

Григорьев.

Сухой Лог

и

Сухоложский район

часть I

ГОРОД СУХОЙ ЛОГ
И СУХОЛОВСКИЙ РАЙОН
(сборник материалов)

ЧАСТЬ 1.

Исполком Сухоловского Горсовета

1935 год

И.А.Брыляков и Е.В.Григорьев
редакторы-составители

Содержание 1 части

Страницы

1. Предисловие	1
2. Территория Сухоложского района	2
3. Е.Леонтьев. Природные условия района	4
4. М.Клер. Природный геологический музей	12
5. Петрографическое описание района	18
6. Уголки природы	31
7. Е.Леонтьев. Водные ресурсы района	34
8. В.Головкин. Озеро большого пролива	45
9. Другие озера и источники	53
10. Е.Леонтьев. Полевные ископаемые района	57
11. Е.Леонтьев. Растительный мир района	67
12. Е.Леонтьев. Животный мир района	70
13. Население и населенные пункты района	71
14. Бухой Лог	82
15. Другие населенные пункты	99

- 1 -

ПРЕДИСЛОВИЕ.

Приближается славный юбилей - пятидесятая годовщина Великой Октябрьской социалистической революции. Трудящиеся нашего района, как и все труженики нашей Родины, под руководством Коммунистической партии внесли достойный вклад в дело строительства социализма в нашей стране.

Об отдельных эпизодах гражданской войны, о становлении Советской власти в нашем районе, о строительстве предприятий социалистической индустрии и об организации первых сельскохозяйственных артелей помещались разнообразные материалы в районной газете, а также в некоторых других печатных изданиях.

Будущие поколения должны знать, помнить и чтить каждого героя революции и гражданской войны, героев индустриализации страны и коллективизации деревни, отважных строителей пятилеток и бесстрашных защитников Родины, но с течением времени люди и события забываются, а документы иногда не сохраняются.

Нам была поставлена задача объединить в одном сборнике все материалы о Сухом Логе и районе, которыми мы располагаем. В процессе подготовки сборника появилась необходимость написать по отдельным вопросам обобщающие статьи комбинированного характера, главным образом, по материалам районной газеты.

Не претендуя на полноту, можно надеяться, что собранные материалы могут послужить основой для создания очерков-брошюр о Сухом Логе и тружениках Сухоложского района.

Редакторы-составители.

ТЕРРИТОРИЯ СУХОЛОЖСКОГО РАЙОНА

По данным местного краеведа Ефима Ефремовича Леонтьева до 1771 года территория, занимаемая Сухоложским районом, входила в состав Верхотурского уезда Тобольской губернии. В 1771 году она была выключена в состав Камышловского уезда Пермской губернии, вновь образованной в этот период, и оставалась в его составе до самой Октябрьской революции.

В 1919 году после освобождения Урала от колчаковских войск вся территория Камышловского уезда вошла в состав Екатеринбургской губернии, выделенной из состава Пермской губернии еще в 1918 году.

В конце 1923 года при первоначальном административно-территориальном районировании на территории упраздненного Камышловского уезда был образован ряд районов, в том числе Грязновский и Ново-Ишиминский. В 1924 году первый был переименован в Богдановичский, а второй - в Курьинский с соответствующим перенесением райцентров. Вся территория Сухоложского района (в современных границах) входила в состав Курьинского района, который являлся частью Шадринского округа Уральской области. Сам Шадринский округ был создан в июле 1923 года из Шадринского, частично Камышловского и Екатеринбургского уездов.

При районировании были ликвидированы как уезды, так и волости. Тогда в состав современного Сухоложского района полностью вошли упраздненные волости: Ново-Ишиминская,

Знаменская, Ирбито-Вершинская, Сухоложская и Таушванская, а также селения Филатовское и Махановское бывшей Калининской волости и селение Чебаки бывшей Грязновской волости.

В соответствии с постановлением Свердловского Облисполкома от 10 июля 1931 года Курьинский район, в порядке укрупнения, был об"единен с Богдановичским в полном их составе. Образовавшийся в результате этого слияния укрупненный район был назван Сухоложским с центром в селе Сухой Лог. Позднее, в 1932 году, это село было преобразовано в рабочий поселок с привоенным наименованием "рабочий поселок Сухой Лог". В 1933 году в состав этого рабочего поселка из подчинения Курьинского совета были переданы поселки Бумажной фабрики и базы "Главутильсырье" (теперь фабрика В 2).

В феврале 1943 года рабочий поселок Сухой Лог был преобразован в город районного подчинения, а в конце 1944 года Сухоложский район был разделен на два района: Сухоложский и Богдановичский.

В 1963 и 1964 годы г. Сухой Лог, Алтынайский поселковый и Курьинский сельский советы были подчинены Богдановичскому городскому Совету, а остальная территория района входила в состав Камышевского сельского района.

Указом Президиума Верховного Совета РСФСР от 13 января 1965 года г. Сухой Лог был преобразован в город областного подчинения и стал центром Сухоложского района, восстановленного в прежних границах. В состав района входят: Алтынайский поселковый совет с подчиненными ему населенными пунктами и сельские советы: Знаменский, Курьинский, Ново-Пышманский, Гуданский, Светловский, Талицкий и Филатовский.

Район расположен на восточном склоне Урала. Его географическое положение определяется координатами $56^{\circ} 25'$ северной широты и $62^{\circ} 03'$ восточной долготы.

Общая территория района составляет 1709 кв. километров (статистический сборник "Народное хозяйство Свердловской области", изд. 1953 г.).

ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ НАШЕГО РАЙОНА

Е.Е.Леонтьев.

Район расположен на восточном склоне Урала. Поверхность района представляет почти сплошную равнину, нередко нарушаемую долинами рек и оврагов, имеющих часто крупные скалистые берега.

Максимальные высотные отметки, наиболее свойственные западной части, колеблются от 175 до 235 метров. Здесь находится водораздельное плато рек Пышмы и Ницы. Минимальные высоты водоразделов (135-140 метров) приурочены к северной и северо-восточной части района, где имеются понижения, занятые болотами. В частности, здесь находится болото чистое (таушканское) площадью 10-12 тысяч гектаров.

Наклон водной поверхности для реки Пышмы выражается около двух метров, а для реки Кушара - около двух с половиной метров на километр.

В климатическом отношении район принадлежит к континентальной зоне. Средняя годовая температура воздуха за 1891-1940 годы составляла $+1,4^{\circ}$, а по данным наблюдений Курьинской метеорологической станции за последние 19 лет - $+1,3^{\circ}$.

Средняя месячная температура за указанные периоды выражается:

	за 1891- 1940 гг.	За послед- ние 19 лет
Январь	- 17,2	- 13,0
Февраль	- 13,1	- 13,0
М а р т	- 6,3	- 7,9
Апрель	+ 3,5	+ 2,1
М а я	+ 3,2	+ 11,7
Июнь	+ 16,6	+ 16,6
Июль	+ 18,4	+ 18,3
Август	+ 18,6	+ 16,7
Сентябрь	+ 9,4	+ 9,9
Октябрь	+ 0,3	+ 2,6
Ноябрь	- 5,3	- 6,6
Декабрь	- 13,5	- 13,9

В отдельные годы на территории района наблюдаются случайные заморозки около 15-21 мая, 11-13 июня, в последних числах сентября с понижением температуры до 1-3 градусов. На состояние посевов эти заморозки не оказывают никакого влияния.

Среднее годовое количество атмосферных осадков за 1891-1940 годы было равно 377,7 мм, а за последние 19 лет оно составило 458,4 мм с колебаниями по отдельным годам от 297,6 (1936 год) до 576,7 мм (1945 год).

Среднее месячное количество осадков за указанные периоды составляет:

	за 1891- 1940 гг	За последние 19 лет
В январе	12 мм	14,2
" феврале	10 "	13,4
" марте	13 "	17,2
" апреле	25 "	24,7
" мае	33 "	40,7
" июне	53 "	57,5
" июле	65 "	79,3
" августе	47 "	65,1
" сентябре	33 "	59,1
" октябре	26 "	35,1
" ноябре	22 "	20,3
" декабре	18 "	23,8

Из годовой суммы осадков выпадает : зимой -119, весной - 13,3, летом - 44,6 и осенью - 25,2 процента. Наибольшее количество осадков выпадает летом и осенью, причем в течение года преобладающее количество их получается в виде дождя и гораздо меньше в виде снега.

Выпадающее в течение года количество осадков является достаточным для произрастания высеваемых в районе зерновых и других культур.

Но, вследствие того, что они выпадают неравномерно, в отдельные годы на полях ощущается недостаток влаги, преимущественно в период всходов и первоначального развития зерновых культур (май, июнь). Бывает, что это, в некоторых случаях, является причиной низких сборов урожая.

Однако практика последних лет показывает, что при хорошей обработке почвы и проведении других соответствующих агромероприятий такие недостатки влаги не влияют на состояние урожая, что можно видеть из следующих данных:

Г О Д Ы	ВЫПАЛО ОСАДКОВ В ММ		средн. сбор с 1 га центн.
	в мае	в июне	
1943	55,9	133,7	5,65
1945	80,5	118,4	7,0
1950	7,5	20,0	10,1
1955	32,6	44,3	12,0
1956	11,2	44,6	13,7

Таким образом на основе приведенных данных следует считать, что климатические условия района являются вполне благоприятными для всех высеваемых в районе сельскохозяйственных культур.

Средняя годовая влажность воздуха выражается в 69,3 процента, в том числе в июне 69,6, в июле - 65,1, в августе - 69,5, сентябре - 70,7, октябре - 73,7, в ноябре и декабре 79,1 процента.

Среднее годовое распределение ясных, пасмурных и с осадками дней следующее: ясных дней 13,6, пасмурных - 39,5 и с осадками - 46,9 процента.

Температура воздуха и атмосферные осадки по месяцам вегетационного периода за ряд лет по данным Курьинской метеорологической станции:

	средняя месячная температура воздуха (в градусах)					атмосферные осадки (в мм)				
	май	июнь	июль	август	сентябрь	май	июнь	июль	август	сентябрь
1934	13,7	14,8	16,6	17,6	6,3	24,7	91,6	41,3	21,9	77,2
1935	11,2	7,1	16,0	17,1	10,1	57,7	72,4	91,9	93,3	94,5
1936	8,5	17,8	18,8	16,3	9,9	22,1	36,2	46,5	15,1	35,7
1941	7,2	15,0	16,0	15,2	9,2	31,2	68,6	75,4	52,1	41,9
1942	10,5	17,6	18,0	15,4	8,1	35,5	83,6	101,8	30,4	118,8
1943	14,9	14,5	18,0	16,5	8,9	55,9	133,7	94,9	52,5	39,4
1944	11,6	17,4	16,1	14,8	11,4	40,7	31,6	123,9	36,6	29,1
1945	7,5	16,3	15,8	17,1	9,8	30,5	118,4	135,9	21,9	95,8
1946	10,3	14,8	17,9	16,1	8,3	20,7	49,3	55,3	57,9	35,2
1947	8,2	13,2	15,7	15,1	9,7	43,5	83,9	129,4	103,6	23,2
1948	14,9	18,2	16,7	15,2	9,8	11,3	60,0	66,0	44,6	71,6
1949	13,2	20,7	19,0	19,0	7,8	35,3	14,8	43,5	77,5	44,4
1950	12,1	16,5	18,5	15,8	11,7	7,5	20,0	80,0	56,3	81,9
1951	11,5	18,8	21,4	19,5	12,0	49,6	2,6	34,2	57,1	50,1
1952	14,3	19,3	22,4	17,8	14,2	41,2	46,2	46,5	40,6	19,1
1953	12,8	17,3	21,4	20,4	10,3	66,8	21,1	57,0	19,0	110,3
1954	11,8	18,0	22,7	16,8	13,1	25,7	61,5	37,0	33,4	53,6
1955	15,3	19,0	18,6	15,3	10,7	32,6	44,3	108,3	193,7	31,0
1956	14,3	18,3	17,9	17,1	6,6	11,2	44,6	137,3	20,1	15,0
1957	14,4	21,4	19,9	18,6	14,2	3,0	27,3	122,6	-	-

Почвенный покров района довольно разнообразен и представлен в основном деградированными черноземами и разными серыми почвами. В общей площади сельскохозяйственных колхозов деградированные черноземы составляют 49,6 процента - около 22300 га и серые почвы - 47,0 процентов - около 21130 гектаров.

Если всю площадь деградированных черноземов взять за сто процентов, то она в своем составе будет иметь (в процентах): чернозем слабоподзольный мощный, легкогоглинистый - 39,8 процента, чернозем слабоподзольный среднемощный, легкогоглинистый - 37,5 процента; чернозем оподзоленный и среднемощный, легкогоглинистый - 12,1 процента; чернозем луговой легкогоглинистый - 4,4 процента и прочие черноземы - 6,2 процента.

В составе площадей серых почв, также взятых за сто процентов, имеется: серый слабоподзольный, глинистый и тяжелосуглинистый - 44,5 процента; светлосерый, слабоподзольный, среднесуглинистый - 19,3 процента; темносерый слабоподзольный, легкогоглинистый, среднещебеночный - 13,5 процента; светлосерый слабоподзольный, легкогоглинистый и тяжелосуглинистый - 9,0 процентов; светлосерый среднеподзоленный, среднесуглинистый - 6,9 процента и прочих серых - 1,8 процента.

Все виды перечисленных выше черноземов имеют достаточный запас питательных веществ и, в условиях района, являются лучшими высокоурожайными почвами, пригодными для всех высеваемых культур. Однако вследствие того, что общие запасы питательных веществ в течение вегетационного периода подвергаются колебаниям и не всегда удовлетворяют потребности растений доступными для них питательными веществами, на черноземах требуется внесение органических и минеральных удобрений и тогда, как правило, дает значительную прибавку урожая.

Темносерые почвы в агротехническом отношении близки к черноземам и также являются урожайными и пригодными для всех высеваемых культур.

Материалами почвенного обследования, произведенного в колхозах персоналом почвенного отдела обласельхозуправления, рекомендуется на черноземах и темносерые почвы вносить удобрения: навоза - 15-25 тонн, фосфора и калия - по 45 килограммов и азота - 30 килограммов на гектар. На удаленные участки черноземов рекомендуется вносить гранулированные минеральные фосфорно-калийные удобрения с перегноем.

Преобладающим типом серых почв являются серые слабоподзолистые глинистые и суглинистые почвы. Эти почвы также имеют достаточные запасы питательных веществ, пригодны для всех культур и являются урожайными в среднеурожайными.

Для эффективного повышения плодородия в эти почвы рекомендовано вносить навоза - 20-30 тонн, торфа - 30-40 тонн, из минеральных удобрений: азота - 20-30 килограммов, фосфора - 45 килограммов и калия - 50-60 килограммов.

На удаленных пашнях навоз можно заменить минеральными удобрениями и близлежащим торфом. Внесенные таким образом удобрения дают значительную прибавку урожая.

Светлосерые подзолистые почвы характеризуются бедностью питательных веществ, особенно азотом, неустойчивостью водного режима, малой прочностью структуры и, в отдельных случаях, запылением и образованием корки после дождя.

В связи с тем, что высеваемые многолетние травы на этих почвах не развивают мощную корневую систему, травяные севообороты не дают здесь должного эффекта и поэтому на светлосерых почвах большое значение приобретает органическое удобрение. Навоза на эти почвы рекомендуется вносить 30-40 тонн, а торфа - 50-60 на гектар. Лучшим торфяным удобрением является торф компостированный с золой или навозом.

Поверхностное внесение в эти почвы минеральных удобрений является недостаточно эффективным. Поэтому минеральные удобрения в светлосерые почвы вносятся с органическими удобрениями, которые лучше удерживают влагу, способствующую растворению минеральных удобрений и одновременно предохраняют от вымывания их из почвы.

Из минеральных удобрений на эти почвы рекомендуется вносить фосфорные и азотные. На удаленные от селений пашни можно заменять близлежащим торфом, залежи которого в виде крупных болот имеются повсюду.

ПРИРОДНЫЙ ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ МУЗЕЙ

М. Клер, профессор

Ежегодно в течение пятнадцати лет в нашем районе проходят геологическую и геодезическую практику студенты Свердловского горного института, в течение двух лет - студенты Государственного университета и первый год - студенты педагогического института.

Чем привлекателен наш район в деле организации методической полевой учебной практики?

