ДЕРЖАРХІВ
Сумської області
ФОНД № Р-7641
ОПИС № 20
ОД. ЗБЕР. № 757

Управління СБУ
по Сумській області

фильтрационное

ДЕЛО № 32925

Гапоненко

Григорий Андреевич

Начато: 17 августа 1948г.
Окончено: 20 июля 1955г.

На 6 листах

ДЕРЖАРХІВ
Сумської області
Фонд № Р-7641
Опис № 20
Ар.. : 757

измеряются десятками километров в секунду, т. е. они примерно такие же, что и скорости планет в нашей солнечной системе при их движениях вокруг Солнца. Солнце движется относительно других звёзд со скоростью 20 километров в секунду. Таким образом, Солнце проходит длину, равную его диаметру, примерно в сутки. Всё это одновременно говорит нам и о быстроте, и о сравнительной медленности звёздных движений, и о грандиозности звёздных размеров. Мы можем получить наглядное представление о взаимных расстояниях и о движениях звёзд, если представим себе две вишни, из которых одна находится в Москве, а другая — в Туле, и каждая вишня проходит в сутки расстояние, равное своему диаметру. На этом примере мы ясно видим, как огромны взаимные расстояния между звёздами.

Галактика — это своего рода звёздный город. К её окраинам звёзды располагаются всё реже и реже. По своей форме Галактика напоминает скорее всего круглый пирог; диаметр Галактики равен почти 85 тысячам световых лет, а толщина её — всего около 10 тысяч световых лет[1]. Звёзды в Галактике медленно вращаются вокруг её центра. Солнце находится на расстоянии около 25 тысяч световых лет от центра Галактики (т. е. оно несколько ближе к краю, чем к центру) и совершает один оборот примерно в течение 180 миллионов лет. Вращение Галактики доказал голландский астроном Оорт 19 лет назад, а вопрос о том, как совершается это вращение, начинает выясняться только за последнее время, главным образом благодаря работам, проделанным московскими астрономами.

Кроме звёзд и планет, в Галактике имеются ещё и другие образования. То там, то здесь изредка встречаются большие газовые туманности, в которых газ светится благодаря тому, что его освещают ближайшие звёзды. Наконец, само межзвёздное пространство не является совершенно пустым. Оно заполнено очень разреженным межзвёздным газом и космической пылью. Космическая пыль состоит из мельчайших, главным образом металлических, частичек диаметром около стотысячной доли сантиметра. Космические пыль и газ наше зрение имеют вид отдельных облаков, размеры которых равны десятку и более световых лет. Если вблизи такого облака имеется достаточно яркая звезда, то облако светится слабым отражённым звёздным светом. Громадное же большинство таких облаков ничем не освещено, и тогда облака представляют отдельные «тёмные туманности», т. е. тёмные, беззвёздные места среди звёзд. Следовательно, такие тёмные туманности почти совершенно непрозрачны. Вся эта картина стала ясна лишь за последние 8—10 лет благодаря ценным работам члена-корреспондента Академии наук СССР В. А. Амбарцумиана, профессора Ленинградского университета К. Ф. Огородникова и группы астрономов Московской звёздно-астрономической школы.

Всего 22 года назад было обнаружено, что в пространстве существует огромное количество других звёздных систем, подобных Галактике. Они тоже называются галактиками (с маленькой буквы). Современные мощные телескопы обнаружили десятки миллионов таких звёздных городов. Наша Галактика является одной из самых крупных, большинство других галактик в несколько раз меньше её.

Ближайшие к нам галактики изучены довольно подробно, а отдалённейшие галактики подробно исследовать в настоящее время невозможно. При фотографировании даже самыми мощными телескопами только немногие ближайшие галактики распадаются на отдельные звёзды. Все же остальные известные нам миллионы галактик выходят на фотографии вследствие своих огромных расстояний от нас лишь как слабые туманные пятна.

