

# СПУТНИК КРАЕВЕДА

№ 3, июль,—август,  
сентябрь 1929 года.

Издание Вологодского Окружного  
общества краеведения

Молотьба в совхозе

Адрес редакции: г. Вологда, Кремль, Вологодское общество краеведения

**СОДЕРЖАНИЕ:** Передовая. Мобилизует силы на изучение и преобразование Северного края.—I. Природа. Н. Ильинский. Ключ к определению главнейших луговых злаков Северного края по вегетативным и экологическим признакам.—С. Попова. Погода в мае, июне, июле и августе 1929 года.—Н. Ржаницын. Астрономические сведения для г. Вологды на июль—декабрь 1929 года.—Е. Федосеев. Работа Об-ва краеведения по Присухонской низине в 1928 и 1929 гг.—II. Хозяйство. П. Тарутин. Итоги районирования и перспективы хозяйства Вологодского округа.—Ф. Либикман. Краеведы и совхозное строительство.—А. Волягин. Известники и мертвля—наше богатство.—В. Васильев. Урожай хлебов в округе в 1929 году.—Статистик. Всесоюзная перепись мелкой промышленности.—III. Культура.—Н. Черницын. Народное искусство и краеведение.—Г. Сергиевский. Каргопольский музей местного края.—Хроника.—Библиография.—От редакции.

## МОБИЛИЗУЕМ СИЛЫ НА ИЗУЧЕНИЕ И ПРЕОБРАЗОВАНИЕ СЕВЕРНОГО КРАЯ.

Организация Северного края в основном закончилась. Прошли конференции, съезды, совещания от районных до краевых. Закончил свои работы и хозяин земли северной—первый краевой съезд. Вся жизнь края принимает определенный порядок, и социалистическое строительство в крае развертывается с небывалым размахом. Принятая пятилетка, имеющая отличительное свойство непрерывного возрастания, произведет небывалое преобразование лесного угрюмого Севера.

Нет сомнения в том, что на ряду с революционным порывом рабочих и бедняцко-середняцких масс во всей созидательной работе нужны еще строгая научная рассчетливость и смелая творческая мысль исследователей, научных работников, техников, инженеров, агрономов, культурников—всей в целом армии знания. Наконец, сами трудящиеся массы в плотную подошли к смычке труда и знания.

Наша советская общественность выдвинула ряд форм добровольного участия в научно-исследовательской и научно-технической работе широких слоев трудящихся. Существуют и развертываются краеведческие организации. Организовалось

Варнитсо — ассоциация работников науки и техники. По линии профсоюзной имеется секция научных работников, инженерно-техническая секция и т. д. Наконец, ряд специальных государственных органов (напр., Окрплан) ведет широкую работу по исследованию края. Однако, эта работа далеко еще не соответствует нашим запросам и далеко не носит стройного характера. Так еще 40% лесов (нашего основного богатства) остается неисследованным. На 97% не исследованы наши торфяные запасы. Вообще мало исследованы богатства наших лесов, болот и водных бассейнов. Сколько мало исследованы запасы ископаемых, говорит маленький пример из нашего округа. До нынешнего года мы исчисляли запасы известняков ничтожными цифрами, а запасы эти оказались в сотни раз больше наших цифр при первом же исследовании. Еще острее стоят вопросы, связанные с сельским хозяйством. Проводя животноводческий уклон в сельском хозяйстве, нам нужно в конце-концов разрешить и проблему самоснабжения хлебом. Над этим вопросом нам нужно много поработать и многое испытать. Бурный рост колхозизации требует срочного разрешения вопросов организации сельского хозяйства. В нашем северном гиганте — В. Тигине — краеведам пришлось столкнуться с рядом исследовательских работ и принять в них живейшее участие. Краеведами исследованы луга и поля, открыты залежи известняков и т. д., и этот маленький пример говорит о том огромном спросе на рядовых исследователей-краеведов, который будет повышаться с каждым днем.

Вопрос организации сил и средств настолько назрел, что не терпит отлагательства.

При нашем недостатке людских кадров преступно распылять силы и создавать разброд, поэтому первой нашей задачей является создание единого общества изучения Северного края.