Наш район является как бы природно-показательным геологическим музеем. На западе развиты древние глубинные изверженные породы. На востоке они сменяются древними осадочными известняками и песчаниками. В этих породах сохранились богатые остатки тех разнообразных морских фаун, которые сотни миллионов лет тому назад населяли моря нашего края. Здесь широко были развиты коралловые рифы и целые слои ракушечника своеобразных форм. Не удивительно поэтому, что Сухоложский район - это край строительного камня, каменного угля и огнеупорных глин.

На Кунаре в старину делались небольшие разработки медных руд. Геологическая жизнь этого участка земной поверхности отличается чрезвычайно разнообразным проявлением воздействия внешних сил природы (колебания температуры, работа атмосферы, поверхностных и русловых вод, ветры). Поразительно развитие пещер. Студентами СГИ под руководством преподавателей, описаны и составлены планы

ная дна, так и продольных и поперечных разрезов до 40 пещер в скалистых и крутых берегах реки Пышмы. Одна из пещер на левом склоне Каменного лога была описана и изображена инженером Гебауэром — начальником старинных добыч углей в Сухом Логу.

Он сделал раскопки доисторического пещерного жилища в Гебауэровской пещере. В толщах пещера от очагов этого жилища найдены многочисленные наконечники костяных стрелок, костяные брони и глиняная керамика. (см. Горный журнал 1887 г.)

Этим остаткам древней культуры можно считать не менее двух с половиной тысяч лет.

Река Пышма в Сухоловском районе вышлала глубокий каньон с почти отвесными склонами. На меридиане — курорт Курьи и Учительского санатория начинается ступенчатое опускание горного Урала под Сибирскую равнину. Здесь проходит первая вертикальная трещина, по которой известняки опустились на 50 метров вниз. На поверхности этих известняков, в их неровностях еще в Юрский период отлагались прекрасные окры, пески и огнеупорные глины. Над этими континентальными прибрежными отложениями, вследствие общего опускания Зауралья, распространилось верхнемеловое и нижнетретичное неглубокое море. Его населяли миллионы крошечных плавающих, двигающихся водорослей-диатомей. Их крошечные тельца были заключены в две створочки изумительной красоты. Они так малы, чтобы их увидеть необходимо увеличение в 60 раз. Но их так было много, что спон-

ленные скордунок образовало толщи до 40 и 70 метров.

Так образовались диатомиты, трепелы и опоки. Они современны меловым отложениям южной части Европейской территории СССР. По виду наши белые меловые обрывы р. Пышмы схожи с обрывами белого мела Саратова, Вольска, Ульянова. Это не только ценные строительные материалы, но и ценнейшие источники чистой без бактерий питьевой воды. Восточная часть с. Курьи, например, получает такую воду из четырех природных родников, выходящих из основания берега. Оказывается трепелы и опоки представляют совершенные природные фильтры, задерживающие в себе бактерии. Кроме того основания опок, постилаемые синими глинами, являются прекрасным водоносным горизонтом. Воды этого горизонта через скважины широко используются десятки лет Арбитом, Камышловом, Троицком и всеми восточными областями.

Таким образом район Курьи является географической и геологической западной границей обширной и безграничной Западно-Сибирской равнины, представляющей когда-то дно бывшего молодого зауральского моря.

Запасы известняков в районе, являющихся ценным сырьем для цементной промышленности, — неограниченны.

С подробным описанием берегов Пышмы и Сухого Лога можно познакомиться в трудах Геологического комитета, детальная карта и описание которых были произведены одним из крупных геологов нашей страны Ив.Ив. Гереевым в 1921-1922 гг.

Кроме того, СГИ издавало в 1954 году книжку "Методическое руководство по учебной геологической практике в окрестностях Сухого Лога."

НЕКОТОРЫЕ ДАННЫЕ ПО ИСТОРИИ
ИЗУЧЕННОСТИ СУХОЛОДСКОГО РАЙОНА

(глава из методического руководства
под редакцией профессора Малахова А.А.)

Исследование горных пород Сухолодского района началось в прошлом столетии в связи с изучением углей, содержащихся в угленосной толще карбона.

В 1880 г. Гебауэром была опубликована небольшая заметка о находках следов деятельности первобытного человека, ранее населявшего пещеры в скалах известняка по р. Пышме. Вместе с остатками деятельности первобытного человека найдены были обломки костей позвоночник четвертичного периода.

Первые наиболее полные сведения о геологии Сухолодского района мы находим в трудах А.П. Карпинского. "Предварительные результаты работ были изложены им в кратких статьях в Горном журнале за 1880 г. Более полные данные приведены в монографии по восточному склону, изданной после смерти А.П. Карпинского, а также в ряде других статей.

Наибольший интерес для целей данной работы представляют описания обозначенной окрестностей Сухого Лога по рекам Пышме, Шате, Брусяне и Кунаре.

В своих работах А.П.Карпинский установил силурийский возраст известняков верховьев р.Паты, девонский возраст известняков с.Знаменского и низовьев р.Паты и каменноугольный возраст известняков и песчано-сланцевых пород по р.Пышме. Здесь же описаны мезозойские и третичные отложения восточного склона Урала.

Параллельно с установлением стратиграфии палеозойских и мезокайнозойских отложений на Урале А.П.Карпинский обращал внимание на полезные ископаемые, содержащиеся в изучаемых осадках.

В пределах окрестностей Сухова Лога А.П.Карпинским отмечены признаки медных руд, наличие волчеданского оруденения (рассеянная вкрапленность), описаны месторождения угля, минеральных вод, белых глин, трепела и т.д.

В 1920-1924 гг. по поручению Геологического Комитета в окрестностях с.Сухоложского проводил детальную геологическую съемку И.И.Горский. В отчете об этих работах приведены детальные описания обнажений по рр.Пышме, Пате, Ключ, Усолке и логам долины г.Пышмы.

На основании приведенных наблюдений И.И.Горским составлен геологический очерк, дано описание каменных углей и других полезных ископаемых (известняки, глины, бутовый камень).

И.И.Горским в пределах исследованной территории выделены:

1. Среднедевонские карбонатные осадки и пересланцевые с ними глинистые сланцы.

2. Покрыши средне- и верхнедевонских плагиоклазовых порфиритов, сопровождающиеся туфами и туфоловами, а также залегающие на плагиоклазовых порфиритах альбитофиры. Часть альбитофиров имеет эвальный характер.

3. Известняки среднего течения р. Ключ, предположительно отнесенные к верхнему девону.

4. Песчано-сланцевые породы фаменского и турнейского возраста.

5. Угленосная толща нижнего карбона.

6. Известняки визейского яруса.

Обосновывая разработанную стратиграфическую схему, Н. Горский обращал главное внимание на анализ контактов. Описание их дано во введной части его работы.

Исследования последних лет были в 1960 г. обобщены А.А. Прониним. Однако опубликованная им стратиграфическая схема новейшими данными не подтвердилась.

ПЕТРОГРАФИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

(глава из методического руководства под редакцией
профессора Малахова А.А.)

В Сухоловском районе встречается разнообразный комплекс пород: 1) интрузивные и жильные породы и продукты их метаморфизма ; 2) эффузивные породы и продукты их метаморфизма ; 3) пирокластические (туфогенные) и осадочные породы и продукты их метаморфизма ; 4) метаморфические породы.

Все палеозойские породы, развитые в Сухоловском районе, в различной степени метаморфизованы. В данной главе сгруппированы одноименные комплексы пород без учета явлений метаморфизма (метаморфизм учтен в описании пород). В группу "метаморфических" отнесены те породы, первоначальный облик которых восстановить не удалось.

Описание пород приведено по внешним признакам ; определения пород проверены под микроскопом. В связи со специфическим характером данной книги, микроскопическое описание пород нами в большинстве случаев не приводится.

ИНТРУЗИВНЫЕ, ЖИЛЬНЫЕ ПОРОДЫ И ПРОДУКТЫ ИХ МЕТАМОРФИЗМА

Среди пород этой группы выделены ультраосновные, представителем которых является перидотиты, и основные - габбро-диабазы, микродиабазы и аegитовые версанциты.

ПЕРИДОТИТЫ изучены на левом берегу р. Пинны на 600 м ниже всяцкого моста. Здесь встречены ^нсерпентинизированные перидотиты среднесернистой структуры, массивного сложения, темнозеленого, почти черного цвета, с мелкими участками светлозеленого цвета, равномерно распределенными в породе. Преобладающим минералом является темнозеленый пироксен с совершенной спайностью; в несколько меньшем количестве присутствует оливин оливково-зеленого цвета и светлозеленый серпентин.

ГАББРО широко представлены в обнажениях долины р. Пинны выше всяцкого моста у д. Глядени. Образец этих пород изучен из изолированного выхода, расположенного на 30 м вниз от всяцкого моста через р. Пинну на правом ее берегу, в 65 м вверх по склону. В этом пункте выводит габбро среднесернистой структуры, массивного сложения с многочисленными прожилками и участками вторичного зеленоватого-желтого эпидота. Порода имеет темносерый цвет и состоит из плагиоклаза, роговой обманки и пироксена.

ГАББРО-ДИАБАЗЫ встречаются в виде жильных тел по р. Рудянке в 100 и 500 м выше ее устья. В этих пунктах выходят массивные мелкозернистые габбро-диабазы темносерого цвета с зеленым оттенком; они состоят из мелких таблитчатых кристаллов плагиоклаза и пироксена.

МИДАЛМАМЕННЫЕ МАКРОДИАБАЗЫ, залегающие в виде жилы на левом берегу р. Патки 120 м выше ее устья. Они представляют мелкозернистые зеленоватого-серые мидалмаменные породы. Мидалиты шаровидной, реже эллипсоидаль-

ной формы, с преобладающими размерами 1-3 мм, равномерно распределены в массе породы, сложены, главным образом, кальцитом. Под микроскопом видно, что порода состоит из измененных плагиоклаза и пироксена (альбитизированных и хлоритизированных), чем обусловлена довольно светлая ее окраска. Наблюдается обилие мелких вclusions шпата, частично окислившегося. Наблюдаются прожилки железного карбоната шириной 1-2 мм.

АНГИТОВЫЕ КЕРСАНТИТЫ, являющиеся жильными породами, богатыми темноцветными минералами, обнаружены в двух пунктах: по левому берегу р. Пинны 12 м ниже Роголевской плотины и по р. Шатке на 300 м выше ее устья. Эти породы имеют порфиристую структуру, массивное сложение, зеленовато-серый цвет; вкрапленники в значительном количестве представлены авгитом и биотитом, порода мелкозерниста, богата вclusions чешуек слюды; наблюдаются зерна карбонатов.

ЭФфуЗИВНЫЕ ПОРОДЫ И ПРОДУКТЫ ИХ МЕТАМОРФИЗМА

Эффузивные породы имеют большое развитие в пределах района. Несмотря на разнообразие их многообразие, среди них могут быть выделены две группы пород: а) андезитовые порфириты - пироксен-плагиоклазовые и плагиоклазовые, б) кварцевые альбитофиры и альбитофиры.

ПИРОКСЕН-ПЛАГИОКЛАЗОВЫЕ ПОРФИРИТЫ. Эти породы изучены по р. Шатке в обнажениях, расположенных в 700, 820 и 920 м от устья, а также в обнажениях на левом бе-

реку р. Пышмы 100 м ниже устья р. Рефт. Пироксен-плагноклазовые порфириты обладают порфировой структурой, массивным сложением, имеют темносерый, почти черный цвет, с оливково-зеленым оттенком. Рядные включения представлены мелкими кристаллами плагиоклаза и пироксена. Различные соотношения плагиоклаза и пироксена во включениях обуславливают различные оттенки породы, наблюдаемое в отдельных выходах. При более детальном изучении этих пород могут быть выделены разновидности по характеру метаморфизма (хлоритизации, альбитизации, карбонатизации и т.д.). В числе разновидностей пироксен-плагноклазовых порфиритов выделяются также породы, имеющие брекчиевидную структуру (лавовые брекчии). Иногда среди пироксен-плагноклазовых порфиритов встречаются разновидности, содержащие во включениях кварц. Такие породы были встречены по левому склону долины р. Пышмы, 500 м ниже устья р. Устиновки ; в Каменном овраге, 60 м выше его устья.

ПЛАГИОКЛАЗОВЫЕ ПОРФИРИТЫ также широко распространены в Сухоложском районе. Они изучены в Оруденском логу, расположенном непосредственно ниже Шаткинской плотины, на левом берегу р. Пышмы. Обнажение плагноклазовых порфиритов расположено 75 м выше устья этого лога. Такие же породы встречены по левому берегу р. Пышмы, 25 м выше плотины Беленинской мельницы ; по р. Матве, 200 м выше ее устья, и во многих других пунктах. Плагноклазовые порфириты представляют породы порфировой структуры массивного сложения. Цвет пород темносерый, иногда с зеленоватым оттенком. Включения представлены плагиоклазом.

Размер некоторых вкрапленников достигает 1-2-3 мм ; иногда вкрапленники имеют ясно выраженную спайность. Особую разновидность составляют плагиоклазовые порфири- ты, имеющие мицеллокаменную текстуру и содержащие до 30% по объему мицеллин размером от 1-3 мм до 1 см. В боль- шинстве случаев мицеллины заполнены карбонатом, реже квар- цем. Такие мицеллокаменные плагиоклазовые порфири- ты на- блюдались на левом берегу р. Пышмы 60 м выше плотины Бе- леньковской мельницы, на правом берегу р. Рефа в 370 м от устья, на г. Дивьей против базы геологической практики студентов Свердловского горного института и т.д. некото- рые разновидности плагиоклазовых порфиритов содержат во вкрапленниках кварц. Такие порфири- ты наблюдались на ле- вому берегу р. Ватки в 190 м от ее устья. Большое коли- чество разновидностей плагиоклазовых порфиритов может быть выделено по характеру метаморфизма этих пород (альбитизации, хлоритизации и т.д.).

КВАРЦЕВЫЕ АЛЬБИТОСИРЫ И АЛЬБИТОСИРЫ Также широ- ко распространены. Они изучены на левом берегу р. Пышмы на 75 м. ниже Ваткинской плотины, на той же реке у озера Каменного, на 100 и 225 м выше плотины у д. Знаменки, у Гоголевской плотины ; на р. Рудянке в 550 м от ее устья и во многих других пунктах. Повсеместно кварцевые альби- тосиры имеют порфировую структуру и массивную текстуру. Цвет породы белый, свезлажелтый, реже серый и темносерый. Вкрапленники на 40-60% представлены плагиоклазом (аль- битом), реже кварцем ; размер вкрапленников кварца обы- чно колеблется в пределах 2-3 мм. Часто присутствует в

большом количестве шпата (район р. Рудяна) ; обычно наблюдается сильное ожелезнение за счет окисления шпата (район устья р. Жавы и Оруденелого лога). Довольно часто наблюдаются лавовые брекчи. Под микроскопом устанавливается различие по основной массе. В большинстве случаев наблюдается нераскристаллизованная основная масса. Встречаются разновидности с трахитовой основной массой. Иногда в основной массе наблюдаются сферолиты.

ПИРОКЛАСТИЧЕСКИЕ И ОСАДОЧНЫЕ ПОРОДЫ И ПРОДУКТЫ ИХ МЕТАМОРФИЗМА

В данную группу включены разнообразные породы, встречающиеся не только среди палеозойских, но и среди мезозойских и кайнозойских образований. Среди них выделяются: а) вулканические туфы (пироксен-плагноклазовые и плагноклазовые порфириты и кварцевые альбинофирты) ; б) туфонгломераты и туфовесчаники ; в) конгломераты, песчаники, галечники и пески ; г) глинистые и песчаноглинистые сланцы, глины и суглинки ; д) кремнистые сланцы и опоки ; е) известняки.

ТУФЫ ПИРОКСЕН-ПЛАГИОКЛАЗОВЫХ И ПЛАГИОКЛАЗОВЫХ ПОРФИРИТОВ развиты в тех ^{же} районах, где нами отмечены выходы порфиритов. Они имеют обломочную структуру, массивную текстуру. Цвет пород темновозеленый с буроватым оттенком. Туфовый материал представлен обломками неправильной остроугольной формы плагноклазовых и пироксен-плагноклазовых порфиритов ; иногда обломки представлены плагноклазом. Размер обломков до 5-6 см. Цементируются

чая масса породы в значительной степени карбонатизирована.