* * *

В заключение необходимо сказать, что Вселенная со всеми входящими в её состав космическими телами: планетами, звёздами, гигантскими галактиками, а также с космическим газом и пылью — не представляет собою чего-то застывшего, неизменного, а подвержена общему закону непрерывного развития. Правда, эти изменения и превращения, происходящие с небесными телами и с целыми системами их, ещё мало изучены. Однако не подлежит сомнению, что быстрый рост науки и техники, наблюдающийся за последнее время, особенно в наших, советских условиях, даст возможность подойти к разрешению вопроса о процессах развития, происходящих во Вселенной. Совершенно ясно также, что в основе строения Вселенной, в процессах её развития, лежат вполне научно объяснимые явления и законы, а не сверхъестественные силы, не «божественная воля», не «божественный перст», о которых твердят представители церкви, распространяя свои антинаучные, идеалистические воззрения.

---

[1] Световым годом называется расстояние, которое луч света проходит в один год. Оно составляет 9 500 000 000 000 километров, или 9½ биллионов километров.

Поэтому ряд достижений атомной физики стал возможен благодаря астрономическим исследованиям.

Солнечная система очень велика: до планеты Плутон луч света идёт от Солнца целых 5½ часов. Но сравнительно с межзвёздными расстояниями наша солнечная система очень мала. От самой близкой к Солнцу звезды, которая называется Альфой и находится в созвездии Центавра, луч света путешествует до нас 4 года 3 месяца и 20 дней. Таким образом, солнечная система — это крошечный уголок Вселенной.

* * *

За пределами солнечной системы в бесконечных пространствах совершают своё извечное движение миллиарды звёзд, образующих гигантские звёздные системы, так называемые галактики. Ближайшая к нам Галактика состоит из 100 миллиардов звёзд, и в состав её входит в виде рядовой звезды наше Солнце. Невооружённому глазу она представляется в виде белесоватой полосы, которая тянется через весь небесный свод и носит название Млечного пути. Звёзды, входящие в состав Галактики, расположены друг от друга примерно на таких же расстояниях, как Альфа Центавра от Солнца. Каждая звезда в общем похожа по строению на Солнце и представляет собою гигантский раскалённый газовый шар, вращающийся вокруг оси. Есть звёзды, превышающие Солнце по диаметру в сотни раз, а есть звёзды, которые в десятки раз меньше Солнца.

Внутри некоторых звёзд могли бы поместиться Солнце и орбиты первых пяти больших планет: это «звёзды-гиганты». Другие же звёзды столь малы, что по своим размерам ближе к Земле, чем к Солнцу. Солнце и по своим размерам и по силе света представляет собою типичную среднюю звезду. Есть звёзды, сила света которых в сотни тысяч раз больше солнечной; они нагреты на поверхности до десятков тысяч градусов и светят белым светом. С другой стороны, имеются звёзды, сила света которых в сотни тысяч раз меньше солнечной; температура их поверхностей достигает только тысячи градусов и даже ещё ниже. Такие звёзды имеют красную окраску. Если уподобить Солнце свече, то самую яркую звезду можно будет сравнить тогда с мощным прожектором, а самая слабая звезда от кется в тысячу раз слабее светлячка. Е бы в центре нашей солнечной систе- м вместо Солнца оказалась самая яркая зв а, то температура на Земле поднялась б 7 тысяч градусов; наоборот, от самой с й из известных нам звёзд даже на эк- в получалось бы очень мало тепла.

По своей плотности звёзды также очень сильно различаются друг от друга. В этом отношении Солнце занимает среднее положение среди других звёзд: его средняя плотность лишь в 1,4 раза больше плотности воды, обычно принимаемой в физике за единицу. Плотность в центре Солнца в несколько десятков раз превышает его среднюю плотность. Но имеются звёзды, в 10 миллионов раз более плотные, чем Солнце. Это так называемые белые карлики. Чтобы получить представление о белом карлике, нужно вообразить, что Солнце сжалось до размеров Земли. Обыкновенная спичечная коробка, наполненная веществом белого карлика, весила бы более тысячи тонн,— настолько это вещество уплотнено. В белых карликах атомы лишены своих внешних электронов, и оставшиеся атомные ядра почти соприкасаются друг с другом. В земных лабораториях ещё невозможно создать такое состояние материи, и его можно изучать только в звёздах. С другой стороны, существуют звёзды-гиганты, в десятки миллионов раз более разреженные, чем Солнце. Окружающий нас воздух во столько же раз плотнее этих звёзд, во сколько раз свинец плотнее нашего воздуха.