Осенью нынешнего года, вероятно, будет созван съезд по краеведению в Архангельске. В течение срока перед этим съездом нужно оформить окружные организации в Вологде и Няндоме.

В районах, где имеются краеведческие ячейки, должны быть созданы районные краеведческие организации. За летнее время основные кадры краеведов были заняты полевой экспедиционной работой, и ослабели организационные связи. Так, даже президиум Общества не мог собраться более месяца. Нужно натянуть организационные вожжи и строиться в ряды краеведческого общества, охватывающего весь Север.

Вторая задача — воссоздание краеведческого научного органа, авторитетного для всего Севера. Где будет издаваться орган научного краеведения — это вопрос далеко не безразличный. Нам казалось бы вполне возмож-

ным его издание у нас в Вологде. У нас имеется опыт издания журнала «Север» с 1923 по 1928 год. У нас в известной мере сорганизованы научные силы. Через Вологду, как через «врата Севера», двигаются научные силы из других городов и в частности ленинградцы и москвичи. Здесь их можно хорошо использовать. За время пребывания тов. Иоффе, зав. АППО Севкрайкома ВКП(б), мы получили от него предложение относительно издания журнала в Вологде. В издании этого органа должна быть заинтересована вся общественность, и мы рассчитываем на ее помощь. Инициативу Общества краеведения поддержат Окрплан, Варнитсо, секция научных работников и ряд других организаций, и мы, вероятно, осуществим это мероприятие. Это поможет нам выполнить основную задачу, стоящую в данное время перед нами,— осуществить решительное приближение всей работы краеведов к реконструкции хозяйства Севера, к преобразованию края.

Мы не стояли и никогда не останемся в стороне от таких мероприятий, как Лаче-Кубенский водный путь, железнодорожное строительство, постройка гигантов-совхозов и колхозов, использование природных богатств и т. д.

Мы не только исследователи-краеведы, но мы краеведы-преобразователи, краеведы-революционеры. Для нас выше всего стоит социалистическая стройка,—в этом суть активного советского краеведения.

## I. ПРИРОДА

### КЛЮЧ К ОПРЕДЕЛЕНИЮ ГЛАВНЕЙШИХ ЛУГОВЫХ ЗЛАКОВ СЕВЕРНОГО КРАЯ ПО ВЕГЕТАТИВНЫМ И ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ПРИЗНАКАМ

Флора лугов и пастбищ содержит в себе травянистые растения по преимуществу из семейства злаков. Последних насчитывается на земном шаре более 3500 видов, в Европейской части СССР—около 300, а на Северный край падает более 100 видов. Для Севера злаки особенно являются ценными в хозяйственном отношении и к тому же наиболее распространенными, подобно осокам (не говоря уже о сложноцветных). В оценке лугов и пастбищ приходится часто иметь дело или с ранним, еще не цветущим травостоем, либо с отавой, наконец, с сеном, в котором не всегда можно найти цветы, столь необходимые при определении растений (по регенеративным признакам). Поэтому составленный мною краткий определитель господствующих у нас 22 злаков по вегетативным признакам принесет, надеюсь, пользу краеведам, агрономам и студентам. Материал для составления его проверен четырехлетней моей практикой со студентами

Вологодского мол.-хоз. института. Пособиями служили приведенные ниже работы: В. Штреккера, Н. А. Успенского, П. П. Бегучева и существовавшая у старых студентов Вологод. мол.-хоз. института рукопись А. П. Шеникова—моего предшественника по курсу луговедения.

Кроме русского и латинского названий, для каждого злака приводится еще общеупотребительное в Германии немецкое, в целях справок для лиц, владеющих немецкой литературой по молочному хозяйству и кормодобытанию (*Grünland, Futterbau*).

1. Листья цилиндрические, жесткие, шиловидные. Растение образует плотную дернину. Обитатель истощенных оподзоленных почв (выродившиеся выгона и лесные поляны). Плотно-кустовой злак.

БЕЛОУС ВЫТАЯНУТЫЙ—*Nardus stricta* L. Em d.