ТУФЫ КВАРЦЕВОГО АЛЬБИТОФИРА встречаются по р. Шатке 240 и 235 и от устья, на правом берегу р. Пашки на 350 м выше леспрокхоза. Туфы кварцевого альбитофира имеют обломочную структуру, массивную текстуру. Цвет их серый и темносерый с буровато-желтыми пятнами. Обломки неправильной остроугольной формы размерами от 1 мм до 1 см и более сложены кварцем и альбитофиром. Наблюдается редкие поры, выполненные белым каолиновым веществом и гидроксидами железа.

ТУФОКОНГЛОМЕРАТЫ И ТУФОНЕСЧАНИКИ встречаются по р. Пашке, в районе дд. Гайдены и Знаменки, по р. Ключ и в других участках Сухоловского района. Эти породы обычно встречаются совместно. Они имеют обломочную структуру, массивное сложение. Цвет их зеленовато-серый, с бурым оттенком. Обломки имеют неправильную форму, реже округлую и округлопластинчатую. Размер обломков в туфонесчаниках до 3-4 мм, в туфоконгломератах до 10-20 см и более. Встречаются глыбы до 1 метра в диаметре и более. Обломки в основном, состоят из плагноклазовых и пироксен-плагноклазовых порфиритов. Встречаются обломки известняков. Иногда туфоконгломераты сильно обогащены обломками известняков, содержащих нижне- и среднедевонскую фауну. Цементирующая масса состоит из таких же обломков пород, имеющих только меньшие размеры. Все эти породы в различной степени метаморфизированы.

КОНГЛОМЕРАТЫ, ПЕСЧАНИКИ И АЛЕВРОЛИТЫ отличаются друг от друга размерами обломков. Они развиты по р. Кураре против д. Кашине и в окрестностях г. Сухого Лога по рекам и озерам, впадающим здесь в р. Лышму, и в железнодорожных выемках. В каждом выемке эти породы индивидуальны. Различия связаны с величиной и петрографическим составом обломков, степенью их окатанности, с характером цемента. По величине обломков в Сухоловском районе можно выделять: конгломераты — крупногалечные, среднегалечные и мелкогалечные; песчаники — крупнозернистые, среднезернистые и мелкозернистые и алевролиты. По составу обломков выделяются полиминерные песчаники и конгломераты с преобладанием обломков: кварца, полевого шпата или известняков. По характеру цемента выделяются породы с кварцевым, песчаным, песчано-глинистым, глинистым, известково-глинистым, известковым зернистым глауколитовым цементом. Кроме того возможно выделение разновидностей по цвету, по плитчатости (тонкоплитчатый, толстоплитчатый) и т.д.

ГАЛЕЧНИКИ И ПЕСКИ, то есть разные разновидности грубообломочных и мелкообломочных пород, встречающиеся, главным образом, в долинах современных и древних рек, также различаются между собой по составу и характеру окатанности обломков, по их размерам и т.д. В основном встречаются кварцевые пески; среди галек в галечниках развиты все те породы, которые встречаются в данном районе.

ГЛИНИСТЫЕ И ДРУГИЕ СЛАНЦЫ встречаются, главным

образом, в окрестностях Сухого Лога и по р. Кунаре против д. Кашино. Они известны также по рр. Ключ, Брусяне и Рефа. Сланцы — темносоловатые или темносланцеватые породы в основном представляются глинистыми разностями. Кроме того известны песчано-глинистые сланцы, кремнисто-глинистые, известковоизвестые и углестоглинистые. Цвет их обычно серый, темносерый и черный. Под микроскопом, при больших увеличениях видно, что они состоят из обломков различных пород и минералов, сцементированных непрозрачной глинистой массой.

ГЛИНЫ И СУТЛИНЫ, развитые в долинах современных и древних рек и озерных водоемов, обычно отличаются друг от друга (макроскопически) по цвету. Известны серые и темносерые, почти черные глины, белые и желтые глины и т.д.

КРЕМНИСТЫЕ СЛАНЦЫ встречаются по р. Брусяне ниже устья Белого лога, на левом берегу р. Лыны выше разрушенной плотины у д. Знаменки и в других пунктах. Макроскопически они представляют из себя черные породы, с характерным для них раковистым изломом. Под микроскопом видно, что они содержат остатки радиолярий.

ОПОКИ известны по р. Лыне в Оловом логу, ниже пос. Курья на левом берегу и в ряде выходов по р. Кунаре выше д. Кашино. Они представляются темно- и светлосерыми разностями. Под микроскопом видно, что они содержат кремневые светлые диатомы и состоят из опала.

ИЗВЕСТНЯКИ и доломитизированные известняки развиты на большом пространстве по долине р. Вышны от Сухого Лога до пос. Курьи и по р. Кунаре выше д. Кавино. Выделяются две главные разновидности их: афанитовые, не содержащие никаких органических остатков, имеющие возможно химическое происхождение и органогенно-обломочные. Последние в свою очередь подразделяются на разновидности по тем органическим остаткам, которые в них содержатся, а именно: брахиоподовые, коралловые, криноидные, фораминиферовые, мшанковые и другие известняки. В некоторых случаях приходится уславнять название и говорить о брахиоподово-мшанковых или криноидно-брахиоподовых известняках и т.д. Кроме того, известняки различаются по цвету: белые, серые, черные, розовые, желтые и т.д. Темные тона известняков обычно зависят от примеси битумов, желтые и розовые — от примесей окислов железа. Выделяются метаморфизованные разновидности известняков — мраморы. Меньшее развитие среди карбонатных пород Сухолаевского района имеют доломиты.

ИЗВЕСТКОВЫЕ ТУФЫ. В области выходов известняков встречается также известковый туф в виде корок на известняках.

МЕТАМОРФИЧЕСКИЕ ПОРОДЫ

Как уже отмечалось, в эту группу выделены те породы, первичный состав которых установить не удалось.

КВАРЦИТЫ (вторичные?) обнаружены среди кварцевых альбиферов по правому склону Бруденелого лога (выше Вазинской плотины). Кварциты имеют мелкозернистую структуру и массивную текстуру светлосерого цвета с частыми бурыми пятнами, приуроченными к трещинам.

ХЛОРИТО-ЭПИДОТОВЫЕ СЛАНЦЫ встречены у д. Глядени по правому склону долины р. Пьяны, на 150 м выше от висячего моста. Породы имеют сланцевую текстуру, светло-зеленую окраску и состоят из хлорита, эпидота и серпикита.

АЛЬБИТО-ЭПИДОТОВАЯ ПОРОДА С КАЛЬЦИТОМ обнаружена на левом берегу р. Мазки на 300 м выше ее устья. Порода имеет мелкозернистую структуру, массивную текстуру и зеленовато-серую окраску и состоит в основном из альбита, эпидота и кальцита. Последний наблюдается в виде крупных кристаллов.

ПОЯСНЕНИЕ НЕКОТОРЫХ ТЕРМИНОВ

1. ИНТРУЗИВНЫЕ И ДИАЛИВНЫЕ ПОРОДЫ - породы, поднявшиеся в результате вулканической деятельности из недр земли, но не излившиеся на поверхность.

2. ЭФЛУВИАЛЬНЫЕ ПОРОДЫ - излившиеся вулканические горные породы, застывшие лавовые потоки.

3. ПЕРОКЛАСТИЧЕСКИЕ - породы, образовавшиеся из иных горных пород под действием высокой т-ры.

4. МЕТАМОРФИЗМ - преобразование структуры, минералогического, а иногда и химического состава горных пород в недрах земной коры под влиянием т-ры, давления и химических воздействий.

5. ПЕРИДОТИТЫ - ультраосновные горные породы, не содержащие кремния.

6. ГАББРОИДАБАЗЫ И МИКРОИДАБАЗЫ - основные горные породы, содержащие кремния в которых не превышает 50%.

7. АНДРЕЗИТОВЫЕ ПОРФИРИТЫ - иначе безцветные порфириды: а) пироксен - плагиоклазовые (железо-магниевого) и б) плагиоклазовые (натрокальциевые).

8. АЛЬБИТОСИР - кварцевый порфир с выраженным в него, га, об, альбитом.

9. АЛЬБИТ - минерал, белый полевой шпат.

10. ПОРФИР - вулканическая горная порода с крупными кристаллами, вкрапленными в основную мелкокристаллическую массу.

11. Вулканические туфы - уплотненные рыхлые продукты вулканических извержений.

12. Туфокоңгломераты - породы, в которых видна окатанная галька.

13. Коңгломераты - сложные горные, обломочные породы, состоящие из зерен песка и отдельных кусков разных минералов, сцементированных глиной, известью, кремнеземом и др.

14. Обожки - пористые горные породы.

УГОЛКИ ПРИРОДЫ

СКАЛЫ КУРЫНСКИЕ

Скалы "Три сестры" и "Чертов стул" расположены на левом берегу р. Пышмы в окрестностях курорта Курьи. Здесь особенно живописна природа долины реки Пышмы. "Три сестры" и "Чертов стул" - это восточные отроги Среднего Урала, сильно выветрившиеся с каменистыми россыпями у подножья.

Скалы сложены известняками ; на вго-восточном склоне скалы "Три сестры" есть пещера. Скала имеет три клинообразных выступа, которые круто обрываются к реке, а скала " Чертов стул" имеет вид огромного камня, напоминающего стул. В отдельных местах, на скалах растут сосны.

Из материалов Курьинской средней школы.

ДИВЬЯ ГОРА

Так называется скала на левом берегу р. Пышмы, вблизи урочища "Беленьковская мельница", в востoku от д. Роговской. Высота скалы над уровнем реки около 50 метров.

Скала сложена из известняков и довольно крута. С северной части горы в р. Пышму впадает глубокий лог с ручьем. Местность около скалы довольно живописная, река здесь делает изгиб вправо. Если возвратиться на "Дивью гору", то открывається на реку, на 3-4 км вверх по течению, до здравницы "Глядени". Название горы от слова диво,

дивное, за необычайное впечатление чего-то огромного, неповторимо - большого, высокого.

Из материалов Рудянской школы.

ПЕЩЕРЫ СУХОЛОДСКИЕ

Сухолодские карстовые пещеры расположены на левом берегу р. Нишны. Их легко найти, если двигаться от железнодорожного моста вниз по течению, в сторону бумажной фабрики.

Берег реки здесь высок и в некоторых местах достигает 100 метров от уровня реки, но он не везде одинаков. Часто его прорезают лога со следами потоков воды от таяния снега и дождей, что можно определить по конусам выноса щебня известняковых пород у реки. По берегу часто встречаются старые заброшенные ямы, в которых когда-то давно обжидали известняк.

Примерно в 300м от железнодорожного моста, вниз по течению реки встречаются небольшие пещеры в виде неглубоких ниш. Но вот глубокий лог с чернющими входами в пещеры на крутом склоне. Лог выходит к реке. Здесь можно встретить несколько пещер, но все они небольшие. Только одна из них заслуживает описания.

До нее не так-то легко добраться. Подъем в ней очень крут, весь усыпан острыми камнями и щебнем. Среди камней встречаются омакелести больших раковин и более мелкие в виде тоненьких трубочек или пчелиных сот. Это говорит о том, что здесь когда-то было море. На самой вер-

Горы чернеет вход в пещеру, он имеет вид арки высотой более двух метров и шириной около трех метров. Сразу же от входа идет крутой глинистый спуск внутрь пещеры. За входом стены как бы раздвигаются, и ширина пещерского "зала" достигает 7-8 метров. Высота "зала" равна 3-4 м, а в некоторых местах достигает 5 м. Впереди, напротив входа, метрах в двадцати от него, по крутому спуску, висят два светлых окна, одно над другим. Через нижнее, у самого пола, можно на коротких вышках выйти из пещеры и оказаться на противоположной стороне горы, в которой находится пещера. Высоко, в левой части потолка "зала" тоже светится круглое окно. Это, вероятно, каретовая веревка. Не можно считать третьим выходом и входом в пещеру. Стены и потолок пещеры очень неровны, с острыми выступами и овальными углублениями.

Бухоловские пещеры посещаются многими туристами.

Из материалов средней школы № 5.

Река ПЫШМА

Река Пышма известна давно. Вместе с Исетью и Чусовой упоминается она в "Книге Большого Чертежа". О ней знал В.Н.Татищев, который относил её к Уральским горам. "Пышма" из Рифейских гор течет в Туру.

В переводе с татарского "Пышма" означает "Спокойная". И, действительно, особенно в верховьях — это спокойная, тихая, неширокая река. Про неё не скажешь, что это горная река Урала. Относительно истока реки Пышмы известны две версии, которые и приведем ниже.

1. В очерке Б.Рябинина "Пышма-золотая река", помещенном в книге Вл.Попова "Голубые артерии" сказано следующее:

— Недалеко от Свердловска, совсем рядом с Уралмашем, лежит небольшое озеро Шувакиш. Озеро медленно зарастает. На северном берегу Шувакиша из озера вытекает небольшой ручей — Шувакишский исток. Маленькой, ничтожной струйкой воды едва слышно журчал он среди высоких камышей и колючей осоки, теряясь иногда в непроходимом болоте. На шестом километре течения исток этот пересекает дорога, ведущая из Свердловска на Медный рудник. Здесь, у самой дороги, устроена небольшая плотинка, переславшись через которую ручей теряет свое старое название и приобретает новое. Пышма-золотая река.

2. В книге Н.Архиновой "Окрестности Свердловска" написано так:

— Начинаясь от болот Шувакишского и Калиновского едва приметной речушкой, она (река Пышма) постепенно набирает силу и впадает в Туру уже мощным водным потоком. Под Свердловском Пышма принимает несколько небольших притоков: Камышенку, Калиновку, Балтынку, Березовку, Шиловку, Черемшанку, Становлянку. Речки Камышенку и Калиновку считают истоками реки.

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ РАЙОНА

Леонтьев Е.Е.

Главным водным источником, орошающим территорию района, является река Пышма, которая относится к бассейну реки Оби. Кроме этой реки поверхность района орошают также реки Кунара, Рефт, Ирбит и ряд других мелких речек (см. списков в конце очерка) и ручьев. Все эти речки и ручьи являются маловодными и в зимнее время промерзают.

Когда весной тает снег, в реки поступает очень много воды, и происходят весенние разливы рек. Весеннее половодье проходит бурно, но оно кратковременно, с резким повышением и спадом уровня, так как снег тает очень быстро. Значительную долю в питании рек составляют и дождевые воды, некоторое значение имеют и подземные воды.

Летом осадков хотя и больше, но возрастает испарение и уровень воды в реках спадает. Временные повышения уровня бывают после дождей - дождевые паводки. При длительной засушливой погоде реки мелеют особенно сильно. Зимой, с установлением снежного покрова, уровень в реках падает - в это время они питаются только подземными водами.

Реки покрыты льдом 160-170 дней. Замораживание происходит в период 8-15 ноября, а вскрытие от льда падает на 13-21 апреля. Весенний ледоход проходит спокойно, но в суженных местах случаются заторы льда. Толщина льда к концу зимы достигает 50 см.

На территории района насчитывается 12 озер, в том числе: Ирбитское площадью в 1885 гектаров, Алтынайское - 124 га, Беткулово - 100 га и другие (см. список в конце очерка).

Организованный улов рыбы производится только на одном Ирбитском озере. На всех других озерах ловля рыбы или не производится, или же производится от случая к случаю рыбаками - любителями. Озере Ирбитское давно известно не только в нашем районе, но и далеко за его пределами. Все озера, как и реки, зимой наолго замерзают. Питание озера, главным образом, выпадающие в них речки и талые снеговые воды. Поэтому весной уровень воды в озерах выше, и размеры их больше. В питание озер немалое значение имеют и подземные воды (ключи). Почти все озера нашего района не имеют видимого стока, так как они расположены среди болот.

Вследствие того, что реки при широкм дренаже почвы недостаточно и неравномерно охватили поверхность района, в междуречных прогираниях остаются большие площади, где вода не находит выхода и скапливается в многочисленных болотах, наиболее крупные из которых располагаются в северной и северо-восточной частях района, главным образом в пределах Талицкого и Алтынайского советов. Подавляющее большинство болот является торфяным, осоловик болот сравнительно немного, а моховые болота встречаются весьма редко. По данным Главного управления торфяного фонда РСФСР в районе числится 103 торфяных болота, расположен-

ных на всей территории района.

Ввиду сложного геологического строения района уровень стояния грунтовых вод чрезвычайно разнообразен. Глубина колодцев, имеющих в населенных пунктах района колеблется от 3 до 80 метров. Колодцы наблюдаются по берегам рек и озерам. Особенно беден грунтовыми водами район самого города Чукотского Лога. Поэтому источником воды для промышленности и бытовых нужд города продолжает оставаться бассейн реки Пышмы.