Химический анализ звёздной материи показывает удивительное сходство её с материей Солнца, которая, в свою очередь, состоит из тех же веществ, какие встречаются и на Земле. Мало того: точный количественный анализ звёздных атмосфер (пока только атмосферы можно уверенно подвергать такому анализу) показывает, что и на Земле, и на Солнце, и на звёздах почти одни и те же вещества являются самыми распространёнными. В отношении металлов это сходство является поразительным: что же касается неметаллических элементов, за исключением кальция, то здесь, наоборот, имеется большое различие. Водорода на Солнце в 300 раз больше, чем на Земле, количество азота — ещё более обильное. Редкий на Земле газ гелий, впервые открытый на Солнце и спустя 2 десятка лет на Земле, оказывается на Солнце и звёздах в миллионы раз изобильнее, чем на Земле. Все эти факты говорят об одном: Земля по сравнению с Солнцем очень бедна элементами, образующими земную атмосферу, а в отношении других элементов оба небесных тела имеют примерно одинаковый состав. Объясняется это довольно просто. Земля представляет собою порождение Солнца, но за время её истории, насчитывающей около 3 миллиардов лет, огромное количество атмосферных газов улетучилось с Земли. Процесс ухода газов из земной атмосферы в межпланетное пространство продолжается и сейчас, но крайне медленно.

Скорости звёзд относительно друг друга

Заполняется оперативным работником проверочно-фильтрационной комиссии—со слов проверяемого.

2

АНКЕТА

на гражданина СССР, возвратившегося в СССР через Советско-Румынскую границу

1. Фамилия, имя, отчество. Если фамилия, имя, отчество изменены, то когда, почему и какую фамилию носил до изменения.	Гапоненко Григорий Андреевич Не изменял
2. Год, месяц и число рождения	1929 г. 9 мая
3. Место рождения (республика, край, обл., район, село по новому адм. делению)	
4. Последнее место жительства и адрес: а) до начала войны или призыва в армию б) до убытия за границу	хут. Лавирков Жмеринского р-на Сумской области
5. Национальность, родной язык, каким иностранным языком владеет, в какой степени.	Украинец
6. Партийность. В какой организации состоял до оккупации (плена)	б/п.
7. Где находятся парт., комсомольские документы (когда, куда, кому сдал, порвал, отобраны оккупантами, где, кем)	
8. Образование, когда, где учился, что окончил	4 класса начальной школы хут. Лавирков
9. Профессия, специальность	Не имеет
10. Судимость при Сов. власти (кем, когда, за что и мера наказания)	Не судился

11. Сведения о трудовой деятельности до оккупации или призыва в Красную армию начиная с 1939 г.:

Даты		Название учреждения, предприятия	Должность, выполняемая работа	Адрес учреждения, предприятия (республ., край, обл., район, село)
Поступления	Увольнения			
с 1939	1941	Ученик Лавирковской школы	Ученик	Жмеринский р-н Сумской обл.

12. Отношение к воинской службе (род войска, последнее звание, кадровый или призван во время войны, когда и каким военкоматом)	Военнообязан
13. Участие в боевых операциях (где, когда, в составе каких частей, был ли ранен, контужен). Награды за боевые операции	Не участвовал.

14. Прохождение службы в Красной Армии с 1939 г.:

Даты		Название (номер) части (в состав какого соединения и фронта входила часть)	Должность, звание	Местонахождение части
Зачисления	Отчисления			

15. Где, когда и при каких обстоятельствах попал в плен или окружение	
16. При каких обстоятельствах попал на оккупированную советскую территорию	в 1941 г. оккупирован Немецкими войсками
17. Сколько раз, когда, где задерживался, допрашивался военными, полицейскими органами, гестапо на оккупированной советской территории, по каким вопросам. Если судился, каким судом, за что, срок наказания, где отбывал, кем и когда освобожден; каким другим репрессиям подвергался (сам и семья) со стороны оккупантов	Не задерживали и не допрашивали

18. Сведения о роде занятий и месте жительства на оккупированной советской территории:

Даты		Название учреждения, предприятия, фамилия предпринимателя	Должность, выполняемая работа	Адрес местожительства
Поступления	Увольнения			
с 1941	1943	в своем хозяйстве		х. Лавриков Талалаевского р-на Сумской обл.

