB должны быть равны. При этом положение точек A и D может еще оставаться произвольным.



Фиг. 117.



Фиг. 118.

3) Величина и направление ускорений точек B и C могут быть выбраны произвольно и связаны только тем условием, что проекции полного ускорения j_b и j_c на прямые BP и CP должны быть равны центростремительным ускорениям, которые определяются скоростями v_b, v_c и радиусами AB и CD.

УСКОРЕНИЕ ТОЧЕК КУЛИСНОГО МЕХАНИЗМА

Пусть точки A и B вращаются (фиг. 119) с скоростями v_a и v_b, ускорения точек A и B равны j_a и j_b; требуется определить скорости и ускорения кулисы и камня; кулиса имеет прямолинейную форму; абсолютная скорость точки B есть v_b. Эту скорость можно разложить на переносную

Протокол допроса.

1945 года июля м-ца 12 дня город Тростянец

Я помощ. уполномоченной Тростянецкого РОИКВД Бокольников сего числа допросил прибывшую из Германии гр-ку Великород

Наталие Ефремовна 1923 года рождение образование 3 классов незамужняя б/п, рабочая происхождения из рабочих со слов несудимая уроженец и житель с. Скряговка Буймерского с/совета Тростянецкого р-на.

Вопрос Как вы выехали в Германию и когда?

Ответ В Германию меня насильно угнали в 1942 г. Авасте м-цы 10 дня старостой села Клименком Дмитрием и старостой колхоза Галинко Борис и полицейским Глущенко Михаил Петрович еты граждане мне записали в список а затем и выписали повестку.

Вопрос Где вы работали в Германии, и с кем из вашего села и Тростянецкого р-на

Ответ По прибытию в Германию я работала на металлургическом заводе „Оксичка" который производил выпуск готовой продукции олива, где я работала в качестве грузчика с гр-нкой Мачула Ольга Онеитовна и Шаповал Ольга Яколевна, Голова Лизовета Николаевна которые все время находились вместе до самого освобождения и вместе нас освобождали. Великород

Вопрос Кто из вас подвергался аресту или ко-
забирали у полицию?

Ответ Были случаи которые подвергались
аресту только с отправкой конслагеря
после чего уже не возвращались это были
с гр-кой Сотниковой Марией житель из
Белопольского района с. Германевка
которою отправили и больше к нам
не возвратилась, но в полицию из моих
знакомых неково невызива.

Вопрос Ково вы знаете из лиц находившихся в
месте с вами чтобы выражалось недово-
льствие к Советской власти поскольку
некоторые гр-ны уехали добровольно?

Ответ Все время нахождения в Германии с
моих односельчан не было таковых чтобы
уехали добровольно в Германию а поста-
ну и не было недовольных к Советской власти
был один случай с гр-кой Ахтырского р-на
которою я знала что она добровольно
уехала в Германию но тоже была недоволь-
ная к немецкой власти это гр-ка коло-
дяжна Ефросиние житель гор. Ахтырка.

Вопрос Кто и когда вас освободили?

Ответ Нас освободила красная армия в 1945 г.
в январе м-цы 27 дня где проходила
комиссию при органах НКВД в городе
Жиров на территории польши.
Больше показать ничего не могу, протокол
написано верно с моих слов в чем и рос-
Великород
Я просил. Помощ. помощ. Т. Стопьк

43

" УТВЕРЖДАЮ "

Председатель районной

проверочно-фильтрационной

К О М И С С И И

/ХОРОЛЬСКИЙ/

" 20 " февраля 1945 г.

З А К Л Ю Ч Е Н И Е.

/По фильтрационному делу/

Гор. Тростянец, " 7 " сентября 1945 г.

Мы, члены проверочно-фильтрационной комиссии, при Тростянецком РО НКВД, рассмотрев фильтрационное дело на репатриированного советского гр-на Великород Наталия Ефремовна прибывшего к месту постоянного жительства село Скрягевка " " 1945 г.

и найдя, что Великород Наталия Ефремовна в 1942 году в августе м-це насильно была угнана в Германию на каторжную работу

А поэтому на основании вышеизложенного и руководствуясь приказом НКВД-НКГБ СССР № 00706/00268, от 16/У1-45 г.