о. Листья плоские, иногда временно свернувшиеся в трубочку или вдоль сложенные—2.

2. Листья узкие, 1—2 мм ширины или немного более, вдоль сложенные и желобчатые—3.

о. Листья вполне плоские и широкие—5.

3. Листья очень узкие, часто - желобчатые, мягкие, блестящие, с несколькими продольными ребрами. Нижние влагалища тонко-опущенные, часто красноваты. Язычок почти незаметен. Влажные и сухие заливные луга. Кустовой злак.

ОВСЯНИЦА КРАСНАЯ—*Festuca rubra* L. Roth.—Schwingel

о. Листья узкие, часто вдоль сложенные, на верхней поверхности с желобком из двух продольных бороздок вдоль средней жилки—4.

4. Листья коротко (тупо) заостренные, желобок явственный от основания пластинки до верхушки. Язычок почти незаметен. Заливные и полевые. сенокосы, залежи. Рыхло-кустовой злак, может давать отпрыски.

МЯТЛИК ЛУГОВОЙ.—*Poa pratensis* L.—Wiesen-Rispe.

о. Листья длинно (постепенно) заостренные, переходят в тонкое окончание. Желобок явственный лишь в верхней части пластинки. Язычок удлиненный, острый. Луговые болота.

МЯТЛИК БОЛОТНЫЙ—*Poa palustris* (serotina Ehrh.) L. Sumpfrispe.\*

5. о. Побеги (стебли) сильно сплюснутые. Влагалища закрытые. Заливные луга, полевые сенокосы близ дорог и жилья. Кустовой злак.

ЕЖА СБОРНАЯ—*Dactylis glomerata* L.—Knaulgras.

о. Стеблевые побеги цилиндрические—6.

6. Листья более или менее жесткие, остро-шероховатые от сильно выступающих жилок. Между ними просвечивают почти белые бороздки. Язычок длинный, острый. Листовая пластинка отклоненная от язычка, который служит продолжением влагалища. Влагалище обычно гладкое. Влажные луга, выгона. Плотно-кустовой злак.

ЛУГОВИК ДЕРНИСТЫЙ (щучка)—*Deschampsia (Aira) caespitosa* L.—Rasenschniele.

о. Листья более мягкие—7.

7. Влагалища закрытые. Гладкие листья обычно уже 10 мм. Ясно килеватые. Язычок короткий с ясно-зубчатым краем. Заливные луга с легкой почвой. Корневищный злак.

КОСТЕРЬ БЕЗОСТЫЙ—*Bromus inermis* (Leyss.)—Wehrlos Trispe.

о. Листовая пластинка по краю шероховатая, ребристая с неясным килем. Язычок короткий, цельнокрайний. Влажные луга. Кустовой злак.

\* К *Poa palustris* близок *Poa trivialis*, отличающийся от первого более длинным язычком (5-м), более крепким, шероховатым стеблем и по менее влажному местообитанию.

ТРЯСУНКА—*Briza media* L.—*Zittergras*.

о. Листья шире 10 *мм* (до 25 *мм*), близ воды, мочажины на лугах. Корневищный злак.

МАННИК ВОДЯНОЙ—*Glyceria aquatica* Wul. *spectabilis* Mert.—*Wasserschwaeden*.

о. Влагалища открытые—8.

8. Листья с ушками, охватывающими стебель,—9.

о. Листья без ушков, охватывающих стебель,—10.

9. Ушки широкие, беловатые или светлозеленые, кольцом охватывающие стебель. Листья с нижней стороны сильно блестящие, голые. Особенно на заливных лугах. Кустовой злак.

ОВСЯНИЦА ЛУГОВАЯ—*Festuca pratensis* Huds. (*elatior* L).—*Wiesen-Schwingel*.

о. Ушки тонкие, длинные, в виде узких отростков. Листья тусклые, часто опущенные, как и влагалища, с просвечивающими белыми жилками. Сухие луга, чаще долинные. Корневищный злак.

ПЫРЕЙ ПОЛЗУЧИЙ—*Triticum repens* L.—*Quackengras*.