Имеющиеся в районе минеральные воды представлены щелочно-железистыми источниками, находящимися на территории села Курьи. Здесь имеются три таких источника: Пантелеевский, Николаевский и Горбуновский. Характеристика отдельных рек и озер дана ниже.

СПИСОК

Рек и озер района.

№ п/п	Название реки	Куда впадает	название озера
1.	Визма	в р.Туру, справа	Алжмайское
2.	Алжмайка	в р.Ирбит	Беткулово
3.	Брусина	в р.Ишму, справа	Большое
4.	Баланина I		Гольяново
5.	Балакина II	в Баланину I, слева	Гладкое
6.	Иркинка	в р.Рефт, слева	Дубровное
7.	Ирбит	в р.Ишму, справа	
8.	Кунара	в р.Ишму, справа	Ирбитское
9.	Каменка	в р.Ишму, слева	Казанское
10.	Круглая		Карасье
11.	Ключ Горбуновский	в р.Ишму, слева	Блещевское
12.	Ключ Николаевский	в р.Ишму, справа	Сосновое
13.	Пентелеевский	в р.Ишму, слева	Тамарское
14.	Ключ фабричный	в р.Ишму, справа	Чемейное
15.	Малый Буланан	в р.Ирбит, слева	Черное
16.	Мокрушка	в р.Ишму, справа	
17.	Ольховка		
18.	Роговая	в р.Рефт	
19.	Руная	в р.Рефт	
20.	Рудянка	вр.Ишму, слева	
21.	Рефт	в р.Ишму, слева	
22.	Сергуловка	в р.Ишму, слева	
23.	Стригановка	в р.Рефт, слева	

№ п/п	Название реки	Куда впадает	Название озера
24.	Талица		
25.	Трясун	в р. Малый Буланан, справа	
26.	Усояка	в р. Пышму, слева	
27.	Устиновка	в р. Пышму, слева	
28.	Черешанна	в р. Рефт	
29.	Возна	в р. Пышму, справа	
30.	Найтенна		

Река Пыма

Река Пыма - правый приток Туры - вытекает из озера Пувакин, расположенного на северной окраине г. Свердловска. Спустившись с восточного склона Уральских гор Пыма пересекает с запада на восток обширную зауральскую лесостепь и в пределах Покровского района Тюменской области впадает в реку Туру, приток реки Тобола. Площадь бассейна р. Пымы, примерно 19400 кв. километров, протяжение ее около 500 км.

Должиной реки Пымы проходит участок (Свердловск-Тюмень) транссибирской железнодорожной магистрали и старинный Московско-Сибирский тракт. Этот тракт возник в начале XVII века и получил наибольшее развитие в связи с ростом Уральской горнозаводской промышленности. До постройки железной дороги он был важнейшим транзитным путем из Европейской России в Сибирь и на Дальний Восток.

Вырина реки Пымы в пределах Суклоковского района колеблется от 30 до 70 метров, естественная глубина от 0,6 до 1,5 метра. Средняя скорость течения реки 0,102 метра в секунду, наибольшая - 0,225 метра в секунду. Расход воды 2,2 куб. метра в секунду.

Средняя годовая мощность реки Пымы в районе города Сухой Лог: брутто - 7,5 тысячи и нетто - 6,4 тысячи киловатт, а километрическая средняя 150 киловатт. (Эти данные взяты из атласа энергетических ресурсов СССР, изд. 1933г.).

До 1935 года на реке Пыме было девять водяных мукомольных мельниц, одна из которых была полугидроэлектростанцией.

тина (Беленьковская).

До села Курьи река течет в высоких скалистых берегах, а ниже его берега реки становятся овражными, с наличием приречных болот. Девять плотин, имевшиеся около мельниц делали реку полноводной. Вследствие разрушения плотин, река на территории района сильно обмелела, а у с. Курьи уже начала заболочиваться.

Е.Е.Леонтьев.

Река Кунара

Это правый приток р. Пышмы, протекающий в пределах района только по земельным площадям колхоза "Свободный труд" (восемь километров). На ее берегах расположены только два населенных пункта нашего района: Замыка и Мельничная (Спасская).

Устье начало река берет в западной части соседнего с нами Богдановичского района, около деревни Чудовой и впадает в Пышму около д. Мельничной. Естественная глубина реки колеблется от 20 до 40 сантиметров, скорость течения 0,75-1,05 метра в секунду. В пределах района на реке Кунаре ранее имелось две водяные мукомольные мельницы.

Благодаря живописности берегов, в низовьях покрытых лесом и кустарниками, река служит местом летнего отдыха и массовок трудящихся города Сухой Лог. Частыми посетителями реки являются рыболовы-любители.

Е.Е.Леонтьев.

Река Рефт.

Река берет свое начало на водоразделе рек Пышмы и Ницы за пределами восточной границы Сухоложского района. На территорию района Рефт вступает с северо-западной стороны и вблизи д. Глядени Знаменского сельсовета в р. Пышму. Ширина реки колеблется от 20 до 30 метров, естественная глубина - от 30 до 80 сантиметров. Средняя скорость течения составляет 0,83, а наибольшая - 1,11 метров в секунду, расход воды определяется, примерно, в 1,1 куб. метра в секунду.

В низовьях реки ранее имелось две водяные мукомольные мельницы. Одно время по реке проводился меловой сплав леса. В настоящее время на берегу р. Рефт возводится тепловая электростанция.

В.Е. Леонтьев.

Река Ирбит.

Она берет свое начало из болота вблизи юго-восточной окраины раб. поселка Алтынай (отсюда прежнее название села - Ирбитские Вершины) и лишь в своих верховьях протекает по северной части района. От своего истока до болота "Чистое" река течет в твердые берегах, имея ширину 4-5 метров. При впадении в названное болото русло реки теряется и лишь через 4-5 километров появляется вновь. Глубина реки колеблется от 20 до 60 сантиметров.

Река течет не в южном направлении, как Пышма и ее притоки, а по направлению на север и впадает в реку Ницу

около города Ирбит.

Е.Е.Леонтьев.

Речка Рудянка.

Речка берет свое начало на краю села Рудянки и образуется из нескольких (около восьми) родников, вытекающих из под почвы. Она течет в южном направлении, пересекая территорию села. Средняя ширина речки 70-100 сантиметров, а длина - около 2,5 километров, её берега круты и обрывисты. Впадает Рудянка в р.Пышму с левой стороны, приняв около устья еще один ручей.

В нижнем течении речки водится небольшая рыба - подкаменник, величиной с обыкновенного пескаря.

В верхнем течении речки колхозниками сельхозартели имени ХХ партсезда устроены два пруда для водоплавающей птицы, в которых развели окуня и успешно ловят его. Благодаря образованным прудам глубина этой речки в отдельных местах достигает более трех метров.

Демин В. (уч. IX класса)

Речка Уятва.

Эта речка - правый приток р.Ишимы, берет начало из Иатских болот на юго-западной окраине деревни Вага Знаменского сельсовета. Длина речки 4,5 километра, глубина колеблется от 15 до 30 сантиметров. Она впадает в Ишиму немного ниже плотины в г.Сухой Дор, получившей

название "Шатская плотина".

В верхнем течении, ближе к истоку, берега речки глинистые, а в нижнем - известняковые, каменистые. Течение ее очень бурное весной, за счет принимаемой воды с болот, полей и лугов, летом - более спокойное, когда она питается только за счет ключей.

На речке есть водопад, расположенный в восьмисот метрах от д.Шата. В этом месте р.Шатка встретила на своем пути известняковые породы и прошила их на глубину 20-25 метров, вследствие чего и образовался водопад. Высота его около 7-8 метров, а наклон около 45 градусов.

В этом месте речка завата среди известняковых скал. Местность около водопада очень красива. Берега речки покрыты деревьями лиственных пород. Очень красиво наблюдать водопад во-время ледохода. Около водопада б^оет очень много ключей.

В Шатке нет рыбы, так как этому препятствует водопад.

Дыгалова М. (уч. X класса)

Речка Брусина.

Она берет свое начало из Брусинского болота, которое находится около д.Брусина Знаменского сельсовета. Длина речки 4,3 километра, глубина ее колеблется от 20 до 30 сантиметров. Брусина является правым притоком р.Пыжи и впадает в нее в западной части села Знаменского.

Очень бурная весной, Брусина летом превращается в

небольшой ручеек и питается за счет ключей. На речке много перекатов, которые никакой красоты не представляют.

В верхнем течении берега речки глинистые, а в нижнем - каменистые. Они покрыты хвойными и лиственными деревьями.

В речке водятся пескари, голец, щеголь, плотва и даже щука.

В 1929-1935 годы учащимися Знаменской школы на берегу Брусяны были найдены бивни мамонта. Первый бивень был отправлен в Набринский музей, а второй - в Свердловский.

Речка Брусяна излюбленное место отдыха жителей села Знаменского.

Газуева Т. (уч. X класса).

ОЗЕРО БОЛЬНОГО ПРОМЫСЛА

(Глава из книги В. Головки "Озера нашего края".)

Среди многочисленных водоемов Зауралья Ирбитское — одно из самых больших и богатых рыбой озер. Оно расположено в густых смешанных лесах зауральской равнины, примерно в ста километрах к востоку от Свердловска. Озеро лежит среди невысоких зеленых берегов. Леса и болота окружают его со всех сторон. Правильной овальной формы, и в ширину около четырех, а в длину — шесть километров, Ирбитское озеро занимает площадь почти двенадцать квадратных километров.

Спокойно и недвижно оно в тихую погоду. Иеродка всплеснет волна, медленно, неслышно, набегая на отлогий склон берега, замесится среди зарослей. Тихо в заливах, укутанных мягкой водной растительностью. Спрятанная за высокой стеной камыша, тростника и осоки, плавная линия берегов уходит в озерную даль. Едва виден в туманной дымке противоположный берег.

А в ненастную погоду низкие тучи скрывают берега, озеро кажется еще больше, еще огромное. От середины его, с широкого водного поля катятся волны. Их крутые спины выгибаются под упругим напором ветра, вспыхивают белыми всплесками. Волны глухо шумят, подбрасывают уткнувшиеся носами в отлогий берег рыбацкие лодки, заливают приплесок, словно хотят добраться до Малого Таушкана — рыбацкой деревни, домики которой цепочкой вытянулись вдоль западного берега озера.

В Малом Таушкане, единственном населенном пункте на Ирбитском озере, живут рыбаки Свердловского рыбокомбината. Рождению и развитию своему Таушкан обязан озеру, его рыбным богатствам. Рассказывают, что первыми русскими, поселившимися здесь, были вольные рыбаки, бежавшие с Ладоги от притеснений царских чиновников. Озеро кормило не одно поколение. Трудное ремесло переходило от деда к внуку, от отца к сыну. Долгое время глухая деревушка была мало кому известна. Только редкие охотники-промысловики да единичные рыбаки, слышавшие рассказов о рыбных богатствах лесного озера, переселенных людской молвой, нередко приходили сюда.

Постепенно росла и крепла слава о сказачно богатых уловах на Ирбитском озере. С начала 19 века водоем составлял оброчную статью ведомства Государственных имуществ и сдавался в аренду. Иадринские и камыловские купцы, откупавшие озеро, варварски расхищали его богатство. Лов вели без всяких ограничений, нередко за одну тоню брали до ста пудов крупных и мелких окуней, карасей, щуки. Большую часть рыбы самым путем вывозили в Екатеринбург, на Ирбитскую и Иадринскую ярмарки. Купцы-хитрики получали большие прибыли, а жители Таушкана нередко не могли заработать на хлеб.

Темна и безрадостна была жизнь в селе, затерянном среди глухих лесов и топких болот, отрезанном от мира бездорожьем. Немалые трудности длинного и утомительного пути пришлось преодолеть Д.И. Мамину-Сибиряку, посетившему в конце прошлого века этот водоем. "Бытописец Урала"

первым сделал описание озера (к сожалению, не сохранившееся до наших дней), обследовал его берега, открыл на них древние городища и поселения доисторического человека. Среди археологических образцов, экспонируемых в Государственном Историческом музее в Москве, есть и богатейшая коллекция, собранная Маминим-Сибиряком во время поездки на Ирбитское озеро.

Несколько позже, в 1892 году, озеро посетил известный натуралист, основатель Уральского общества любителей естествознания О.Е.Клер.

Вблизи урочища Горелка, на Талицком берегу, у деревни Малый Таушман, Куравинного стана и в других местах О.Е.Клер сделал свыше трехсот археологических находок. Кроме того, ученый обнаружил на берегу водоема "озерные мерени" и высказал подтвердившееся впоследствии предположение, что озеро Ирбитское может быть отнесено к "материковым" водоемам бассейна Туры. Действительно, Ирбитское так же как Куртугуз, Белое и другие материковые водоемы лесного Зауралья, расположено на выравненной платформе, на высоте немногим более ста метров.

Береговая линия озера слабо изрезана, хотя характер берегов довольно различен: северный, западный и юго-западный - возвышенные, покрытые смешанным лесом, сенокосами и пашней, северо-восточный и восточный - болотистые, топкие, с двумя "островками" сухого берега.

Ирбитское озеро - водоем мелководный. Средняя глубина - полтора метра, но в южной части встречаются глубины в два и даже три с половиной метра. Дно изрезано

многочисленными бороздами, имеющими причудливую конфигурацию и сложные контуры. Борозды играют немаловажную роль в жизни рыб — этого главного богатства озера. Дело в том, что в суровые зимы на озере образуется мощный (до метра толщиной) ледяной покров, а в некоторых местах водоем промерзает до дна. Вот тогда многочисленные обитатели озерных вод и спасаются в глубоких ямах и бороздах, которые неслучайно названы "рыбьями".

Серебристый и золотой караси весом до килограмма, многочисленная плотва (сорoga, чебак), двухкилограммовые жирные лини, карпы — вот далеко не полный перечень рыбного "населения" Ирбитского озера.

В недалеком прошлом озеро Ирбитское было быстро зарастающим водоемом. По каналу длиной в 15 километров, прокопанному еще в 1792 году для прокуса озерной воды в реку Шайтанку и Ирбитский (ныне Красногвардейский) заводской пруд, в озеро заходили хищная щука и окунь, которые наносили немалый вред молоди местных рыб. Но главным бичом водоема являлись ежегодные заморы, приносившие рыбным богатствам большой ущерб. Таушканские рыбаки своими силами пытались уберечь озеро от истощения, пополнить его рыбные богатства. Крестьяне собирали во восемь конеек с "души" на приобретение рыбопосадочного материала, пересаживали в озеро линей, которых перевозили в бочках с Ишимы, переносили в ведрах из реки Ирбит. Однако действительное улучшение рыбопромысловых возможностей водоема и его рациональное использование стали возможны только в советское время.

Революция всколыхнула жизнь Малого Таушкана. Новь пришла в глухую рыбацкую деревню. Изменилась жизнь рыбаков. В их домах появилось радио, открылись магазины и школа, улучшились промышленные средства, по-новому стали осваиваться и использоваться рыбохозяйственные возможности лесного озера. Уже в первые годы Советской власти организуется регулярный промышленный лов, позднее создается рыболовецкий колхоз "Восход солнца". В месте впадения в озеро речки Найтанки была построена перемычка, которая предотвращает заход хищных речных рыб, регулирует сток озерных вод. Прекратились заморы. Интенсивный озлов таких малоценных и сорных рыб, как гольян и сорога, подготовили водосем и "заселению" карпом и рипусом. Они были выпущены в озеро весной 1957 и 1958 годов. Ныне озеро Ирбитское — крупный рыбопромышленный водосем, имеющий большие перспективы развития.

Каждое утро рыбаки Малого Таушкана уходят на промысел. На моторных и весельных лодках вооруженные легкими, но прочными вапрановыми неводами, ботальными и ставными сетями ловцы направляются к промышленным тоням, которых на озере более десятка.

