



Муниципальное казенное
учреждение культуры
«Централизованная библиотечная
система»
Центральная городская библиотека



Календарь знаменательных и памятных дат г. Нижнеудинска

Эл. Почта: cbs.nudisk@mail.ru

тел. 8(39557) 7-26-50



г. Нижнеудинск, 2023г.

ББК 78.552.5(2Р-4Ир)

К17

Составитель: А. А. Черемных, библиограф

Ответственный за выпуск: директор МКУК «ЦБС» С.П.Тюрнева

Календарь знаменательных и памятных дат
г. Нижнеудинска на 2024 год/ сост.: А.А. Черемных.
– Нижнеудинск: изд. Центр. город. б-ки, 2022.– 38с

©Центральная городская библиотека, 2023 г

Содержание

От составителей.....	3
Знаменательные и памятные даты	
г. Нижнеудинска на 2019 г.....	4
Торгово-досуговый центр «Удача».....	7
Народный духовой оркестр «Молодость»....	8
Нижнеудинское авиапредприятие	10
Городской парк	13
Нижнеудинская волость	14
Нижнеудинская нефтеперекачивающая станция (НПС).....	16
МБУ "СОШ № 48 г.....	19
Медицинское училище.....	21
МКУ «Школа-интернат № 5».....	22
Центральная Детская библиотека (ЦДБ)	24
Клуб слюдянщиков— Городской Дворец культуры.	26

От составителей

В очередном ежегодном выпуске «Календаря» представлен перечень событий и памятных "круглых" дат 2024 года, связанных с Нижнеудинском.

Пособие состоит из общего перечня знаменательных и памятных дат и статей к отдельным датам. К датам, отмеченным знаком (*), даются информационные справки и рекомендательные списки литературы.

В библиографических списках записи располагаются в хронологическом порядке, в пределах одного года – в алфавитном порядке авторов и заглавий.

Издание предназначено для оказания помощи в краеведческой работе. Адресуется библиотекарям, преподавателям, краеведам, учащимся – всем, кто интересуется историей родного города.

Составители будут признательны всем, окажет помощь в составлении последующих выпусков.

**ЗНАМЕНАТЕЛЬНЫЕ
И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ г. НИЖНЕУДИНСКА
на 2024 год**

Декабрь

В декабре 1959 г. открылись детские ясли № 130
(детский сад)

100 лет назад (1924) - **15 августа** образована **Нижнеудинская волость***

- **29 сентября** создан **районный совет физкультуры**

95 лет назад (1929) – Образовалась **аэростанция**

- начала работать **типография**

- открыта **детская консультация**

- Открылось **педучилище**

90 лет назад (**12 января 1934**) - Организована **прокуратура**

85 лет назад (1939) - 26 января вступил в строй **роддом**. С 7 февраля считается открытым.

75 лет назад (1949) – образована **Станция юных натуралистов**

- Открыт **Дом отдыха «Ангара»** (впоследствии «**Водопад**»)

70 лет назад (1954 г.) - открылась **Детская библиотека (ЦДБ)***

- Открылось **регулярное автобусное движение в городе**

65 лет назад (1959) – 15 октября открылась **школа № 5**

- **19 июля** – официальное открытие **городского парка**

- **19 июля** открылся **летний кинотеатр** в городском парке

- **7 ноября** – открыт **клуб слюдянщиков** (в настоящее время здесь располагается **ГДК**)

В декабре открылись детские ясли № 130 (детский сад)

Библиография

- Данилова М. Дворец культуры отметил 55-летие / Мария Данилова // Нижнеуд. вестн. – 2014. – 19 нояб. – С. 2.
- Данилова М. ГДК-55 / Мария Данилова, Виталий Стромов // Нижнеуд. вестн. – 2014. – 5 нояб. – С. 3.
- «Удинская слобода» собирает гостей // Путевка. – 2011. – 12 окт. С. 1

- Открыт тубдиспансер
- Открыто воздушное сообщение между городом и селами: Катарбей и Порог

60 лет назад (1964) – 24 августа 1964 года начала работу Нижнеудинская нефтеперекачивающая станция (НПС)

- 1 сентября открылась школа № 48

- На станции Нижнеудинск вступила в действие электрическая централизация стрелок и сигналов