10. Вместо язычка венец длинных волосков. Ширина листа 20—30 *мм*. Места с высоким стоянием грунтовых вод, болота, около воды. Корневищный злак.

ТРОСТНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ—*Phragmites communis* L.—*Trin.*—*Gemeiner Schilf*.

о. Язычок имеется в виде пленочки—11.

11. По краям язычка, по краю листовой пластинки пучки волосков. Язычок довольно длинный, разорванный. Листья с запахом кумарина. Кустовой злак.

КОЛОСОК ПАХУЧИЙ—*Anthoxanthum odoratum* L.—*Gemeines Ruchgras*.

о. Пучков волосков нет—12.

12. Листья длинные, заметно суживающиеся к основанию,—13.

о. Листья от основания широкие, к верху постепенно суживающиеся,—14.

13. Листья шероховатые, почти жесткие, ребристые с просвечивающими сосудистыми пучками, серовато-зеленые, до 10 *мм* ширины. Язычок довольно длинный. Стебель и влагалище шероховатые. Пустошные сеноносы, сухие вырубки. Корневищный злак.

ВЕЙНИК НАЗЕМНЫЙ—*Calamagrostis epigeios* Roth.

о. Листья тоньше и уже (5 *мм*), длинно-заостренные, иногда свернутые, неравномерно-ребристые. Луговые болота. Корневищный злак.

ВЕЙНИК ЛАНЦЕТНЫЙ—*Calamagrostis lanceolata* Roth.

14. Язычок короткий, не более 1 *мм*, порой незаметный. Злак с короткими корневищами.

ПОЛЕВИЦА ОБЫКНОВЕННАЯ—*Agrostis vulgaris* With.—*Gemeines Straussgras*.

о. Язычок более или менее длинный (более 2 *мм*)—15.

15. Листовые влагалища (на просвет, при отгибе) имеют ясные пятна или поперечные соединения между сосудистыми пучками (анастомозы)—16.

о. Листовые влагалища не имеют перемычек—17.

16. Листья широкие, сидят по всему стеблю, без запаха кумарина; сырье заливные луга, озерные пожни. Корневищный злак.

КАНАРЕЕЧНИК ТРОСТНИКОВЫЙ—*Phalaris arundinacea* L.—*Rohr Glanzgras*.

о. Листья не широкие, преимущественно в нижней части стебля. Сильный запах кумарина, особенно при сушке. Влажные луга. Корневищный злак.

ЧАПОЛОТЬ, зубровка, лядник—*Nierochloa odorata* Wahl n. b.

17. Язычок более тупой, острозубчатый. Поверхность листа гладкая, тусклая, тонко полосатая. Внизу листовая пластинка как бы обнимает стебель. Заливные луга, полевые сенокосы. На сухих местах луковицебразное утолщение внизу стебля (степная форма). Кустовой злак.

ТИМОФЕЕВКА—*Phleum pratense* L.—*Timothegras*, *Lischgras*.

о. Язычок более острый, поверхность листа более или менее ребристая—18.

18. Листья без белых просвечивающих жилок, сверху ребристые. Листья узкие, стебель прямой, вместе с влагалищем гладкий. В общем—растение тонкое, нежное. Растение дает длинные олиственые отпрыски (корневища). Сырые луга.

ПОЛЕВИЦА БЕЛАЯ—*Agrostis alba* L.—*Fioringras*.

о. Листья с просвечивающими белыми жилками, край влагалища косой. Язычок довольно короткий (2—3 мм), без крупных зазубрин. Пониженные места—заливные луга. Злак с короткими корневищами.

ЛИСОХВОСТ—*Alopexurus pratensis* L.—*Wiesen-Fuchsschwanz*.

#### Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Штреккер В. Луговые злаки, СПБ. 1914. ГУЗ и З.
2. Бегучев Г. П. Определитель дикорастущих злаков нижнего Поволжья по признакам вегетативным, экологическим и географическим. Саратов, 1925. 24 стр. (Бюллетень Отдела прикладной ботаники Саратовской обл. с.-х. станции, № 26).
3. Успенский Н. А. Краткие определители важнейших злаков черноземных районов. Воронеж, 1927. (Оттиск из Трудов Воронежского сел.-хоз. института).
4. Снятков А., Ширяев Г., Перфильев И. Определитель растений лесной полосы Северо-Востока Европейской части России. Изд. Вологодского отд. ГИЗа. В. 1922. 75 к.
5. Федченко Б. и Бобров Е. Флора Череповецкой губернии, вып. 1. Череповец, 1927. Изд. Череп. общества краеведения (годен для Вологодской губ.).

*H. B. Ильинский.*

#### ПОГОДА В МАЕ, ИЮНЕ, ИЮЛЕ И АВГУСТЕ 1929 ГОДА по наблюдениям Вологодской опорной метеорологической станции

Погода летнего периода т. г. по средним величинам температуры и осадков близко подходит к средним многолетним, (нормальным) и значительно теплее лета 1928 года, когда температура июля (самый теплый месяц у нас)=15,1°, на 2,9° холоднее нормальной и с меньшим количеством осадков; в прошлом году в июле выпало 115 мм, больше нормы на 5,3 мм. Май текущего года отличался ясной и довольно теплой погодой, которая в июне сменилась дождливой и пасмурной. В июле же и августе наблюдались определенные волны тепла и холода: тепло и ясная погода—в начале июля и августа, холодно—в конце августа и июля.

	Температура воздуха				Давление	
	Ср.	Норм.	Макс. и день	Мин. и день	Ср.	Норм.
Май . . . . .	12,3	11,5	26,7 (29)	-3,0 ( 1)	752,4	750,3
Июнь . . . . .	13,7	15,1	27,1 (18)	1,5 ( 1)	743,0	747,0
Июль . . . . .	17,5	18,0	28,8 (15)	7,0 (28)	744,6	746,2
Август . . . . .	15,9	15,0	29,3 (10)	2,7 (30)	750,6	747,2

	Осадки		Ветер		Относит. влажность	Продолж. солн. сия- ния	Число дней		
	Сумма	Норм.	Напр.	Скор.			С осад- ками	Яс- ных	Пас- мурн.
Май . . . . .	32,7	48	SW	5	63	346,6	11	5	7
Июнь . . . . .	84,8	68	NW	5	71	251,9	17	—	12
Июль . . . . .	61,2	62	NW	4	74	269,7	17	1	7
Август . . . . .	72,1	64	NW	5	77	266,3	15	1	7

За лето наблюдалось 22 дня с грозами, при чем 24 июля был небольшой град.

Последний заморозок был 21 мая, а в 1928 году—9 июня и первый в 1928 году—15 сентября.

*Примечание.* Температура указывается в градусах С. Ясными днями считаются дни, когда за сутки сумма облачности была не более 6, и пасмурными—не менее 24.

С. Попова.

### АСТРОНОМИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ ДЛЯ ГОР. ВОЛОГДЫ НА ИЮЛЬ – ДЕКАБРЬ 1929 ГОДА

МЕСЯЦ И ЧИСЛО	Восход солнца		Заход солнца		Продолжит. дня		Высота солнца в полдень
	Час.	Мин.	Час.	Мин.	Час.	Мин.	
1 августа . . . . .	3	15	19	37	16	22	48°47'
20 " . . . . .	3	56	18	50	14	54	43°12'
1 сентября . . . . .	4	16	18	23	14	7	39° 2'
21 " . . . . .	5	1	17	24	12	23	31°27'
1 октября . . . . .	5	24	16	54	11	30	27°33'
21 " . . . . .	6	11	15	58	9	47	20° 2'
1 ноября . . . . .	6	37	15	29	8	52	16°19'
21 " . . . . .	7	26	14	45	7	19	10°50'
1 декабря . . . . .	7	48	14	29	6	41	8°57'
21 " . . . . .	8	15	14	22	6	7	7°20'

### Планеты

Венера. С конца июня до начала декабря планету можно наблюдать, как утреннюю звезду на востоке. В декабре планета не видна.

Марс. В июле планету наблюдать затруднительно, а с августа до конца года ее не видно.