19. Когда и при каких обстоятельствах попал на территорию, воюющих с СССР стран или в оккупированную Германией страну (выяснить подробно, попал ли за границу в качестве военнопленного, мобилизованного или выехал добровольно)	1943 г. насильно угнан в Германию Немецкими войсками
20. Вызывался ли за границей на допросы, кем, когда, в связи с чем. Если судился, где, когда, каким судом, за что, срок наказания, где содержался при каких обстоятельствах и когда освобожден.	Не вызывался

21. Сведения о роде занятий и месте жительства за границей:

Даты		Название учреждения, предприятия, фамилия предпринимателя	Адрес учреждения, предприятия (страна, окр., уезд, город, село)	Какую работу выполнял и где жил (точный адрес) и по каким документам
Поступления	Увольнения			
1943	1945	г. Берлин черно-рабочий	г. Берлин	чернорабочий ул. Выбестраск

3

22. Служил ли в армиях, воюющих с СССР стран или других воинских антисоветских формированиях (указать в каких частях, когда, должность, звание)	Не служил
23. Кого из советских граждан знает как изменников Родине, предателей и пособников (указать фам., имя, отч., установочные данные и в чем выражалась их изменническая деятельность и где они сейчас находятся)	Никого не знаю
24. Когда и при каких обстоятельствах вернулся в СССР или прибыл на границу СССР (одиночным порядком или в группе (с кем), явился добровольно или задержан, кем, когда)	1945 г. при освобождении советскими войсками

25. Сведения о семье и близких родственниках (отец, мать, жена, дети, братья, сестры) по последним известным ему сведениям (с указанием года, даты)

Фамилия, имя и отчество	Возраст	Степень родства	Постоянное место жительства и род занятий до войны	Где проживают (адрес) и чем занимаются (по последним данным), если выбыли с постоянного места жительства (куда), погибли, умерли, откуда ему стало это известно
Мать Гапоненко Прасковья Прох.	48	мать	х. Лавирнов	х. Лавирнов Талалаевского р-на Думской обл.
Гапоненко Александр Влад.	15	брат	х. Лавирнов	

26. Кто может подтвердить изложенное в анкете: а) за время пребывания в армии; б) за время пребывания на советской оккупированной территории; в) за время пребывания за границей, (указать фамилию, имя, отчество лиц, где они живут и чем занимаются)	Косюк Мехтод Трохимович Лариза Павел Никитович Гапоненко Кузьма Иванович хут. Лавирков Талалаевского р-на Сумской области
27. Что хочет опрашиваемый сообщить о себе дополнительно	Больше дополнить ничего не могу
28. Куда опрашиваемый хочет ехать (точный адрес) и что делать	хут. Лавирков Талалаевский р-н.
29. Перечислить все имеющиеся у опрашиваемого документы, кем, когда они выданы и их №№	справка с/совета справка к-за им 2-я пятилетка

Примечание. Если некоторые вопросы анкетным путем не будут выяснены, о них проверяемый должен быть допрошен отдельно.

Место для фотокарточки

Дактилоотписк указательного пальца правой руки

Подпись опрошенного Гапоненко

Анкета заполнена „17" августа 1948 г. в Талалаевском Ромвд

проверочно-фильтрационном пункте НКВД СССР

Нач. Инспекции ПТВ (адрес пров.-фильтрац. пункта)

(должность, звание и фамилия (разборчиво) допросившего)

[signature] (подпись)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

„____" _____ месяца 194 г. из материалов проверочно-фильтрационного дела видно, что

(фамилия, инициалы)

РЕШЕНИЕ:

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ФИЛЬТР. КОМИССИИ _____

(должность, звание и фамилия (разборчиво) (подпись)

ЧЛЕНЫ КОМИССИИ: _____

(должность, звание и фамилия) (подпись)

(должность, звание и фамилия) (подпись)

УССР
Бацманы и
Талалаевск. р.
Сумской об.
1/III-49 г.