- 1 сентября открылась фельдшерско-акушерская школа
- - в начале года создан вокальный народный ансамбль «Родник»

55 лет назад (1969) – открыт Кожно-венерологический диспансер

- в феврале образовано энергопредприятие

- Открыт магазин по продаже молока по ул. Гоголя 87

50 лет назад (1974) – 24 февраля открыт новый больничный комплекс (ЖД)

40 лет назад (1984) - 16 мая создан оркестр «Молодость»

- Создан народный вокальный ансамбль «Рябинушка»

35 лет назад - 1989—Организован спортивный клуб «Экспресс» по ул. Масловского 5

20 сентября открылась библиотека-филиал №8

30 лет назад (1994) – в апреле создано казначейство

- Создан этнокультурный центр Тофаларии

- В мае открыт детский приют
- - в октябре создан нижнеудинский Союз пенсионеров

- **В ноябре** создан народный фольклорный ансамбль «Русочка»

25 лет назад (1999) - **30 июня** – начал работу **Нижнеудинский филиал департамента по Иркутской области по государственной регистрации прав на недвижимое имущество**. В настоящее время – **Нижнеудинская регистрационная служба**

- Открыты филиалы ДМШ и ДХШ в районе «Спутника»

20 лет назад (2004) - В апреле организован психоневрологический диспансер на базе наркопсихиотделения

- в ноябре открылась новая автостанция

- на базе городского хлебозавода образовано предприятие под руководством Василия Белкина

15 лет назад (2009) - с 1 января произошла реорганизация пожарной службы. Создан **Нижнеудинский гарнизон в системе МЧС**

- С января работает управляющая компания «**Универсал-Сервис**», как альтернатива УК «**Центр**», «**Экспресс**» и «**Спутник**»

- На базе железнодорожной больницы открыт **центр сердечно-сосудистой патологии**

- **1 февраля** открыт торгово-досуговый центр «**Удача**»

- **7 мая** – открыта мемориальная доска **И. Максимова**, участнику Великой Отечественной войны, кавалеру Ордена Славы

Впоследствии он получил статус Дворца. Во Дворце работают коллективы – детский народный ансамбль «**Русочка**», народный ансамбль танца «**Талисман**», ансамбль современного танца «**Драйв-дэнс**» ансамбль народных инструментов «**Озорные наигрыши**» и много других. Самодеятельные артисты участвуют во всех городских мероприятиях, выезжают на гастроли в другие города области.



Ноябрь

- в 2004 г. открылась автостанция

4 ноября 1959 г.

Клуб слюдянщиков— Городской Дворец культуры



4 ноября 1959 года распахнул свои двери Дом культуры слюдянщиков, который сразу же превратился в основной центр притяжения для местных жителей. А вот городской Дом культуры своего помещения не имел долго. Поэтому периодически переезжал с места на место, то в красный уголок нефтеперекачивающей станции, то занимал комнату в клубе железнодорожников, были периоды, когда он размещался в клубе Таджикского ЛПХ, в "Красном уголке" СМП-267, и на первом этаже деревянного здания по улице Некрасова. Точно не известно, когда образовался городской клуб, в 30-х годах 20 столетия он уже активно работал. В начале девяностых годов здание Дома культуры слюдянщиков передали **Городскому отделу культуры**. С этого времени здесь располагается **Городской дом культуры**.

Январь

- **1 января 2009 г.** произошла реорганизация пожарной службы. Создан Нижнеудинский гарнизон в системе МЧС
- С января работает **управляющая компания «Универсал-Сервис»**, как альтернатива УК «Центр», «Экспресс» и «Спутник»
- **12 января 1934 г.** - Организована прокуратура
- **26 января 1939 г.** вступил в строй **роддом**. С 7 февраля считается открытым.
- В 1964 году создан народный вокальный ансамбль «Родник»

Февраль

- в **феврале 1969** года образовано энергопредприятие, в настоящее время—**Нижнеудинские электрические сети**
- **24 февраля 1974 г.** открыт новый **больничный комплекс** на станции Нижнеудинск

1 февраля 2009 г.

Торгово-досуговый центр «Удача»



Апрель

- создано казначейство
- 20 лет назад, в апреле 2004 г. был организован психоневрологический диспансер на базе наркопсихоотделения

Май

- В 1994 г. открыт детский приют
- 7 мая 2009 года открыта мемориальная доска И. Максимова, участнику Великой Отечественной войны,
- кавалеру Ордена Славы

16 мая 1984 г.