Юпитер. Планета находится в созвездии Тельца. В конце июня Юпитер появляется перед восходом солнца на северо-востоке, в июле условия для наблюдения улучшаются. До 14 июля Юпитер будет левее Венеры, после 14 июля—правее нее. С августа до конца года условия для наблюдений хорошие; суточный путь планеты высокий.

Сатурн. Планета находится в созвездии Стрельца. С июля до конца года условия для наблюдений не благоприятны. Время видимости, начиная с июля, сокращается. С августа до декабря Сатурн виден недолгое время сразу после захода солнца.

Н. Ржаницын.

### РАБОТА ОБЩЕСТВА КРАЕВЕДЕНИЯ ПО ПРИСУХОНСКОЙ НИЗИНЕ В 1928 И 1929 ГГ.

На речном пути из Вологды к Тотьме, в 26—28 км от гор. Вологды, расположена громадная площадь земли (около 150 тыс. га), в большей своей части необитаемая и оживающая лишь в сенокосную пору. Площадь эта—часть долины реки Сухоны—представляет собою соединение озер, речек, пожен, болот, лесов. Весной здесь сплошное море воды. Единственная артерия—р. Сухона—не успевает проводить всю массу вешних вод своего обширного бассейна, напряжение которых настолько велико, что она сама в части от устья р. Вологды до начала своего—озера Кубенского в известный период течет обратно в озеро дней 9—12. Вода приходит в нормальное положение в конце июня месяца, и тогда на всей низине жизнь вступает в свои права, идет буйный рост трав, появляются птицы, зверки, поднимается лес.

Пока одним из главных видов использования богатств низины является сено. Здесь его получается до 1 миллиона пудов. Такое большое количество, конечно, не может не влиять на экономику, на своеобразные условия добычи его и на быт крестьянского населения частей районов Вологодского, Грязовецкого, Свердловского и даже Шуйского.

Здесь в низине в сенокосную пору жизнь бьет ключом: на лодках, подводах, пешком сюда стягивается для работы масса людей, и больше месяца в благоприятное для уборки лето здесь творится особая трудовая жизнь со всеми ее проявлениями и бытом, отличающимися от основного уклада. Здесь «жара» и летняя и страдная.

Опять же иная обстановка в неблагоприятное лето, когда вода на пожнях своевременно не сходит вследствие очень дождливого лета. Тогда сенокос идет глухой осенью, иногда даже и по «льду». Здесь же в низине богатые рыбные ловли и охота.

Беглый взгляд на низину задает уже основные вопросы: что такое этот миллион пудов сена, все ли это, что можно здесь взять? Какие скрытые силы здесь заложены и могут быть еще возбуждены, и как, насколько и каким образом можно увеличить производительные возможности низины?

Эта обстановка и побудила Общество краеведения поставить перед собой задачу производства комплексного обследования низины. Комплексная тема разбита на три главных раздела: 1) естественно-географическое описание, 2) экономическое значение низины, 3) изучение культуры и быта (история заселения и быта населения, охваченного влиянием низины). Конечно, Общество краеведения не смогло бы обнять работу во всей ширине и глубине строго научного исследования, так как не располагало достаточными средствами и силами, почему и повело экспансивное, разведочное и предварительное описание низины, как предпосылку к более глубокому культурно-техническому обследованию со стороны Гос. Лугового института, который также обратил внимание на эту громадную площадь.

План работы составлен на три года—1928—30 гг., и в него вошли следующие части обследования: 1) флористическое, 2) геоботаническое, 3) биологическое, 4) статистико-экономическое, 5) культурно-бытовое, 6) экономические перспективы низины. В первом, 1928 году выполнено около 30% от общего его плана в разных его частях. Кратко—произведено частично флористическое описание и составлен гербарий 200 видов; сделано описание растительных сообществ в луговой полосе с установлением зон расположения их, описаны луговые типы; обследовано торфяное болото за Селищами, описаны сорняки ярового и озимого полей этой деревни (с заложением пробных площадок). Произведено географическое описание «Околицы», реки Лежи и Кековского озера. Положено начало учета рыбного населения водоемов. Затем охарактеризованы частично рыбный промысел, охота. В части 4 й плана удалось выяснить луга и их пользователей лишь в пределах Рабангской части Сухоны, в остальной площади этот вопрос разрешить пока трудно. Затем составлена карта района (двухверстка), описан колхоз «Опыт» (его состояние и жизнь), находящийся в районе низменности. В части метеорологической—временная станция вела наблюдения в течение июля месяца. Культурно-исторический материал: собраны данные по истории колонизации низины; сделано описание рыболовных снарядов; имеются археологические находки у «Николы