ПОСТАНОВИЛИ:

Считать гр. Великород Наталия Ефрем

проверенным, фильтрационное дело сдать в архив 1-го Спецотдела УШКВД для хранения и взятия его на оперативный учет.

ЧЛЕНЫ КОМИССИИ: Нач. Тростянецкого РО НКГБ
Капитан:
/ЦАГАНОВ/.

Зам. Нач. Тростянецкого РО НКВД
Мл. Лейтенант Милиции:
/ДЕМИН/.

11485

[illegible] приказом КГБ при СМ СССР № 00750 и оставлено для дальнейшего хранения в архиве в фонде секретного дело производства, со снятием с оперативно-справочного учета проходящего лица.

Пересмотрел: Кн Бойченко

Согласен:
Нач. 2 отд. УКГБ при СМ УССР
по Сумской обл.
Иоук Лесников
26 VIII 1955 г.

НКВД СССР

Проверочно-фильтрационный пункт

Город Харов

Видом на жительство служить не может

Действительно по „28" февраля 1945 г.

УДОСТОВЕРЕНИЕ

Фото-карточка

Выдано Великород Наталья Ефремовна
(фамилия, имя, отчество)

года рождения 1923, место рождения с. Екатериновка Тростянский р-н, Сумской обл.

в том, что он по прибытии из Польши

„3" февраля м-ца по „11" февраля

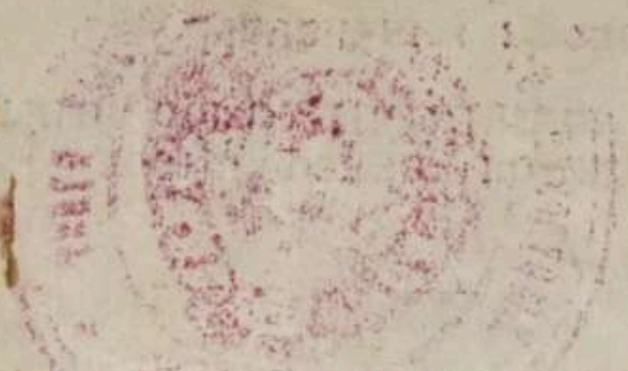
м-ца 1945 г. содержался в Харовском проверочно-фильтрационном пункте НКВД СССР и следует к избранному месту жительства

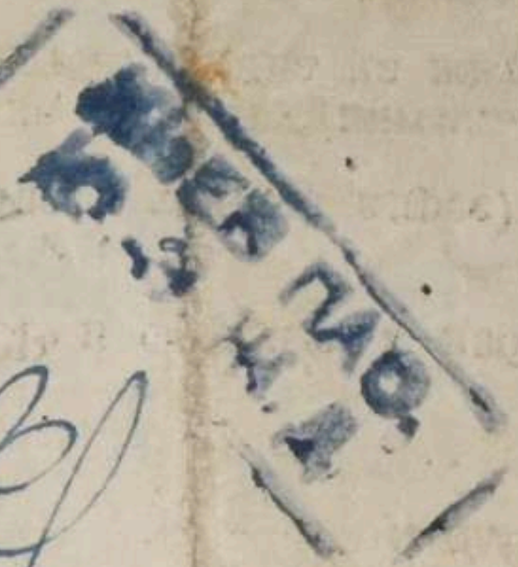
Екатериновка, Тростянский р-н, Сумской обл.
(указать точный адрес)

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

Начальник проверочно-фильтрационного пункта

(печать) (подпись)





Арх. фил. 11485

5

1. Фам. Великород

2. Имя Наталья

3. Отч. Офримовна

4. Год рожд. 1923. 5. Место рожд. с. Скряевка р-н Тросняницкий Сумская обл.

6. Точное местожительство (адрес) до оккупации или до призыва в Красную Армию с. Скряевка р-н Тросняевский Сумская обл.

7. Проф. (спец.) — не имеет

8. Парт. д/п 9. Нац. укр 10. Гражд. СССР

11. За границей был с 10-8 1942 г. по 3-II 1945 г.

12. В каких странах проживал и что делал:

Германия [illegible] село Шерлай завод - Лагерь - чернорабочей

Пановин

(фамилия составившего карточку)

Точный адрес фильтрационного пункта

Село Киров

Город

Область Дрогобыческая

Республ. УССР.