Народный духовой оркестр «Молодость»



16 мая 1984 года коллектив впервые выступил на сцене Дома культуры слюдяной фабрики. В оркестре вначале было 13 человек, в основном ребята духового отделения.

Сегодня **Центральная детская библиотека** – основной информационный и досуговый центр в городе для детей. В разное время библиотеку возглавляли: Н.А. Тарасенко, М.А. Пелипенко, С.С. Зверева, В.М. Шипулина.Е.А., Цыганенко. В настоящее время коллектив работает под руководством А.Г. Евстифеевой.

Библиотека начитывает более 4 500 читателей, и обслуживают их грамотные, эрудированные специалисты. В библиотеке работают клубы по интересам, применяются новые, интересные формы работы с детьми.

Библиография

Бойко Е. Хороший вкус прививается с детства: 55-лет ЦДБ // Путевка. – 2009. – 25 нояб. – С. 5

Евстифеева А. Лето, книга, я – лучшие друзья / Александра Евстифеева // Нижнеуд. вестн. – 2015. – 8 июля. – С. 2.

Журавлев А. Два этажа знаний // Путь Ильича. – 1977. – 2 нояб.

24 октября 1954 г.

Центральная Детская библиотека (ЦДБ)



В 1954 году при городской библиотеке было организовано детское отделение, а через четыре года она преобразовалась в детскую библиотеку с начальным фондом 2,5 тысячи экземпляров книг. Читателей было 200 человек.

Первой заведующей стала В.И. Хохлова. Библиотека располагалась в двух комнатах Дома пионеров (в настоящее время в этом здании находится магазин «Комфорт»). **В 1971** году библиотека переехала в бывшее здание школы № 8, дом купца Пашаева, по улице Ленина, 50.

Начиная с 80-х годов начинается рост библиотеки. Пополняется фонд, увеличивается количество читателей. В работе применяются новые формы. Но здание ветхое и холодное, не приспособлено для работы с детьми. И **в 1986** году детская библиотека поменяла свой адрес – переехала на улицу Ленина, 25.

Музыка духового оркестра «Молодость» на протяжении тридцати пяти лет служит украшением всех городских праздников, участвует в областных и всероссийских фестивалях. Тридцать лет коллектив возглавлял талантливый музыкант и педагог К. А. Джименес.

В настоящее время в коллективе как учащиеся музыкальной школы, так и взрослые люди, увлеченные одним делом – музыкой. Руководят коллективом Константин Абрамов и Вячеслав Башук.

Библиография

Джименес К. А. Слово об оркестре // Тракт. – 1989. – 10 июня

Савельева М. Духовой оркестр «Молодость» один из лучших коллективов области / Марина Савельева // Тракт.—20112.— 24 окт.—С. 7.

Юбилейный концерт «Играем сердцем и душой» народного эстрадно-духового оркестра «Молодость» // Нижнеуд.вестн.—2-14.—2 июля.—С. 1.



20 мая 1929 г.

Нижнеудинское авиапредприятие



Аэропорт Нижнеудинск представляет собой небольшой гражданский авиаузел, занимающийся обслуживанием лёгких воздушных авиасредств, в частности вертолётов и самолётов.

Выписка из протокола № 23 заседания Президиума Нижнеудинского горсовета от 12 апреля 1929 года сообщает, что «участок земли на восточной окраине города Нижнеудинска размером 700 x 800 метров закрепить за обществом «Добролет» на 25 лет в бесплатное пользование». С этого документа и начинается свое развитие авиация города Нижнеудинска.

До 1929 года предприятие обслуживало только пролетающие самолеты. Первый самолет приземлился в Нижнеудинске в 20 мая 1929 года, и этот день считается днем рождения авиапредприятия. Работа в основном заключалась в почтово-грузовых перевозках. С 1933 г. Нижнеудинский аэропорт классифицируют 3 классом, со штатом 11 человек. С 34 года на местном аэродроме базировались три небольших самолета. Обслуживали Алыгджер, Гутару, прииск Покровский. В 36 г. построено здание радиостанции. Впервые в состав экипажей включаются бортрадисты

В 1962 году для школы построили два каменных спальных корпуса.