Мокрого» (кости, части гробов, монеты); сделано 20 фотографических снимков, составлены диаграммы и картограммы. В течение осени и части зимы собранные материалы обработаны, и по ним сделано несколько публичных сообщений.

Работа второго года (1929) начата уже и ставится несколько иначе. Прибыла экспедиция Лугового института и в первых числах июля начала работу. На соединенном совещании работников этой экспедиции и бюро естественно-исторической секции Общества краеведения сделана установка общей работы, при чем выделены вопросы, подлежащие разработке Лугового института и Общества краеведения по отдельности, и работа, которую нужно в интересах дела выполнить совместно. В данное время Общество краеведения выполняет уже следующее: 1) производится сбор коллекции рыб, обитающих в водоемах низины; 2) продолжаются географическое описание водоемов и сбор материалов по экономике рыбных промыслов; 3) ведется работа по обследованию колхоза «Опыт» (со стороны статистики и динамики); 4) составляется карта лесов, заливаемых водою низины. В сентябре начнет работать метеорологическая станция и произведены будут сбор коллекций зверей и птиц, выявление памятников природы и частичный сбор материалов по описанию лесонасаждений низины. Затем в этом году необходимо будет произвести обследование заказников и вообще охотничьего хозяйства. По окончании работ этого сезона на собрании Общества краеведения будут поставлены предварительные доклады для ознакомления с проведенными работами как Лугового института, так и Общества краеведения.

E. Федосеев.

## II. ХОЗЯЙСТВО

### ИТОГИ РАЙОНИРОВАНИЯ И ПЕРСПЕКТИВЫ ХОЗЯЙСТВА ВОЛОГОДСКОГО ОКРУГА

В настоящее время развертывают свою работу новые районные и окружные учреждения, перед которыми встают новые вопросы уже в рамках не губернского, уездного или волостного масштаба, а окружного и районного.

Характер, объем, а равно и задачи нового хозяйственного и культурного строительства в округе в основном определяются уже теперь—экономическими показателями и новым административным делением, которое проведено с учетом хозяйственных особенностей отдельных районов и округа в целом.

Вологодский округ занимает три южных уезда Вологодской губернии—Вологодский, Кадниковский и Тотемский.

Северные уезды — Каргопольский и Вельский соединяются с Шенкурским уездом Архангельской губернии и образуют Няндомский округ.

В таких границах Вологодский округ имеет 781 198 чел. населения (по переписи 1926 г.) или 33% ко всему населению Северного края и 52 399 км<sup>2</sup> территории (без больших водных пространств) или 4,8% ко всей территории края.

Средняя плотность населения по округу составляет 14,9 чел. на 1 км<sup>2</sup>.

Сельское население округа — 700 010 чел. или 89,6%, городское — 81 188 или 10,4%.

Административно Вологодский округ делится на 15 районов, в числе коих на правах отдельного района входит гор. Вологда (57 976 чел. на момент переписи 26 года) и 14 прочих районов с населением от 26,3 до 79,6 тыс. чел. и с площадью от 1,6 км<sup>2</sup> и до 6,7 тыс. к км<sup>2</sup>.