Таушканцы — подлинники мастера своего дела. Знание рельефа озерного дна, границ борозд и отмелей, наводок различных рыб позволяют им беззаботно отыскивать стоянки рыбных стай и те постоянные "трои", по которым они перемещаются. Рыбаки знают, что карась — эта самая распространенная в Ирбитском озере рыба — обычно встречается в

мелководник, заросших и тенистых заливках. Здесь он находит обильные корма, перестается, выращивает потомство. В жаркую погоду карась придерживается только береговой полосы, а в пасмурный день уходит на глубину — в борозды. В летнее время на карася ведется сетный лов. На самозлов сети начинают ставить только тогда, когда озерная вода начинает "мутнеть", цвести; "в светлую воду", как говорят рыбаки, рыба идет плохо. В прибрежных мелководьях, которыми так богато озеро, встречается и линь. Его ловят "вятилями".¹ Вблизи истока речки Шайтани, в местах выхода многочисленных ключей, у кромки камыша, тростника и других водяных растений, встречается плотва. Заходит в эти места и щука. Здесь ей удобно прятаться в зарослях растений, подстерегая добычу. В глубоких, тихих заворяженных заливчиках стайками проплывают окуни, а карп, или, как называют его рыбаки, "водяная свинья", обитает в местах, особенно богатых моллюсками, червями, личинками насекомых, в частности, метылем — личинкой комара-дергуна, хорошо известного рыбакам-любителям.

Целый день напряженно работают ловцы и только к вечеру, когда багровый диск солнца, прокатившись по кронам вековых сосен, садится в озеро, а сумерки окутывают берега, рыбаки возвращаются с промысла. Лодки подходят к причалам, и рыба серебряным потоком течет в корзины, сгружается в хранилище. Не редкость, когда за одно притоление сеть приносит до ста пятидесяти и более карасей и линей по килограмму каждый.

¹ Местное название вентера — лозушки, сплетенной из тростника или тонких прутьев.

Много рыбы дает озеро Ирбитское. В летнюю пору таушканские рыбаки выполняют большую часть годового плана. Но и тогда, когда на озере лютуют злые осенние ветры и лодки, весла, эдежда - все покрывается корочкой льда, продолжают трудиться рыбаки. Осенняя пугина длится до конца октября - первых чисел ноября, пока озеро не покроет лед. А зимой, с установлением прочного ледостава, ведется неводной лов, облавливаются "борозды" Щучья, Чебацья, Карасья, Крутика и другие, которыми так богато озеро. Для предупреждения заморозов устанавливаются механические и ветряные аэраторы, прорубаются во льду широкие майны. Рыбпромышленные работы продолжаются. В течение года озеро дает несколько сот центнеров товарной рыбы.

Но богатства и рыбпромышленные возможности рыбного озера далеко не исчерпаны. Оно может дать значительно больше ценной рыбы, чем сейчас. Для этого нужно улучшить организацию промышленного лова, делать ежегодные подсадки карпа, рипуса и чебака, наладить переработку выловленной рыбы на месте. Необходимо быстрее завершить строительство хорошей дороги от Сузого Лога к Малому Таушкану (30 км). Это обеспечит своевременный вывоз и доставку выловленной рыбы потребителям, богатства озера смогут осваиваться более быстро.

Ирбитское - один из самых перспективных рыбпромышленных водоемов Свердловской области. Ученые Уральского отделения НИИРХ изучили озеро и установили, что здесь может быть создано крупное карпово-рипусовое хозяйство.

Затраты, необходимые для улучшения иктиофауны водоема, превращения его в крупную базу производства ценных сортов рыбы, сравнительно не велики, а работы не так сложны. Сейчас уже кое-что сделано в этом отношении. Построена небольшая плотина, которая подняла уровень воды в озере и таким образом улучшила его кислородный режим; на реке Найтанке создается нагульный пруд для карпа и рипуса.

В выполнении задач по освоению рыбных богатств озера Ирбитского многое делают и рыбаки Таушкана. Они обязались выполнить двадцатилетнюю программу по улову рыбы за пятнадцать лет. Это будет вкладом коллектива в строительство коммунизма.

Уже сейчас Ирбитское озеро получает все большую известность и среди рыбаков-любителей и охотников.

В летнее время, особенно с субботы на воскресенье, по его берегам закидают огни гости из Сухого Лога, Богдановича, Асбеста, Артемовского, Камышлова и Свердловска. С постройкой дороги и организацией регулярного сообщения Ирбитское озеро станет доступным для многих рыбаков-любителей, охотников-спортсменов и туристов. Общество охотников и рыболовов соорудило на берегу озера Дом любителя охоты и рыбной ловли, большую лодочную станцию. В недалеком будущем озеро превратится в место массового отдыха трудящихся многих городов нашей области.

ОЗЕРО ГОЛЬЯНОВО

По дороге из Рудянки в пос. Алтынай, приблизительно в 4 км от Рудянки находится озеро Гольяново. Когда-то оно было довольно большое, площадью более 45 га, но теперь зарастает и превращается в болото.

На озере много островов, заросших камышом, где водятся много уток. Озеро "не имеет дна" - топкое, во всем месте не возможно обнаружить твердое дно (грунт). Глубина же озера невелика - не превышает полметра.

Со стороны пос. Алтынай имеется небольшая пристань с рыбацкими лодками. В озере водятся караси и гольяны. Ловлей этой рыбы и занимаются рыбаки-любители.

С озера берут сапропелевую грязь для здравницы Глядени, для Сухоловской больницы и для курорта Курьи. Кроме того, сапропелевая грязь с этого озера употребляется для питания кур птицефермы колхоза им. XX партс"езде.

Москвичев В. (уч. IX класса).

ОЗЕРО БЕТКУЛОВО

Озеро Беткулово расположено в пяти километрах от деревни Чебаки Светловского сельсовета. По словам старик жителей деревни, озеро когда-то было непроходимым. В настоящее время из него вытекает единственный ручей, впадающий в реку Пышму.

На берегу озера из-под земли бьет один ключ. Поэтому здесь всегда имеется источник чистой холодной

воды. В озере вода пресная, мягкая.

Озеро имеет площадь около ста гектаров. Глубина его неопределенна, дно его заткнуто гнилым грязеобразным илом.

В озере много рыбы : карасей и гальянов. На нем часто можно встретить плавающих уток, а иногда и гусей.

На расстоянии одного-двух километров, с трех сторон, озеро окружено толстыми болотами, на которых растет много кустарников ; особенно много смородины. Вода в болотах красно-бурая и кажется маслянистой. Четвертая сторона (берег) более высокая и сухая; с этой стороны и возможен подход к озеру.

Большин А. (уч. X класса).

МИНЕРАЛЬНЫЕ ИСТОЧНИКИ

1. Пентелеевский, вытекающий из трещин наменноугольных известняков левого скалистого берега реки Инны.

Анализ воды этого источника производился неоднократно, причем значительных изменений в составе воды не отмечено. По анализу Дроздова, в одном литре воды содержится (в граммах): углекислой соли 0,00340 ; углекислой соли 0,00182 ; окиси железа 0,00630 ; фосфорного ангидрида 0,00039 . Удельный вес воды $1,00025^2/\text{см}^3$.

Вода источника близко подходит по своему составу к заграничным : Спа (Бельгия) и Итабен (Бавария), но она несколько менее железиста. Более подходят к ней воды

Березовские (близ Харькова) и Ессентуевские № 17.

2. Николаевский, выходящий из верхней террасы правого берега реки Пышмы.

В 1947 году источник был капитализован, в связи со строительством санатория "Учитель" и пробурена скважина, несколько выше выхода Николаевского источника. Из этой скважины вода выкачивается насосом для ванного корпуса санатория.

3. Горбуновский, находящийся на левом берегу р. Пышмы, в самом селе Курьи, в 500-600 метрах к востоку от двух первых источников. Вода этого источника используется жителями села как питьевая и для полива огородов.

Б.Е. Леонтьев

4. Ключ фабричный вытекает из склона правого берега р. Пышмы на территории бумажной фабрики.

Вода этого ключа с 80 годов прошлого века используется для нужд бумажной фабрики. Дебет источника 61,5 куб. метров в час.

Ключ капитализован. В железобетонном бассейне, имеющем площадь 143,5 кв. метра, слой воды держится на уровне 0,75 м. Из него вода специальным насосом подается по фанерным трубам, залегающим на глубине 2 метра, к разборным колонкам для снабжения населения фабричного поселка питьевой водой. Другим насосом вода подается к бумагоделательным машинам фабрики.

Химический состав воды источника:

реакция на pH - 7,7 (щелочная) ; сухой остаток 217,6 ;
общая жесткость 13,53 градусов ;
осадок в воде: хлориды 17,18 и сульфаты 8,53.

Из материалов семилетней школы № 2.

ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ НАШЕГО РАЙОНА

Е.Е. Леонтьев.

На территории района залегает значительное количество полезных ископаемых. Среди них известняки, ископаемые угли, белые огнеупорные глины, трепела, бурые железняки, бокситы, пески, красные глинистые глины и ряд других.

Известняки — это осадочная горная порода. В районе они залегают толщами огромной мощности. Известняк применяется в строительной, цементной, химической, металлургической промышленности, в агрономии и других отраслях народного хозяйства.

Широко известно, что разные сорта известняков являются основным сырьем для производства извести и цемента, имеющих исключительное значение в области строительства, как незаменимые вяжущие вещества.

Белые огнеупорные глины были известны еще в дореволюционное время. С 1903 по 1924 год месторождение этих глин эксплуатировалось частными лицами. Только в 1924 году оно было передано в ведомство государственных предприятий. Разведочные работы начаты здесь в 1927 году, после чего они систематически повторяются по мере надобности. Месторождение эксплуатируется и получаемые на нем огнеупорные глины поступают на Сухоловский завод огнеупорных изделий.

В районе известны четыре каменноугольных месторождений: Сухоловское, Елкинское, Елкинское II (второе поле) и Черемшанское. Сухоловское каменноугольное месторожде-

ние открыто в сороковых годах прошлого столетия. В материале по районированию Урала (1923 год) в отношении этого месторождения записано: На реке Пышме, близ селения Сухой Лог, лежит эксплуатировавшееся с 1847 года по 1881 год Сухоложское каменноугольное месторождение, где еще в половине прошлого века было констатировано разведками 7 пластов углей мощностью 8,8 сажень (18,48 метра). Пласты перемежаны, разорваны и трудны для разработки, но сухоложский уголь давал спелый плавкий кокс, пригодный для кузнечного дела. В расчете именно на это месторождение Мещов строил в 1914 году цементный завод мощностью в 600 тысяч бочек цемента в год.

В мае 1881 года разведка и добыча угля на этом месторождении были прекращены вследствие якобы недостаточной его благонадежности. За все время эксплуатации Сухоложского месторождения на нем было добыто угля около одного миллиона пудов.

Ельнинское месторождение антрацита (сорт каменных углей с содержанием углерода до 90-96 процентов) открыто (по данным Карпинского А.П.) в 1840 году. Со второй половины прошлого столетия месторождение одновременно с разведывательными работами стало эксплуатироваться вначале управлением Верх-Исетского завода, затем с 1889 года управлением Васильево-Найтанского завода, а с 1907 года купцом Непоровым.

В литературе эти копи известны под названием "Кларе-Лара", появившимся в результате того, что инженер

Бебель, управляющий этими копиями, а затем их арендатор у Ирбито-Вершинского общества - с 1898 года, отводу, расположенному к югу от реки Ирбитки, присвоил имя своей дочери - Клари, а отводу к северу этой речки - имя второй дочери - Лары. В 1902 году вследствие отсутствия сбыта угля разведочные и эксплуатационные работы Бебелем были прекращены.

В 1907 году Ирбито-Вершинское общество сдает копи в аренду купцу Напорову, который в компании с различными предпринимателями разведывал и эксплуатировал копи Клара-Лара до 1917 года. Уголь сбывался Невьянскому цементному заводу.

После революции и национализации предприятий вся группа антрацитовых месторождений в том числе и копи Клара-Лара, была объединена в Егоршинское антрацитовое акционерное общество, которое разрабатывало шахты до 1923 года. С 1923 года по 1931 год копи находились на консервации, а затем, после проведения разведывательных работ, на месторождении были возобновлены работы по добыче угля, которые продолжаются и до сего времени.

Елкинское второе каменноугольное месторождение (шахтное поле Е-2) открыто в 1932 году. Разведки этого месторождения, начатые в 1935 году, продолжались с некоторыми перерывами до 1940 года. Данные этих разведок являются вполне благоприятными, однако, к разработке месторождения пока не приступлено.

Черемшанское каменноугольное месторождение открыто в 1912 году при разведках с целью наметки железнодорожной трассы от Алапаевска до Богдановича. На основе полученных таким образом данных, Верх-Исетское заводоуправление в 1915 году начало здесь разведочные работы, которыми было установлено наличие двух мощных пластов каменного угля. В настоящее время на месторождении известны четыре угольных пласта. Добыча угля на этом месторождении производилась с 1916 по 1923 год и с 1941 года по 1947 год. В данное время разработка Черемшанского месторождения временно приостановлена.

Залежи железных руд на территории района представлены бурными и красными железняками. В дореволюционное время железная руда добывалась кустарным способом на территории: села Курья, города Сухого Лога (на правом берегу ливневного лога), бывшего села Ирбито-Вершинского (теперь поселок Алтынай). Кроме этого в статье Грамичова, помещенной в горном журнале за 1850 год, имеются следующие указания: "Близ деревни Рогалева, верстах в полтора от берега реки Пышмы, есть копи железной руды, принадлежащие Ирбитскому заводу."

В районе широко распространены огромные залежи красных кирпичных и Гончарных Глин, трепела, строительного песка, бутового камня и Гравия, что в сочетании с наличием известняков обуславливает широкие возможности производства почти в любом населенном пункте, обычного красного и трепельного кирпича, а также известково-глинистых и извест-

ково-песчанки кирпичей.

В качестве бутового камня в районе используются почти все коренные породы, выходящие на дневную поверхность: порфириты, порфиры, известняки, песчаники, причем выбор того или другого вида камней зависит от близости его к месту постройки.

На территории города порфириты разрабатываются (берутся) на правом берегу реки Пышмы, а порфиры — на левом ее берегу, около Сухоловской мельничной плотины. Известняки и песчаники добываются во многих местах.

Железная охра имеется на территории курьянских рудников "Белая глина" и в окрестностях деревни Брусяны, где в старые годы имелась установка по изготовлению из брусянской охры тертой сухой краски.

Бокситы каменного типа встречаются в виде обломков во многих местах по долинам рек Пышмы и Кунара. Первое бокситовое месторождение открыто в 1944 году Ф.У.Латининым при проходке одной скважины с целью поиска триасовых углей. Запасы месторождения не уточнены.

На территории района встречаются: золото, халькопирит, или медный колчедан, пирит или серный колчедан. Халькопирит содержит 35 процентов меди, 35 процентов серы, 30 процентов железа и считается одной из главнейших медных руд. В литературных материалах имеются сведения, что по реке Пышме, в районе впадения в нее реки Рефя, встречается хлористый железняк.

В статье перечислено только то, что уже известно.
А сколько еще таится в недрах нашего района полезных иско-
паемых !

НАШИ ПРИРОДНЫЕ БОГАТСТВА

Е.Е.Леонтьев

На территории нашего района имеется два довольно значительных месторождения торфа. Первым из них является болото Чистое (Шадринское), а вторым — Каменско-Алтынайское. Исследование запасов и качества торфа этих болот произведено в 1923-1929 годах.

БОЛОТО ЧИСТОЕ

Исследованный участок болота Чистого площадью 2167 гектаров является юго-западной частью большого болотного массива, составляющего 10-12 тысяч гектаров. Центр обследованного участка находится в 5-6 километрах от станции Алтынай, в 18-20 километрах от города Сухого Лога и в 5-6 километрах от рабочего поселка Алтынай. На юго-восточной окраине болота находятся селения Таушкан и Талица.

При осушении обследованного участка с целью разработки торфа водоприемником может служить река Ирбит, которая впадает в болото. До впадения в болото эта река течет в твердых берегах, имеет 4-5 метров ширины и около метра глубины. В болоте русло речки терлется и появляется вновь в северо-восточном углу исследованного участка. Однако здесь река Ирбит, как водоприемник, еще непригодна из-за отсутствия постоянного и ясно выраженного русла. Берега реки в этом месте заболочены и течение почти не заметно. Установлено, что река Ирбит может быть использована как водоприемник лишь через 4-5 километров от указан-

ного места, где она вниз имеет вполне определенные берега и достаточное сечение русла для пропуска воды с болота.

Торф на обследованном участке преобладает осоковый. Степень его разложения колеблется до 20 процентов в верхних слоях, до 70 процентов - в нижних слоях и составляет в среднем 37 процентов.

Зольность торфа колеблется от 5,04 до 10,37 процента (при 25 процентах влаги) и в среднем составляет 6,4 процента.