Справка-характеристика

Дана на гр. Гапоненко Григория Андреевича 1929 г. рождения уроженец Бацмановского и Талалаевского р-на Сумской об. По соц-происхождению из крестян середняков. В период немецкой оккупации проживал на территории данного ск работал в общинном дворе на рядовых работах. В 1943 году насильно угнан немцами в Германию и возвратился в 1945 году.

В настоящее не проживает на территории данного совета и местонахождение его совету не известно. Другими компр. материалами совет не располагает.

Чем и удостоверяем

Пред. ск [illegible]

Секретарь [illegible]

5

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Из материалов проверочно-фильтрационного дела видно, что репатриант Гапоненко Григорий Андреевич действительно был угнан в Германию.

При проверке компрометирующих материалов не добыто.

РЕШЕНИЕ

Проверочно-фильтрационное дело Гапоненко Григорий Андреевич направить в 1 Спецотдел УМВД по Сумской обл. для ~~вхархиж~~ хранения в архиве.

члены комиссии:

НАЧ ТАЛАЛАЕВСКОГО РО МВД
ЛЕЙТЕНАНТ (РУДЕНКО)

ЗАМ НАЧ ТАЛАЛАЕВСКОГО РО МВД
СТАРШИЙ Л-НТ милиции (ГЕРАСИМЕНКО)

НАЧ ТАЛАЛАЕВСКОГО РО МГБ
МАЙОР (БОРОДУЛИН)

СПРАВКА

Репатриант Гапоненко Григорий Андреевич по учетам Талалаевского РО МГБ не проходит

НАЧ ТАЛАЛАЕВСКОГО РО МГБ
МАЙОР (БОРОДУЛИН)

СПРАВКА

Репатриант Гапоненко Григорий Андреевич по учетам Талалаевского РО МВД не числится.

НАЧ ТАЛАЛАЕВСКОГО РО МВД
ЛЕЙТЕНАНТ (РУДЕНКО)

Архивное ф-д № 32925

пересмотрено в соответствии с 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

Согласен:

Нач. отд. УКГБ при СМ УССР по Сумской обл.

20 VII 195 г.

1. Фамилия Гапоненко 2853

2. Имя Григорий

3. Отчество Андреевич

4. Год рождения 1928 5. Место рождения Сумской Роменского р-на Батцманивск. с/с хутор Лавиркив

6. Точное местожительство (адрес) до оккупации или до призыва в Красную Армию там же мать Пелагея Трофим.

7. Профессия (специальность) учащийся.

8. Партийность б/п.

9. Национальность Укр.

10. Гражданство СССР.

11. За границей был с 5.9 1943 г. по 27.4 1945 г.

12. В каких странах проживал и что делал Германий г. Берлин. на ф-ке м-строит.

Точный адрес фильтрационного пункта 6

Село 18

Город с т.

Область НКО

Республика

Фильтрацию прошел

с 5.05 1945 г.

по 5-05 1945 г.

Дактилооттиск указательного пальца

Арх фил.

32925

Правильность записанных на меня сведений _____

подтверждаю Гапоненко
подпись

Грой
фамилия составившего карточку

а) Решение фильтрационной комиссии Направить в 153 АЗСП.

б) Выбыл 5-05 1945 г. 153. Азсп
указать точный адрес куда выбыл

на жительство: село, город, район, область, республика или направлен

в какой лагерь, тюрьму

в) Личное дело направлено „____“ _____ 194__ г. при № _____

точное название органа НКВД—НКГБ

г) Разные отметки _____

ЦТ НКО 7031—44

ЗАВІРЯЮЧИЙ НАПИС

У даній справі пронумеровано 6 аркушів

(шість)

" 16 09 2026 р.

Посада пров. архівіст

Підпис



Арт 1-С-3803-1