В разные годы директором школы были: Г. А. Верещагин, Г.Е. Артамонова, Д.П. Дикун, А.П. Максименко, Н.А. Тигусова. В настоящее время директор - Муратова Любовь Михайловна

Библиография

Ковальчук С. Школе-интернату № 5 – 50 лет //Путевка. – 2009. - № 43. – С. 4

Черных Л. Здравствуй, интернат! К 50-летию школы//Тракт. – 2009. – 4 нояб. – С. 11

Черных Л. Дом, где всегда тепло: К 50-летию школы //Тракт. – 2009. – 28 окт. – С. 4



Октябрь

- в октябре 1994 г. создан нижеудинский
Союз пенсионеров

15 октября 1959 г.

Муниципальное казенное учреждение «Школа-интернат № 5 среднего (полного) общего образования



Здание школы построено в **1938** году для педучилища. Школа-интернат образована 15 октября 1959г.: реорганизована из санаторно-лесной школы для детей с ослабленным здоровьем, функционировавшей как детский дом. Рассчитана была школа на 150 детей. Из них – 60 - воспитанники детдома

Много сил и энергии проявил первый директор школы Александр Иванович Захаров со свои коллективом. Все школьники получили добротную одежду, обувь, разместились в хороших спальнях. На тот момент школа состояла из 8отдельных зданий, которые были разбросаны на 3-х усадьбах.

В полном объеме предприятие заработало в 1936 году, когда были открыты первые воздушные линии из Нижнеудинска до Нероя, Покровска, Алыгджера, Верхней и Нижней Гутары. С 1937 года парк самолетов пополнился машинами новой конструкции - «П – 5», «У – 2». Три пилота выполняли рейсы. Это Кидин, Рудзинский и Шарапов. Коллектив состоял из пятидесяти человек. Первым начальником авиапредприятия был Иван Устинович Образцов. Накануне Великой Отечественной войны был создан 36 авиаотряд, из него на фронт ушли сто работников. На авиапредприятии в июле 1941 г. проведены работы по удлинению взлетно-посадочной полосы с 600 до 1200 метров. В 1942 г. поступили первые тех. средства подогрева авиадвигателей – лампы – АПЛ.

В пятидесятых годах началось техническое перевооружение базы Нижнеудинского авиаотряда самолетами Ан-2 и ЯК-12, позднее в объединенный нижеудинский авиаотряд поступили газотурбинные вертолеты МИ-2 с двумя двигателями. МИ-4, МИ-8.

В 1980 году аэропорт получил новый самолет Л-410. Эти самолеты стали практически всепогодными благодаря вводу взлетно-посадочной полосы с искусственным покрытием, современного радионавигационного оборудования. Экипажи вертолетов работали на территории Читинской, Иркутской, Новосибирской, Омской, Тюменской областей, Бурятии и Красноярского края. Авиаторы перевозили грузы, охраняли леса, участвовали в аварийно-спасательных работах и ликвидации стихийных бедствий. Работы по охране лесов от сибирского шелкопряда, по внесению минеральных удобрений проводили от Иркутской области до Узбекистана.

Библиография

Протасова Н.И. *От истории – к надежде* //Нижнеуд.вестн. – 1999. – 21 авг.

Варламов В. *Крылья Присаянья* //Путь Ильича. – 1989. – 17 мая

Из истории Нижнеудинского авиапредприятия //Путь Ильича. – 1983. – 12 февр.

Штанько П. *Пройденный путь вспомяна* //Путь Ильича. – 1976. – 27 июля



И ю н ь

- **25 лет назад (1999) - 30 июня** – начал работу Нижнеудинский филиал департамента по Иркутской области по государственной регистрации прав на недвижимое имущество. В настоящее время – Нижнеудинская регистрационная служба

И ю л ь

- **19 июля** открылся летний кинотеатр в городском парке

1 сентября 1964 г.

Медицинское училище



Нижнеудинское медицинское училище организовано 1 сентября 1964 года. Создание училища подтверждено письмом Министерства здравоохранения РСФСР от 26.10.1964 г.