По зольности и теплотворной способности торф следует считать хорошим. Степень разложения в некоторых случаях слаба. Но разработка торфа на топливо при такой степени разложения вполне возможна.

Выявленные на участке запасы торфа-сирца составляют 44 миллиона 425 тысяч кубометров при средней толщине торфяного пласта 2,05 метра без учета. Добыча торфа на этом болоте может быть доведена до 60 тысяч тонн в год.

До 65 процентов исследованного участка находится под лесными насаждениями, а остальная - под сенокосами.

КАМЕНСКО-АЛТЫНАЙСКОЕ БОЛОТО

В полутора километрах от железнодорожной станции Алтынай расположено Каменско-Алтынайское болото. Для осушения его можно использовать речку Каменку, речку Каменку вторую и речку Алтынай. Речка Каменка берет начало в юго-восточной части болота и протекает на восток. Как в

пределах болота, так и вне его на протяжении полутора километров речка определенного русла не имеет, хотя падение ее на этом участке значительное. Как водоприемник эта речка может быть использована при условии прорытия канавы на протяжении полутора км.

Речка Каменика вторая начинается в юго-западном углу болота и через полтора километра впадает в реку Рефт. Река имеет определенное русло на всем протяжении с хорошим падением и может быть использована как водоприемник для юго-западной части болота.

Речка Алтынай берет начало в северо-восточном углу болота и сразу же за пределами болота имеет явно выраженное русло. Через нее имеется железнодорожный мост. Как водоприемник речку Алтынай можно использовать для северо-восточной части болота.

Торф болота, главным образом, осековый и травяно-осековый. Степень разложения торфа для всего болота составляет 34 процента при 25 процентах влаги. Полезная теплотворная способность торфа 3484 калории.

На основе этих данных можно считать, что торф является вполне пригодным на топливо.

Площадь промышленной залежи торфа составляет 545,15 гектара, а запасы торфа-сырца на этой площади - 13 миллионов 547 тысяч кубометров, при средней толщине пласта - 2,49 метра без зчеса.

Добыча торфа на этом болоте может быть доведена до 35 тысяч тонн в год.

Подсчитано, что с одного гектара торфяника при толщине торфяного пласта около 1,5 метра, можно добыть такое количество топлива, которое заменит 15 - 20 гектаров леса.

Кроме двух названных болот разведано еще болото Лепека, которое почти прилегает к территории города Сухой Лог с северной стороны. Запасы торфа на разведанной части этого болота (85 га) составляют 1107335 куб.метров. В годы Отечественной войны здесь производилась добыча торфа для озонительных целей города.

РАСКИТТЕЛЬНЫЙ МИР РАЙОНА

Леситьев Е.В.

В общем составе естественных лесных насаждений района, хвойные породы занимают 55% площади, а лиственные - 45%. По состоянию на 1 ноября 1959 года лесная площадь района составляет 90,3 тыс. гектаров. Средняя лесистость района определяется в 53,1%.

Хвойные леса располагаются преимущественно в северо-западной и северной частях района, господствующей породой является сосна, но у северных границ в лесах гос. фонда встречается нередко ель. Повсюду в сосновом лесам применяются береза и осина. Березовые и березо-осиновые насаждения в большинстве случаев вторичные: они появляются на месте вырубленных или уничтоженных лесными пожарами хвойных насаждений. Также часто вырубки зарастают можжевельником, который местные жители называют вересом.

Площади естественных лесных насаждений размещены по территории района неравномерно. Большая часть района ее открытыми полями и мелкими колками (перелесками), преимущественно из лиственных пород, носит характер лесостепи. Северная и северо-западная его части имеют почти сплошные и весьма обширные лесные площади, которые являются частью уральской тайги.

В северо-западной части района среди сосновых насаждений встречаются участки липы.

В долинах рек и речушек наблюдаются густые кустарники ольхи, таволжанки, ивы, черемухи. Среди лесонасаждений и на открытых местах имеются и другие кустарниковые породы: рябина, боярыня, крушина, шиповник, малина, дикая яблоня, полевая вишня, смородина. Преобладающей породой среди кустарников являются различные виды ивы, имеющие весьма широкое распространение по всей территории района, занимающие значительные площади лугов и пастбищ, сокращая размеры последних и понижая их продуктивность.

В садах посадках наблюдаются: липа, яблоня, вишня, смородина, дуб, сирень и некоторые другие плодовые деревья.

Травянистый покров полей, лугов и лесов весьма разнообразен. На лугах встречаются: ромашки, горичвет, любка (одна из немногих орхидей), мать и мачеха, медуница, первоцвет, герань, манжетка, валериана, донник, валериана, подорожник, пастушья сумка, тысячелистник, льнянка, луговая герань, погребок, васильки, саранка, журавельник, Иван-чай, суренка, ястребинка, камнеломка и другие. Травы семейства бобовых наблюдаются не в значительных количествах. На опушке леса и вырубках можно встретить: поденешники, фиалки, землянику, клубнику, аконит, наперстянку, бруснику, осот, поповник, гиацинты, грушанки, седмичник, костянику, чернику. На влажных местах можно найти лотыка, кушавки, незабудки, одуванчики, наперстянки, хвощи, осоки и тростник (ошибочно называемый камышом). Сравнительно редко встречаются клонва, морозка и князеница. По лесам растет много грибов как съедобных, так и ядовитых:

масленики, грузди, рыжики, волнушки, опенки, боровики, блушки, шампиньоны, мухоморы, во-где встречаются белые грибы.

Из ядовитых трав в районе растут: век ядовитый, омежник водяной, ^{мы}гики, белокопытник, перец водяной, поручейник широколистный, чемерица, лопухи, валушка, ветреницы, купена лекарственная, вероний глянц, молочай, звездчатки ; на пустырях можно встретить: болиголов крапчатый, болену, пикульники, паслен, чистотел.

Из сорняковых, особенно распространенных на полях преобладают: проса, овес, василек, куколь, осот, забрей, лебеда, гречиха татарская, горчица полевая, вьюнок полевой, хвощ полевой, пастернак дикий и другие.

Из культурных растений выращивают: пшеницу, рожь, овес, ячмень, горох, вику, клевер, картофель, капусту, свеклу, морковь, лук, редьку, репу, брюкву, огурцы, помидоры, укроп, кукурузу.

ЖИВОТНЫЙ МИР РАЙОНА

Леонтьев Е.Е.

В наших лесах водятся: лось, рысь, дикий козел, заяц, лисица, белка, хорь, ласка, волк, еж. В водоемах встречается акклиматизированная ондатра.

В полях водятся: кроты, полевые мыши, хомяки, суслики.

В лесной полосе много боровой дичи: рябчиков, глухарей, уток, гусей, белой и серой куропатки, тетеревов.

Из хищных птиц встречаются: совы, филины, ястребы, коршуны, красный тетеревиный и беркуты.

Из птиц семейства вороньих встречается в районе: ворона, грач, галка, сорока. Из отряда воробьиных распространены: воробьи, сиворубы, ласточки, синицы, голуби. Из отряда дятловых: черный дятел, желна, кукушки. Куриные: куропатки, перепел, глухарь, тетерев, рябчик. Голенастые: бекас, коростель или дергач, журавль, болотный кулик. Из водоплавающих встречается: кряква, шилохвость, чирки, гагара, гоголь, крохаль, ныряль. Из певчих птиц в районе встречаются: пеночка, дрозд, завирунов.

Из пресмыкающихся и земноводных водятся: уж, гадюки, ящерицы и лягушки.

В реках и озерах водятся: окунь, щука, карась, ерш, чебак, пескари, линь, налим. В последние годы разводят леща и зеркального карпа.

Несчитывается более тысячи видов и подвидов насекомых, среди которых много бабочек, жуков, комаров, муравьев, мух, оводов, клещей, мошки.

Характеристика населения пунктов района

№	Наименование населенных пунктов	в начале воле- вых приписок князя до рево- люции		в начале воле- вых приписок князя до рево- люции		число населения по переписи 1923 г.		число населения по переписи 1926 г.	
		муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.
1.	г. Суходог	Знаменской	г. Давыд	1309	1300	2409	10335	13075	23711
2.	г. Д. Лыжный	г. Д. Березинской	г. Д. Дубин	1133	1243	2414	2023	2424	4450
3.	Знаменский с/с	Знаменской	г. Бруевича	404	432	856	103	130	239
	Бруевича	"	"	127	129	253	111	130	241
	Глицы	"	г. Давыд	-	-	-	50	35	145
	Глицы (здревница)	"	г. Давыд	600	643	1243	314	353	690
	Знаменское	"	г. Давыд	595	644	1239	234	342	633
	И т а	"	г. Давыд	35	50	85	-	-	-
	Прочие мелкие пункты	"		1731	1923	3654	357	1053	1910
	Всего:								
4.	Курьинский с/с	Ново-Давыдовской	Ново-Давыдовской				437	525	962
	Белая глина	"	"	211	239	450	35	121	205
	Бороки	"	"						

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

Велюва	Ново-Дымшиной	г. Дыма	480	525	1003	235	310	545
Калачик	"	"	-	-	-	42	57	99
Кресле Борги			33	35	68	41	43	94
Куры	Ново-Дымшиной	г. Дыма	1173	1359	2537	1092	1450	2552
Указатель			33	30	63	23	23	51
Проче мелкие пункты			41	46	87	3	13	21
В с е г о:			1973	2234	4210	1953	2557	4520

5. Ново-Дымшиной с/с

Земля	Ново-Дымшиной	г. Кунара	433	542	975	133	242	423
Меньшачья	"	"	313	331	664	130	147	277
Новая Дыма	"	г. Дыма	1036	1216	2302	492	690	1132
Позорня	"	"	123	149	277	29	67	95
Сеггулова	"	г. Сеггу- лова	739	776	1515	200	242	442
Проче мелкие пункты			137	149	316	21	22	43
В с е г о:			2336	3213	6049	1053	1410	2463

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10

№	Фамилия	с/с	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9.	Филипповский	с/с										
	К а в а н к а		431	433	917	139	143	305				
	Макашова		490	330	1070	199	233	437				
	Сильцова		263	1125	2333	373	513	331				
	Прочие мелкие пункты		42	45	87	32	44	75				
	В с е г о :		1323	2336	4132	743	955	1709				
	Всего по району :		14751	15337	31333	13354	23132	41333				

ПОЧЕМУ НАШЕ СЕЛО ТАК НАЗЫВАЕТСЯ?

(Вопрос к краеведу)

Действительно, почему? Эти вопросы часто можно услышать от детей. И взрослые порой затрудняются ответить. С этим вопросом мы обратились к нашему краеведу Е.Е.Леоньеву. Вот что он ответил:

Возникновение населенных мест нашего района происходило при участии разных народностей, включая русских, пришедших сюда с различных мест страны. В результате среди существующих населенных пунктов имеются также названия, которые отсутствуют в наречии и выговоре местного населения.

Деревни Казанская, Маханова и расположенное между ними озеро Татарское своими названиями дают основание предполагать, что эти деревни были основаны до прихода русских.

Деревня Маханова получала свое название от монгольского слова - махан, что означало мясо, в том числе конское. Это дает основание предполагать, что деревня Маханова появилась в бытность монголов.

На территории района под одним названием имеется железнодорожная станция, поселок, озеро и речка Алтанай. Не исключена возможность, что это название произошло от монгольского слова Алтан-хан, означавшего имя монгольских ханов XIII века, имевших владения по реке Енисей.

Существует монгольское слово "ирбие", что значит — монгольский сибирский барс. Не от этого ли слова путем соответствующей замены (искажения) одной его конечной буквы получила свое название река Ирбит (Ирбие — Ирбит), имевшая свое начало — исток на территории нашего района ?

В пределах района при реке Ирбит находится бывшее село Ирбитские Вершины. Такое название это село получило вследствие того, что расположено оно по берегам реки Ирбит и в ее верховьях (вершине), вблизи истока.

А откуда и как появилась Кунара ?

В древней Руси слово "куна" обозначало деньги. В Гривне серебра было 20 кун, в одной куне считалось 20 весов, куна или кунья мордка — старый денежный знак. Вполне возможно, что река Кунара и железнодорожная станция Кунара получили свое назначение от этих древних русских слов.

Некоторые старожилы, вероятно, помнят, что край деревни Спасевой (Мельничной) со стороны села Ново-Цыпинского, имел название Кекур. В Архангельской области так называется камень, имеющий вид столба на берегу реки над водой, скалистый одинок (монолит). Кто и когда привезли такое название одной из наших бывших деревушек, остается загадкой. Вероятнее всего, что оно было завезено сюда переселенцами из бывшей Архангельской губернии.

В существующих географических и других справочниках можно найти некоторые данные только о двух населенных пунктах нашего района: о селе Сухой Лог (теперь город) и о селе Ново-Пышминском.

Об этом мы расскажем позднее.

О селе Сухой Лог в справочнике Семенова говорится: село лежит в красивой гористой местности, название получило от сухого лога (рва), проходящего по селу. Население русское, земледельцы, основано в 17 веке. Вблизи села находится месторождение каменного угля, открытое в 1847 году. Месторождение эксплуатировалось в период 1851-1861 годов. С 1861 года эксплуатация и разведка суходольского месторождения прекращены в связи с недостаточной его благонадежностью.

Вместе с этим известно, что в 1879 году раскопками инженера Гебауера была обнаружена первая пещерная стоянка древних людей на правом берегу реки Пышмы, в полутора километрах ниже села Сухой Лог. В пещере найдены орудия каменной эпохи: кремневые наконечники стрел, оленечья кость и несколько костяных инструментов, в том числе большое долото тщательной отделки.

О селе Ново-Пышминском автор справочника записал: село основано в 17 веке. Климатические условия для здоровья благоприятные, почва неоднородная: есть черноземная, глинистая и песчаная. В конце 17 века здесь был построен острог с воинскими людьми "верхоуральской присылки".

а по народному преданию, здесь также был дворец (подворье) Верхотурского монастыря, почему близлежащий дуг и теперь называется старским (старческим, монашеским), население русское. Главным занятием населения является земледелие, а побочным - извоз и отходничество.

Здесь следует сказать, что упомянутое народное предание о существовании монастырского подворья в селе Ново-Пышминском или его окрестностях является достоверным. Это обосновывается, между прочим, названиями таких населенных пунктов, как деревни Займа и Поварня, расположенные неподалеку от села Ново-Пышминского.

Займа - это место (участок), занимаемое под пашню, сенокос, выгон, хозяйственные постройки и заведения, принадлежащие какому-либо владельцу. В то время владельцами таких заимок-хозяйств в нашей местности могли быть только Верхотурский и Далматовский монастыри, в распоряжении которых находились огромные площади земельных угодий.

В результате организации и деятельности монастырской заимки при ней возник одноименный населенный пункт - Займа, который существует и до сего времени.

Слово "поварня" относится к изготовлению и употреблению пищи (поваренка, поваренная книга, повар в поварне, что воля в овчарне). При поварне обычно были кухня, стиральная и другие помещения. Поварни в то время были чаще всего опять же у монастырей и у монастырских подворий, одно из которых находилось в селе Ново-Пышминском.

Предание о том, что селение Поварня получило свое название от пивоваренного завода, не соответствует действительности потому, что селение Поварня основано в 17-ом веке, а пивоваренные заводы появились в России во второй половине 19 века.

Все это говорит о том, что селение Поварня получило свое название не от пивоваренного завода, а от находившейся там поварни, готовившей пищу для воинских людей Ново-Ишиминского острога.

Одним из крупных населенных пунктов района является село Курьи. На территории его находится одна из старейших уральских здравниц - курорт "Курьи", фигурирующий в рассказе "Зверство" Мамина-Сибиряка. В 1945 году здесь же была открыта вторая здравница - санаторий "Учитель". В данное время курорт "Курьи" переименован в санаторий "Курьи" Б 1, а санаторий "Учитель" - в санаторий "Курьи" Б 2.

Свое название это село получило от слова "курья", которое означает заводь или мелкий, узкий и длинный речной залив.

Название деревни Талица произошло от слова "таять". В отношении Таушкана предполагается, что такое название произошло от искаженного названия земляного зайца, именуемого "тушкан".

Чтобы закончить перечень населенных мест района, имеющих недостаточно ясное происхождение их названий, следует упомянуть еще селения Рудянка, Ваза, Билатово,

Сергуловна. В существующих справочниках под словом "рудянка" подразумевается рудник или прииск, причем в отношении рудника имеется в виду "дудка", "колодец" и "шакта".