фильтрацию прошел

с 3-II 1945 г.

по 12-II 1943 г.



Дактилооттиск указательного пальца правой руки

а) Решение фильтрац. комиссии: Направить по месту жительства

б) выбыл направлен 12/II 1945 г. село Скряговка (указать точный адрес куда Тростянского р., Сумской обл

выбыл на жительство: село, город, район, область, республика или направлен в какой лагерь, тюрьму)

в) Личное дело направлено « » 10/III 1945 г. при № 136

в 1 спецотдел УНКВД по Сумской обл

(точное название органа НКВД—НКГБ)

г) Разные отметки Великород

1. Фам. Великород

2. Имя Наталья

3. Отч. Ефремовна

4. Год рожд. 1923 5. Место рожд. Сумская обл. Тростянецкий р-н, с. Скрягловка

6. Адрес с. Скрягловка
(до оккупации или призыва в армию)

7. Спец. (проф.) не имеет

8. Нац. Укр.

9. Служил ли в действующей армии
не служила
(название и номер части, должность, звание)

10. Когда и где был пленен насильно
или когда, откуда выехал (угнан) за границу
угнана в Германию в 1942 г.

11. За границей прожив. с 1943 г. по V 1945 г.

Осв. Советскими войсками.

12. Орган ~~МГБ~~—УМГБ Сумской обл. 6
(составивший карточку)
Отдел. «А»

Настоящая карточка составлена по материалам, принятым в 1949 году из МВД СССР, на советских граждан, репатриированных из заграницы по окончании Отечественной войны 1941—1945 гг.

Где хранится основание (подлинная карточка)

Арх. № А-11485

Том №

Название органа:

КВ-58

13. В каких странах (зонах оккупации) проживал и что делал .....
(если находился в плену,

.....
указать в каком лагере и что делал)

.....

14. Где и когда проходил фильтрацию Тростянецкое РО МВД,
(название органа и его точный адрес)

7/IX – 45 г.

15. Откуда прибыл для фильтрации .....

16. Решение фильтрационного органа Проверку считать законченной

17. Выбыл «.....» .....194 года .....
Направлен (указать точный адрес,

.....
куда выбыл на жительство после фильтрации)

18. Имеющиеся сведения о последнем месте жительства на 12/VIII 45 г.
(указать адрес и на какое число)

с. Скряговка.

19. Арх. № .....
(проверочно-фильтрационного дела, указать орган, где хранится, если

.....
дела нет, когда, куда направлено)

Карточка составлена «2» VIII 1951 г. Диц.
(фамилия, составившего карточку)

Изготовлена Отделом «А» МГБ СССР.

Коваровский 7

1. Фам. Великород

2. Имя Наталия

3. Отч. Фарысимовна

4. Год рожд. 1923 5. Место рожд. с. Скря-
говка, Тростянец. р-на, Сум. обл.

6. Адрес тот же

7. Проф. (спец.)

8. Место работы, должн.

9. Парт. б/п. 10. Нац. укр. 11. Гражд.

12. Арестован „____" _____ 194 г. 13. Характер преступления

14. Ст. ст. УК _____ 15. Карточка заполнена в тюр. УНКВД Сумской обл.
указать назван. тюрьмы, КПЗ, лагеря, колонии

„28/4 — 1945 г. Лукина
фамилия составив. карточку

Орган кем арестован милиция
без сокращений

Отдел НКВД СССР

№№ дел
Сл. 446

Арх.

Сл.

Арх.

Дактоформ.

41636

указательный палец правой руки

Кем осужден .....

Когда ..... ст. ст. УК ..... срок ..... лет .....

Начало срока ..... конец срока .....

С 1942 по 1945 г. находилась на терри-
тории Германии.
10/III - 1945 г. проверочно-фильтрационной
комиссией направлена к месту
жительства.

Форма № 1

зак. № 2810-с

ЗАВІРЯЮЧИЙ НАПИС

У даній справі пронумеровано 7 аркушів
(сім)

25 08 2026.

Посада

Підпис

ОБЛОЖКИ ДЛЯ ДЕЛОВЫХ БУМАГ «ДЕЛО»

ТУ 81-01-290-77 АРТ 1с17447

Тип. Нариманов ского района
Упрполиграфиздата Астраханского облисполкома