№ 27/10. Располагалась школа на улице Гоголя. Первым директором стала врач А.Г. Кузнецова. До января 1965 года в училище не было штатных педагогов. Люди работали на общественных началах. Через три года состоялся первый выпуск. После ухода Александры Григорьевны Кузнецовой на пенсию, директором медучилища стала А.И. Мазанова. Долгое время училище располагалось в ветхом здании бывшей школы № 3 по ул. Ленина. И только в 1991 году медучилище получило новое помещение по ул. Лермонтова 20

Сегодня в медучилище готовят медсестер и фельдшеров. На базе медучилища работают курсы повышения квалификации среднего медицинского персонала.

Библиография

- Данилова М. *Золотой юбилей медицинского училища* / Мария Данилова // Нижнеуд. вестн. – 2014. – 26 нояб. – С. 2.
Иванов С. *Кузница медицинских кадров* / Сергей Иванов // Тракт. – 2014. – 26 нояб. – С. 2.

Стр. 21

19 июля 1959 г.

2013 год – лауреат Национальной премии в области образования «Элита Российского Образования» в номинации «Лучшая образовательная организация – 2013».

Всего этого удалось достичь благодаря работе всего коллектива, который смело можно назвать коллективом единомышленников, единой слаженной командой. Возглавляют педагогический коллектив заместители директора, которые являются их идейными вдохновителями: Шаповаловой Р.И., Максименко Т.С., Новиковой Л.Ф., Дряшиной Т.Д., Архиповой И.П.

Школа № 48 - это продолжение традиций заложенных первыми учениками и учителями, и эти традиции не только бережно хранятся, они передаются из поколения в поколение, приумножаются и развиваются, потому что педагоги в школе - творческие, интересные и преданные своей профессии люди. Успехи школы, её сила заключается в верности традициям, сохранении творческого союза педагогов, учащихся и их родителей. Директор школы—Ипатенкова В.Р.

Библиография

Данилова М. Школа № 48 отметила свой 50-летний юбилей / Мария Данилова // Нижнеуд. вестн. – 2014. – 19 нояб. – С. 1.

Данилова М. Школьная пора // Нижнеуд. вестн. – 2014. – 3 сент. – С. 3.

Ипатенкова В. «Золотой» день рождения школы № 48 / Валентина Ипатенкова // Тракт. – 2014. – 20 авг. – (Звонок. – С. 1)

С юбилеем, 48-ая! // Тракт. – 2014. – 12 нояб. – (Звонок. – С. 1).

Городской парк



На пересечении улиц Гоголя и Некрасова расположен сквер. Долгие годы здесь был пустырь, затем городской рынок. В начале 50 – х площадь стали обсаживать тополями, акациями. В 1959 году методом народной стройки здесь построен летний кинотеатр и танцплощадка.

Заготовку леса вели леспромхозы «Казпродснаб» и «Гаджиклес», каркас театра и облицовку тесом – СМП- 175, 267, сцену – слюдфабрика, танцплощадку – кирзавод и Ремкомбинат.

65 лет назад 19 июля 1959 г. парк был официально открыт. В последние годы городской парк привлекает горожан и гостей города тенистыми аллеями, а в праздники на сцене парка выступают художественные коллективы.

Библиография

Сибирцев Г. Городской парк открыт! // Путь Ильича. – 1959. – 22 июля. – С. 4

А в г у с т

15 августа 1924 года

Нижнеудинская волость

15 августа 1924 года по проекту районирования, утвержденного пленумом Иркутского Губисполкома, образуется Нижнеудинская районная волость из бывших волостей: Уковской, Алзамайской, Катарбейской, части Шебертинской и г.Нижнеудинска. 19 июня 1929 года Нижнеудинский район после упразднения Тулунского округа был передан в Канский округ Сибирского края. 30 июля 1930 года район был передан в прямое подчинение Восточно-Сибирского края. 5 декабря 1936 года вошёл в состав Восточно-Сибирской области. 26 сентября 1937 года после разделения области становится частью Иркутской области. Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 1 февраля 1963 года Нижнеудинский район был упразднён. 21 ноября 1964 года район был восстановлен.

В соответствии с Законом Иркутской области №86–оз от 16.12.2004 года «О статусе и границах муниципальных образований» Нижнеудинский район наделен статусом муниципального района муниципального образования «Нижнеудинский район» с 1 января 2006 года.

Площадь района 50 тыс.кв.км. Район пересекает Транссибирская железнодорожная магистраль и федеральная магистральная автодорога М53 Новосибирск-Иркутск (Московский тракт).