В связи с этим предполагается, что на территории села Рудянки или в его окрестностях имелся когда-то рудник, прииск или же какие-либо копи по разработке руды.

В литературе известны в этой части района лишь одна копи по добыче железной руды. В отношении этих копей инженер Граматчиков в своей статье, помещенной в горном журнале за 1850 год, указывает: "Близ деревни Роговской, верстах в полтора от берега реки Шимы, есть копи железной руды, принадлежащие Ирбитскому заводу" Эти ли копи или же какие-либо другие разработки явились поводом к присвоению существующего названия селу Рудянка, - остается неизвестным. Во всяком случае коллективу рудянской школы и краеведам следовало бы предпринять основательные поиски признаков существования рудника, прииска и копей в окрестностях села Рудянки, имея при этом в виду также и лесной нардон под названием "Рудный".

Предполагается, что название деревни Пата происходит от города Патека Тамбовской области, занесенное сюда переселенцами. Не отвергая такого предположения, необходимо отметить, что в старину слово "пата" означало экибеня и вообще верхнюю одежду. Ныне на юге и западе словом "пата" называется оправа (рама и прочее) картины, портрета и тому подобное (пата серебряная, золоченая).

В районе имеется деревня Чебаки. В Вологодской, Архангельской и Пермской областях чебакам называется

моховая шапка с наушниками, завязками и назатыльником. В нашей местности слово "чебак" означает название местной рыбы.

Черемша или дикорастущий лук - сибирское растение, употребляемое в пищу. В нашем районе существует поселок Черемшанка, основанный на черемшанском каменноугольном месторождении.

По народному преданию и некоторым высказываниям, считается, что название села Филатово произошло от фамилии первого поселившегося там семейства.

В дополнение всего сказанного следует отметить, что указанное выше разноязычие в названиях населенных мест обусловлено в основном тем, что во времени прихода русских на северном Урале проживали в основном вогулы и осыяки, а в Зауралье - татары и башкиры. В Сибири по реке Енисей обитали монголы. В то же время на удобные земли нашего краяшло много русских с различными наречиями и выговорами. В итоге находившиеся здесь другие народности или обрусели, или же были вытеснены русскими, а оставленные ими названия существовали и существуют без изменений.

Е. Леонтьев.

ГОРОД СУХОЙ ЛОГ

О селе Сухой Лог в справочнике Семенова, изданном в 1912 году, говорится: "Село лежит в красивой гористой местности, название получило от сухого лога (рва), протекающего по селу. Население русское, земледельцы, основано в конце XVII века".

Может быть уместно привести выдержку из очерка Габинина "В Верх-Ишимске": "С Сухой горы, увенчанной триангуляционной вышкой, весь Верх-Ишимск как на ладони. На этой горе обитал писатель В.И.Немирович-Данченко, проезжавший по Уралу лет пятьдесят тому назад и посветивший Верх-Ишимску и его окрестностям ряд превосходных описаний. Гора и в те времена была уже такой, какою мы видим ее сейчас, то есть сухой, безлесной."

(Уральский современник, № 10 за 1947 г., стр.110).

Возможно есть, что-нибудь общее между названием горы Сухой и Сухого Лога.

Село Сухой Лог входило тогда (1912г.) в состав Знаменской волости Камышловского уезда Пермской губернии. Местонахождение его на карте определяется координатами: $32^{\circ} 03'$ восточной долготы и $55^{\circ} 25'$ северной широты.

До революции никаких промышленных предприятий на территории села не было. Сибирская бумажная фабрика, которая сейчас находится в черте города, тогда являлась частью территории деревни Курья Ново-Ишимской волости.

В 1913 году в селе проживало 2963 человека. Трудоспособ-

ное население занималось сельским хозяйством и частично кустарными промыслами (углаживание, выжиг извести, заготовка дров), а часть жителей занималась отходничеством (работа на асбестовых промыслах, извоз и т.п.).

На все село имелась лишь одна начальная (трехклассная) школа. В ней обучалось 106 детей, с которыми занимались три учителя. Медицинских учреждений не было и в помине. За фельдшером нужно было ехать в Знаменку или в Ново-Виннинскую больницу. О культурно-просветительных учреждениях не могло идти и речи.

Перед первой мировой войной на восточной окраине села промышленник Мешков начал строить цементный завод, но затем стройка превратилась. От тех времен сохранилось несколько двухэтажных деревянных домов и каменное здание на территории теперешнего Быковского поселка.

Сухой Лог начал расти в годы первых пятилеток. В стране развертывалось грандиозное строительство. Нужен был цемент, кровельный материал, огнеупорные изделия. Началось строительство цементного завода. Вместе с его корпусами вырастали и улицы, сначала небольшие, почти сплошь из бараков. Несклько позднее (в 1932 году) был построен завод огнеупорного (мазотного) кирпича. В связи с этим увеличивалось и население Сухого Лога. Об этом говорят следующие цифры.

Год	число жителей	в процентах к населению района
1897	1407	
1903	2594	
1913	2953	
1920	2903	9,9
1923	2635	8,5
1931	5337	10,3
1932	6900	14,9
1939	11100	
1947	13000	42,2
1953	21400	54,7
1959	23700	56,2

В июне 1931 года Сухой Лог становится центром вновь образованного Сухоложского района. Строительство заводов обусловило быстрое развитие хозяйственного и культурного уровня села. Уже в 1932 году бывшее село преобразуется в рабочий поселок с включением в него поселка бумажной фабрики.

После введения в строй цементного и шпалотного заводов началось строительство асбоцементного комбината, реконструкция бумажной фабрики, вступил в действие хлебозавод. На Северо-западной окраине разместилась центральная усадьба Асбестовенного Леспромхоза с биржей круглого леса и под^нсоединяя ж.д. путями. В 1940 году началось строительство завода вторичных цветных металлов, а в годы коллективизации в старой части села было создано два колхоза: им. Лизвинова и им. Димитрова.

Быстрое и всестороннее развитие хозяйственной и культурной жизни рабочего поселка обусловило возможность ходатайства о преобразовании его в город, которое и было удовлетворено в 1943 году.

" Преобразовать рабочий поселок Сухой Лог Сухоложского района Свердловской области, в город районного подчинения, сохранив за ним прежнее наименование."

(Из Указа Президиума Верховного Совета РСФСР от 5 февраля 1943 года).

Территория города в настоящее время занимает 930 гектаров, в том числе:

под застройкой	347 га, или 37,3%
занята предприятиями	190 -" - 20,4
под водой и неудобных земель	97 -" - 10,4
прочих	296 -" - 31,9

ЖИЛОЙ ФОНД

В 1929 году, когда в Сухом Логу началось строительство первого завода, жилой фонд ограничивался крестьянскими домами села и десятком двухэтажных деревянных домов Быковского поселка. Сразу было приступлено к строительству деревянных бараков в том же поселке и на городской площадке. Таких бараков было построено около четырех десятков. Одновременно был построен, так называемый Фиковский поселок из перевезенных домов раскулаченных хозяйств (39 одноэтажных деревянных домов, в одном из которых долгое время размещалась районная контора связи). Такое название поселку дали потому, что в нем получали

квартиры работники районных организаций.

В начале тридцатых годов было построено пять трехэтажных каменных домов (так называемые блочные дома) по 36 квартир каждый, в одном из них было оборудовано центральное водяное отопление; десять деревянных двухэтажных домов, один из которых был сразу приспособлен под школу, а два других (соединенные перемычкой) заняты были районными организациями (сейчас размещается Горсовет).

В 1935 году жилой фонд Сухого Лога составлял 43635 кв. метров и на одного жителя приходилось 5,3 кв. метра.

Во второй половине тридцатых годов и начале сороковых были построены: трехэтажное каменное здание (3-ей блочный) - общежитие молодежи цементного завода, поселок ИТР цементного завода из 20 двухквартирных одноэтажных деревянных домов, три дома ИТР шпалотного завода (два шпалотных двухэтажных и один каменный трехэтажный), поселок из десяти деревянных двухэтажных домов (брусковые и шпалотные) по 3 квартиры каждый; два двухэтажных каменных дома около клуба шпалотного завода. В связи с начавшимся строительством завода "Вторцветмет" были построены два двухэтажных каменных дома (один с центральным отоплением) и два двухэтажных деревянных. Как правило, все жилые здания в этот период строились с печным отоплением и без водопровода. На территории усадьбы Асбестовского лесопромхоза в это же время было построено свыше двух десятков баранов.

В период войны жилого строительства как такового не проводилось, только было построено несколько баранов на территории Быховского поселка и в зоне завода "Вторцветмет".

Сразу после войны в городе развивается жилищное строительство. За годы 1У пятилетки жилой фонд города увеличился на 26,2 тысячи кв. метров. В этот период заводами цементным, асбеструбиным и частично цементным был поселок индивидуальных домов (теперь улицы Пушкина и Чапаева), которые сразу были проданы рабочим этих заводов на льготных условиях. В этот же период цементным заводом застроен целый участок (от линии железной дороги до ул. Победы) дружелюбными каменными жилыми домами.

В годы У пятилетки жилищное строительство продолжалось и в эксплуатацию было сдано 10 тыс. кв. метров жилой площади. Особенностью его в этот период являлось то, что дома, в основном, строились благоустроенными (с центральным отоплением, водопроводом и ванными комнатами). Частично застроенщиками в эти годы был построен 321 дом с площадью более 7 тыс. кв. метров.

Несмотря на то, что план 1956 года по вводу в эксплуатацию жилой площади был выполнен на 103,4 процента, Сужей Лог испытывал еще большую потребность в жилье, о чем говорят такие факты: около 200 семей размещались в ветхих бараках и проживало в кухнях 42 семьи рабочих асбеструбиного завода и 57 семей работников цементного завода.

Но тем не менее благоустраивается, растет жилой фонд города. Старые деревянные бараки сносятся и уступают место новым каменным благоустроенным многоквартирным домам, к старым домам подводится водопровод, центральное отопление, они подключаются к канализационной сети. Если в 1940 году жилой фонд составлял 60 тыс. кв. метров, то в 1933 году он уже утроился. На 1 января 1935 года жилой фонд составлял 179 тыс. кв. метров, в т.ч. индивидуальных домовладений 2563 с жилой площадью 70 тыс. кв. метров.

КУЛЬТУРНО-БЫТОВОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Для обслуживания населения в 1929 году была оборудована больница на 25 коек и амбулатория. В связи с расширением строительства в 1931 году на Биковском поселке два вновь построенных барака были приспособлены для медицинских целей, в них разместили больницу на 50 коек, поликлинику и аптеку. В 1933 году были сданы в эксплуатацию два новых корпуса (двухэтажные каменные здания с центральным отоплением) больницы на 120 коек и род. дома. Этим было положено начало строительства больничного городка. В нем за последние годы возведен еще один корпус (для инфекционного отделения) и начато строительство нового корпуса для детской больницы. В этом же 1933 году было сдано в эксплуатацию каменное двухэтажное здание аптеки, а под поликлинику приспособлена половина трехэтажного жилого дома. В середине пятидесятых годов поликлиника была переведена в специально выстроенное для этой цели двухэтажное здание по ул. Победы.

Если первая семилетняя школа в Сухом Логе была размещена в приспособленном деревянном двухэтажном доме, то в первой половине тридцатых годов уже было построено специальное типовое деревянное двухэтажное здание для школы, а в 1937 году вступило в строй и новое каменное двухэтажное здание, в котором разместилась средняя школа № 1; в это же время в старой части села было построено одноэтажное здание начальной школы. На территории фабричного поселка в это время под начальную школу отводятся приспособленные здания и в бараках.

В течение пятой пятилетки было построено каменное двухэтажное здание средней школы на 400 мест и один детский сад на 140 мест. За 1953 год были сданы в эксплуатацию 2 детских сада на 255 мест и первая очередь пионерлагеря на 150 мест. В 1930 году был реконструирован детский завод "Вторцветмет", благодаря чему он стал принимать на 30 человек детей больше, чем раньше. В поселке бумажной фабрики открылся детский комбинат (дет.сад и ясли) на 90 мест. К зданию средней школы № 2 сделан пристрой, а к зданию средней школы № 1 добавлен третий этаж, благодаря чему число посадочных мест в них почти удвоилось.

В 1931 году в поселке РМЗ сдано в эксплуатацию новое каменное здание средней школы с большим спортивным залом. В этом же году был построен детский комбинат швейного завода. В 1932 году рабочая молодежь начала занятия в новом здании вечерней средней школы.

В 1933 году вступил в строй детский сад на 135 мест по пер. Буденного. Через год был сдан в эксплуатацию новый детский сад на 140 детей по ул. Пушкина. В 1935 году было закончено строительство нового трехэтажного каменного здания для средней школы на 920 мест.

В 1923 году при Сибирской бумажной фабрике открылся первый в Сухом Логе профсоюзный клуб, в 1934 году был открыт второй клуб им. М. Горького, для которого приспособили часть вновь выстроенного здания фабрики-кухни. В 1940 году было сдано в эксплуатацию здание клуба швейного завода.

В конце тридцатых годов в поселке начинает свою работу районная библиотека имени Пушкина и детская библиотека. В настоящее время имеют свои профсоюзные клубы заводы: швейный, цементно-шиферный, "Вторцветмет", ремонтно-механический и бумажная фабрика. При каждом клубе имеется библиотека.

В 1931 году вступил в строй широкоэкранный кинотеатр "Октябрь", который вмещает 520 зрителей. Он построен по образцу лучших кинотеатров области.

До 1959 года в городе для обслуживания приезжающих действовали только дома приезжих (точнее комнаты) при всех крупных предприятиях города, которые уступили в различных помещениях. Осенью 1959 года по ул. Октябрьской приняла первых посетителей, открываясь гостиница Горюхова.

В послевоенный период на территории города сдаются в эксплуатацию специально выстроенные магазины или помещения для них в нижних этажах жилых зданий, а также предприятия общественного питания.

БЛАГОУСТРОЙСТВО.

Сразу со строительством цементного завода началось сооружение водопровода для промышленных и бытовых нужд. Для этой цели в 150 метрах ниже д.д. моста в реке Пышме был установлен водоприемник открытого типа, а на берегу в каменном здании была оборудована насосная станция. Отсюда вода под давлением перекачивалась в бассейн водонапорной башни, из которого она самотеком поступала в водопроводную сеть. В водонапорной башне вода для очистки проходила через песочный фильтр и хлорировалась. Но эта система страдала крупными недостатками, из-за которых весной и осенью населению приходилось пользоваться мутной мало-пригодной для питья водой. Только весной 1933 года была закончена реконструкция водонасосной станции с установкой совершенных фильтров и теперь сухоложане в любое время года получают вполне доброкачественную для питья воду. Жители фабричного поселка обеспечиваются хорошей водой из фабричного ключа.

С развитием жилищного строительства потребовалось ускорить ввод в эксплуатацию канализации. Первая очередь ее была закончена строительством осенью 1957 года.

В первой половине тридцатых годов было построено и сдано в эксплуатацию двухэтажное каменное здание общественной бани на 90 мест. Кроме этого общественные бани имеются в поселках фабрики и РИЗ (на 30 мест). На большей части усадеб старой части города имеются бани индивидуального пользования. Некоторая часть владельцев домов в новой части города за последнее время начали сооружать такого же типа небольшие бани. Этот факт - строительство маленьких бань говорит о том, что назрела необходимость строительства новой более вместительной городской бани. Согласно проекту, в восточной части здания городской бани должна была быть оборудована прачечная. Но в 1945 году эта часть ее была переоборудована: во втором этаже разместили дом приезжих асбестового завода, а в нижнем - ЛКО завода.

В 1933 году в поселке появились первые тротуары. Каменные (из щебня и цемента) тротуары были построены между так называемыми брусьевыми домами и по одной стороне теперешней улицы Победы, кроме того, такие тротуары были сооружены на территории шпалотного и цементного заводов. Длина всех каменных тротуаров в 1945 году не превышала одного километра. В большей части поселка они отсутствовали, а кое-где были деревянные.

После войны начинается более ускоренная постройка каменных тротуаров. В первую очередь был построен тротуар от цементного завода до ул. Победы и по одной стороне этой улицы. Почти одновременно был построен асфальтовый тротуар от ул. Победы до завода "Вторцветмет". К 1957 году

протяженность каменных и асфальтированных тротуаров по улицам города была примерно 10 погонных километров.

В старой части города (прежде села) издавна существуют, сложившиеся в результате застройки, определенные улицы, наименование которых окончательно оформилось после революции. Оформление улиц в новой части города (в так называемом рабочем поселке) началось в послевоенный период. Первой была оформлена, сравнительно короткая, ул. Победы, на которой в 1951 году было оборудовано электрическое освещение, а в 1958 году она была заасфальтирована. Затем появляются улицы Пушкина, Чапаева, Кирова, Восточная, Бизкультурников и пер. Брунее.

К 1960 году целый ряд улиц города имел уже электрическое освещение в ночное время, так же были освещены дороги до станции Кушара и к заводу "Вторцветмет". Постепенно продолжается асфальтирование улиц. К 1965 году протяженность асфальтированных улиц выражается цифрой 10,7 километра.

По генеральному проекту планировки нашего города на том месте, где сейчас еще находятся деревянные бараки, запроектирована санитарная зона в виде лесозащитной полосы, которая плотной стеной должна защищать город от заводской пыли и газов. Проектанты проявили заботу о здоровье человека, отгородили его жилье зеленым барьером от загрязненного заводами воздуха. Но для осуществления этого зеленого барьера пока ничего не делается.

Ежегодно по улицам города производятся весенние и осенние посадки деревьев, но они остаются без надзора и ухода. В результате большое число посаженных саженцев гибнет. Так, например, в 1938 году по современной ул. Октябрьской от памозного завода до аптеки была посажена липовая аллея, которая просуществовала только до 1941 года. В 1948 году коллективом памозного завода вдоль одной стороны ул. Победы было высажено около пятисот молодых березок, но к весне 1957 года из них сохранилось всего четырнадцать деревьев.

Весной 1949 года комсомольцами был заложен сквер по ул. Восточной (от ул. Победы до ул. Октябрьской). По данным районной газеты за 1956 год в "созружение" этого сквера Горсоветом ежегодно выбрасываются тысячи средства, но сквер таким был, таким и остается (в особенности его часть, прилегающая к ул. Октябрьской); себестоимость каждого дерева в этом сквере обошлась Горсовету в сто рублей (в новом исчислении).

В 1956 году было высажено более 5000 деревьев, в том числе осенью около 2000. Только по ул. Победы и Кирова было высажено 530 яленов и тополей. Осенью этого же года впервые производилась массовая посадка деревьев на территории фабричного поселка (там было посажено 660 яленов, тополей и акаций). Работниками больницы было посажено 270 деревьев. Но как писала районная газета: "Около 20 лет размещается больница в построенных для нее зданиях, а на усадебной площади в несколько гектаров, вокруг них до сих

нет зелени. А за 15-20 лет можно было бы вырастить парк с тенистыми аллеями для прогулок выдоравливающихся больных. Для того и была запроектирована такая площадь, так как при каждой больнице положено иметь не только парк, но и фруктовый сад."

Но несмотря на все недостатки в работах по озеленению, зеленый наряд города увеличивается и растет. Утопают в зелени улицы Победы, Пушкина, Оживультурнизов, частично Октябрьская, Кирова и некоторые другие. Похорошели сквер по ул. Восточной и около вечернего техникума. Заложен парк в поселке РИЗ. Учащиеся средней школы № 2 заложили парк вности. Уже несколько лет непроезжая часть некоторых улиц в летнее время покрывается зеленым ковром и нестресст высаженными цветами. Только весной 1936 года на улицах города было высажено 2600 деревьев, 1700 кустарников и 123400 цветов.

Сухой Лог сегодня - это город строительных и огнеупорных материалов. Он известен в стране не только ими, но и сплавами цветных металлов, пергаментной и этикетной бумагой; в 1932 году здесь возушила в строй первая на Урале картонная фабрика. Цементно-шиферный завод посылает свою продукцию на строительство электростанций, нефтяные промыслы Тюменской области, в дальний край Казахстана. Асбоцементные трубы и шифер отгружались в Корею и Китай, а огнеупорные изделия - во Вьетнам.

С 1935 года Сухой Лог стал городом областного подчинения о чем говорится в соответствующем Указе: "Отнести

в категории городов областного подчинения город Сухой Лог.». (Из Указа Президиума Верховного Совета РСФСР от 13 января 1935 года.)

Произошли и резительные перемены в культурной жизни. Сейчас в городе 3 средних школы, 2 восьмилетних и 2 начальных; в них обучается 4312 учащихся и работает 204 учителя. Кроме того, в городе имеются медицинское училище, проф-тех. училище, вечерний индустриальный техникум, 2 школы рабочей молодежи и детская музыкальная школа.

В Сухом Логе — широкоэкранный кинотеатр "Октябрь", дом культуры, 5 профсоюзных клубов, городская библиотека им. Пушкина, городская детская библиотека и при каждом клубе также имеются библиотеки.

Для детей дошкольного возраста в городе имеется 17 детских садиков на 1700 мест, с которыми работают квалифицированные воспитательницы.

Лечебно-профилактическая сеть города состоит из больницы на 200 мест, детской больницы на 150 мест, поликлиники, станции скорой помощи, санитарно-эпидемиологической станции; при всех предприятиях имеются здравпункты. В городе работают 3 аптеки и 4 детских яслей на 310 мест.

С каждым годом растет благосостояние жителей города. Об этом говорят и такие цифры: в личном пользовании сухоложан насчитывается 93 автомашины, 2000 мотоциклов, более 2000 телевизоров, около 2000 семей имеют свои сады.

С каждым годом увеличивается подписка на периодические издания. Так в 1955 году каждая тысяча населения города получала 951 экземпляр газет и журналов.

Торговля и общественное питание находятся в ведении городского смешанного Торга, годовой оборот которого составляет 12 миллионов рублей. Для обслуживания населения Торг имеет 17 промтоварных магазинов на 35 рабочих мест, 23 продовольственных на 62 рабочих места и 3 смешанных магазина на 6 рабочих мест. В системе общественного питания Торга действует 3 столовых и один ресторан с общим количеством 733 посадочных мест, а также 51 кафе и буфетов на 1114 посадочных мест.

В городе имеется отделение Госбанка, пункт стрельбана и Городская контора гострудебергассы с филиалами на крупных предприятиях города и во всех населенных пунктах района.

В настоящее время город Сухой Лог является городом-тружеником. Об этом говорят такие цифры: из 24 тысяч его жителей на предприятиях и в социально-культурных учреждениях трудятся около 9 тысяч человек, что составляет 37,5 процентов всего населения, или 100 процентов трудоспособного населения.

НАСЕЛЕННЫЕ ПУНКТЫ

ПОСЕЛОК АЛТЫНАЙ.

Село Ирбито-Вершини и прилегающая к нему деревня Елкино были типичными неперехваченными населенными пунктами до революционной России. Тяжела и безрадостна была жизнь крестьянина. Население здесь занималось сельским хозяйством, но земли было настолько мало, что крестьяне не могли обеспечить себя хлебом на круглый год. - Только по одной десяatine (примерно, гектар) давали земли на одну мужскую душу, - вспоминают жители поселка.

Находившиеся на землях этих селений близинские каменно-угольные месторождения и золотопромышленные прииски принадлежали частным предпринимателям. На них жестово эксплуатировали крестьян, приходивших на приработки. В 1898 году арендатор Бебель платил сельскому обществу по одной копейке за пуд вывезенного каменного угля.

В 1913 году в селе Ирбито-Вершини не было ни одной школы, больницы, не было даже фельдшерского пункта, зато была церковь.

Положение резко изменилось после Октябрьской социалистической революции. Земля и её недра были национализированы государством. В 1929 году крестьяне Ирбито-Вершини и Елкино организовали три колхоза, которые в 1950 году объединились в одну сельхозартель "Победа", которая в настоящее время объединена в один колхоз имени XX партсъезда с центром в с.Рудянка.

В 1943 году, 20 августа Указом Президиума Верховного Совета РСФСР село было преобразовано в рабочий поселок с наименованием "Алтынай", в который были включены, помимо Ирбито-Верши, деревня Елино и пристанционный поселок. Поселковому Совету административно подчинены населенные пункты: Черемшанна, Зелото, Рудный, Крутика, поселок ДОК"а и т.д. раз"езд 205 км.

На территории поселкового Совета размещены: Сухо-лесный райпромкомбинат, Алтынайское лесничество, химзавод, т.д. станция, т.д. раз"езд и бригада колхоза им. XX партс"езда. Поселок, все предприятия и колхозные фермы полностью электрифицированы. Лампочка Ильича в домах колхозников, квартирах рабочих и в культурно-бытовых учреждениях.

Изменился и культурный облик села. Сейчас в Алтынае имеется средняя школа и две начальных школы (кроме того, на территории поселка действуют еще две начальных школы), в которых обучается 859 детей; в 1963 году открыта вечерняя школа рабочей молодежи. Для детей дошкольного возраста в поселке имеется 2 детских сада на 75 мест и детские ясли на 45 мест.

В поселке есть клуб, библиотека и радиопуск более чем на 400 точек.

Для медицинского обслуживания населения в поселке имеется больница на 25 коек с родильным отделением, амбулатория, аптека, а на территории Совета, кроме того, действуют еще два фельдшерских пункта.

СЕЛО КУРЬИ.

Старинное русское село Курьи существует более двухсот лет. Оно расположено по обеим сторонам реки Пыны в пяти километрах от г.Сухой Лог и является конечным пунктом ж.д.ветки от ст.Кушара.

Покалуй, ничего не осталось в селе от памяти прошлого, если не считать липовой аллеи курорта "Курьи", посаженной неизвестными усадебными-садоводами английского фабриканта Ятеса. Есть новое село, село с новым укладом жизни. На месте переосвоенных лачуг, с каждым годом появляются все больше и больше добротных домов, над которыми высятся радио и телевизионные антенны.

На территории села расположены: рудник "Белая Глина", курорт "Курьи", молокозавод и два районных учреждения: Сухоложский райпотребсоюз и контора "Сельэлектро". Кроме того, в селе находится центральная усадьба совхоза "Сухоложский".

В селе имеется средняя школа имени А.С.Пушкина, две начальные школы и училище механизации сельского хозяйства. Жители села обслуживают три клуба и сельская библиотека.

Если до революции в селе не было ни одного медицинского работника, за исключением, обслуживавших курорт, то в настоящее время здесь есть фельдшерско-акушерский пункт и аптека.

В состав Курьянского Совета входят населенные пункты: Борозки, Унаватель, Валовая, Красные борки, Ново-озер-

ни и Калачик.

СЕЛО ГУДЯНКА

Село Гудянское расположено в северной части района, в 12 км от г. Сухой Лог, на левом берегу реки Ишмы. Побережье реки в пределах села очень живописно: живописные берега поросли кустарниками и травами, а на возвышенных местах растут сосны.

Из рассказов местных старожилов известно, что село получило свое название от протекающей через него реки Гудянки. Село выросло в результате объединения обособленных ранее населенных пунктов, которые и поныне сохранили свои старые названия: Болото - западная часть села, получившая такое название за то, что там было непроходимое топкое место, постепенно осушенное и заселенное; Гарьки - южная часть села, так как поселение образовалось на гарях (выгоревших участках леса).

После революции в селе была открыта начальная школа, которая в 1949 году преобразована в семилетнюю школу. В селе имеется колхозный клуб и библиотека.

Жители села обслуживаются фельдшерско-акушерским пунктом, при котором имеется родильное отделение.

В селе расположена центральная усадьба колхоза имени XX партсъезда, в котором имеется одна из лучших по району птицеферма. За достигнутые успехи эта птицеферма была участницей ВСКВ. В колхозе работает, прославившаяся по району и области птичница В.В. Новикова.

СЕЛО НОВАЯ ПЫШМА.

Реальные перемены произошли в селе за годы Советской власти. В дореволюционной Новой Пышме насчитывалось около пятисот одиночных крестьянских дворов. В их распоряжении находилась небольшая площадь земли, которые обрабатывались деревянными сохами и бородами. Работа земли производилась этими орудиями только в условиях хорошей погоды, в результате чего не соблюдались лучшие сроки сева и крестьяне, как правило, получали низкие урожаи. Основная и самая лучшая земля находилась у двух новопышминских попов и торговца Воронова, которые беспощадно эксплуатировали бедняков, заставляя их за землю отработывать своеобразную "барщину". На 500 дворов был один грамотный человек - волостной писарь. Вместо теперешней лампочки Ильича население пользовалось лучшей и, в лучшем случае, керосиновыми лампами.

Сейчас Новая Пышма стала селом сплошной грамотности. В восьмилетней школе обучается около 400 детей; имеется клуб, в котором почти ежедневно демонстрируются кинофильмы. Около 90 процентов населения имеет радиоприспособки, в каждом хозяйстве есть велосипед, у многих - мотоциклы.

Для медицинского обслуживания в селе имеется больница на 35 коек, амбулатория и аптека.

В селе, после освобождения Урала от колчаковцев, была оборудована с/х коммуна "Искра". В годы сплошной коллективизации она реорганизовалась в сельхозартель. В эти же годы на территории села было создано еще 4 колхоза.

В 1950 году все эти пять колхозов об"единились в один им. Ильича. Земельный фонд его превышает 7500 гектаров. Это современное многоотраслевое сельско-хозяйственное предприятие, в котором широко используются машины и электричество.

СЕЛО ЗНАМЕНКА.

Село расположено на правом берегу реки Пышмы в километрах от г. Сухого Лога.

По рассказам старожилов селу насчитывается более 300 лет. От старой деревни "Кукуй" (так в старину называлась Знаменка) и следов не осталось. Так называлась деревня по следующей причине: крестьяне не могли прокормиться своим хлебом даже в урожайные годы, вот им и приходилось "куковать". Нужда и голод заставляли хлебопашцев "искать счастья" где-нибудь в ближних городках или на приисках. Добрая половина крестьян не имела не только лошадей, но и коров. Свои узкие десятины они обрабатывали преимущественно сохой.

На рубеже восемнадцатого столетия рабочие колонны Исетской провинции, закрепленные, а правильнее, закабаленные за Каменским казенным заводом, основали слободку, позднее превратившуюся в село Знаменское. Страшные эпидемии, недороды уносили на погост немало крестьян.

Первая Всероссийская перепись населения, проведенная в конце августа 1897 года, по некоторым данным, дошедшим до наших дней, показала, что на территории Знаменской волости, занимающей значительную площадь современного Су-

колхозного района, было всего несколько десятков человек едва умеющих читать и писать. Зато по населенным пунктам волости были щедро разбросаны патейные заведения. Только одну Знаменку "управляли" две пивники и кабак.

Только революция смогла пробудить село к новой жизни. Как неузнаваемо преобразилось оно теперь!

В большой здании, прикрытое от злых верховых северных ветров, широко раскинулось Знаменское. К площади примыкает здание восьмилетней школы, сельского Совета, сельмага, конторы Знаменского совхоза, клуба. С наступлением вечера село озаряется светом сотен электрических огней.

По словам старожилов от старой Знаменки осталось только здание церкви.

СЕЛО ТАЛИЦА.

Село находится в 35-ти километрах от г. Сухого Лога. Талицкий Сельсовет объединяет три населенных пункта: Талица, Таушван и малый Таушван. Село окружено сосновыми и березовыми лесами. Недалеке находится небольшое Чурманское озеро, а в 8-ми километрах — Ирбитское озеро. Через село протекала небольшая речка Талица, которая теряется в болотах. Питьевой водой пользуются только из колодезев.

В селе расположен откорочный пункт Богдановичского мясокомбината.

В селе имеется восьмилетняя школа, клуб и радиоузел.

ДЕРЕВНЯ ПОВАРНЯ

В настоящее время это часть села Новая Нишма, расположенная на левом берегу реки Цышмы. На ее территории находится Новошыманская больница, открытая в 1898 году Камыловским земством.

По рассказу первого председателя Новошыманского волнисполкома г. Лескина В. П., в церкви деревни Поварня был обнаружен архив, который был сдан в волнисполком, но в годы гражданской войны его уничтожили. Тов. Лескин в свое время ознакомился с материалами этого архива и по памяти сообщает по ним следующие данные.

Когда-то Поварня представляла собой место, занятое женским монастырем с 1607 года. В самой Поварне находилась резиденция игуменьи монастыря. В соседней деревне Замше были монастырские поля и сенокосы, а деревня Боровки получила свое название потому, что там разводили и содержали свиней для монастыря, а потому от слова "боров" получалось - Боровки.

Из этих же архивных материалов г. Лескин запомнил такой факт: на том месте, где до последнего времени находилась Новошыманская школа, был остров, арестанты которого работали на монастырских землях.