1 сентября 1964 г.

Муниципальное бюджетное учреждение "Средняя общеобразовательная школа № 48 г.



Школа № 48 открылась в 1964 году и до 1994 года находилась в ведении Министерства путей сообщения, а затем стала муниципальным общеобразовательным учреждением. Первым директором школы замечательный и талантливый педагог, руководитель школы – Смирнов Николай Иосифович. Под его руководством в школе сформировался дружный и сплочённый коллектив единомышленников.

2008 год - школа стала победителем национального проекта «Образование» и получила гранд – один миллион рублей. 2011 год – победила в областном конкурсе «Лучшее городское муниципальное образовательное учреждение» и получила гранд на сумму один миллион 48 тысяч рублей. 2012 год – наша школа становится победителем областного конкурса «Лучшее городское образовательное учреждение» и получает гранд 1 миллион 24 тысячи рублей.

Библиография

Прокопенко С. 50 лет для станции не возраст / С. Прокопенко // Аргументы и факты. – 2014. - № 36 – (АиФ в Восточной Сибири. – С. 18).

Султанова А. НПС: элитное предприятие, нацеленное на перспективу //Тракт. – 2009. – 2 сент. –С. 8-9



Сентябрь

- 29 сентября 1924 г. создан районный совет физкультуры



Библиография

Карнаухов В.Н. От Удинской земли до земли Нижнеудинской / Владимир Карнаухов. – Красноярск: Ситалл, 2015. – 431 с.

Жирнова А. Посетив Нижнеудинский район, Губернатор обозначил его перспективы / Алевтина Жирнова // Наше время нижнеуд. – 2016. – 16 сент. – С. 9.

Нижнеудинский район //Тракт. – 2012. – 26 сент. – С. 3.

24 августа 1964 года

Нижнеудинская нефтеперекачивающая станция (НПС)

Нижнеудинская НПС — это самая первая станция, которая стала осуществлять перекачку нефти по Ангарскому эксплуатационному участку. Она была образована приказом Западно-Сибирского нефтепроводного Управления Главнефтеснаба РСФСР от 16 июля 1964 года. На основании приказа № 51 от 24 августа 1964 года перекачивающая станция "Нижнеудинская" была введена в число действующих объектов Красноярского районного нефтепроводного управления. Этот день стал днем рождения Нижнеудинской НПС

31 декабря этого же года Государственная комиссия подписала акт о приемке в эксплуатацию станцию "Нижнеудинская".



27 июня 1972 года Министерством нефтяной промышленности СССР был утвержден технический проект на строительство второй очереди нефтепровода Красноярск-Иркутск. В 1973 году было завершено строительство второй очереди Нижнеудинской НПС и начато сооружение нефтепровода Красноярск - Иркутск.

В состав входили следующие цеха и участки: нефтенасосная, электроцех, аварийно-восстановительный пункт, паросиловое хозяйство, автогараж, ремонтно-хозяйственная группа. К 1980 году была завершена реконструкция нефтенасосного цеха: старое оборудование было заменено новыми насосами, электродвигателями. До 1984 года был сделан монтаж оборудования на различных отрезках трассы. Уже в октябре 1985 года Государственная комиссия утвердила акт по приемке в эксплуатацию пускового комплекса НПС "Нижнеудинская". В результате резервуарный парк ее увеличился: к двум пятитысячным добавлены были еще четыре двадцатитысячных резервуара. Значительно отстроенный пусковой комплекс включил в себя перекачивающую, подпорную насосные станции. Технический прогресс станции был подкреплен кадрами, материально-техническими ресурсами, санитарно-бытовыми помещениями, в числе которых и отличная столовая.

В состав сегодняшней Нижнеудинской НПС входят: участок теплоснабжения (ТС), участок воздушных линий и электрохимзащиты (ВЛ и ЭХЗ), участок автоматизации системы управления и контрольно-измерительных приборов (АСУ и КИП), линейно-эксплуатационная служба (ЛЭС), участок электро-снабжения (УЭС), производственный участок по обслуживанию механико-технологического оборудования (ПУО-МО), автотранспортный цех (АТЦ), служба пожарного обеспечения (СПО), группа хозяйственного обслуживания (ГХО).