Районы и их центры заменяют собой уезды и волости; они следующие: 1) Вологодский — центр в г. Вологде; 2) Грязовецкий — центр в г. Грязовце; 3) Кубиногорский — центр в селе Кубинском; 4) Чебсарский — центр в поселке Чебсаре; 5) Свердловский — центр в рабочем поселке «Сокол»; 7) Устькубенский — центр в с. Устье; 7) Шуйский — центр в с. Святогорьи; 8) Толшемский — центр в с. Устье-Толшемском, 9) Тотемский — центр в г. Тотьме; 10) Леденгский — центр в с. Леденгске; 11) Кокшенгский — центр в с. Тарногском Городке; 12) Харовский — центр в пос. Харовском; 13) Сямженский — центр в д. Горке; 14) Вожегодский — центр в поселке Вожеге.

Районные центры уже в настоящее время являются транспортно-узловыми, торговыми, административными (волостные центры), культурными и промышленными пунктами. С районированием в них развертывается сеть учреждений, — растет строительство; они — первое мощное звено хозяйственной, культурной жизни и управления.

Сеть сельсоветов в связи с приближением власти, в лице риков, к населению и в связи с общей ставкой на усиление этих первичных ячеек также будет проработана и изменена в соответствии с лучшим обслуживанием населения.

Экономика Вологодского округа в целом определяется особенностями составляющих его уездов и территориальным распределением в нем трех основных отраслей хозяйства — лесного, сельского и промышленности.

Округ является значительно менее лесистым, чем прежняя Вологодская губерния. Лесистость губернии (леса госфонда и местного значения) составляла 55% ко всей территории; лесистость округа — 44,1%. Особенно малолесны юго-западные районы округа; более лесисты районы северо-восточные (Леденгский — лесов госфонда 84,2% к его территории).

К Няндоме ушли более лесистые части губернии; это лишает Вологодский округ половинной доли лесных доходов, значительно увеличивая дефицитность его бюджета по сравнению с губернией; это же заставит его более рационально и полно использовать имеющуюся древесину и на ряду с тем искать новых источников дохода в сельском хозяйстве и промышленности.

С другой стороны, обостренная потребность в древесине в целях обеспечения, главным образом, расположенных в округе крупнейших по Союзу и единственных пока на Севере целлюлозно-бумажных предприятий — Сокола и Печаткина — выдвигает в качестве важнейшей очередной задачи направление к Сухонским фабрикам древесины Чарондского края (через Лаче-Кубенский канал) и соединение Тотемских лесных массивов ж. д. веткой от г. Тотьмы на линию Вологда-Архангельск.

Сельско-хозяйственные ресурсы округа складываются благоприятно. В лице уездов — Вологодского, почти всего Кадниковского и юго-западных частей Тотемского — округ включает почти все сельско-хозяйственные районы прежней губернии, дающие на рынок основную сельско-хозяйственную продукцию — масло и лен.

10—11 млн. руб., которые оставались в губернии от вывоза за ее пределы продуктов сельского хозяйства, почти полностью остаются и в пределах округа. Перспективы развития сельского хозяйства, увеличение выхода товарной массы продукции и особенно продвижения сельско-хозяйственной колонизации и товарных отраслей сельского хозяйства в северном и восточном направлениях в округе налицо и определяют ближайшие его задачи.

Что касается промышленности, то, если взять ценовую долю ее, последняя, как и товарные отрасли сельского хозяйства, почти полностью остается в Вологодском округе. Из 26 675 тыс. руб. валовой продукции ценовой промышленности губернии в Вологодском округе остается 25 518 тыс. руб. или 95,3%. Неценовая — мелкая и кустарная промышленность с погубернской цифрой валовой продукции 23 824 тыс. руб. распределяется так: на Вологодский округ — 19 698 тыс. руб. или 85,8% (главным образом маслоделие и кружевной промысел) и на долю Няндомского округа — 4126 тыс. руб. — 15,2% (главным образом смолокурение). \*

\* Валовая продукция ценовой и мелкой промышленности взята за 1927/28 год, при чем разбивка по округам по мелкой промышленности — ориентировочная.

Цензовая промышленность округа на 63% (по валовой продукции) существует на лесной сырьевой базе (целлюлозно-бумажное и лесопильное производство) и на 20%—на сельско-хозяйственном сырье (местном и привозном). Мелкая промышленность округа является сельско-хозяйственной на 72% ее продукции (главным образом маслоделие).

Эти показатели в сопоставлении с перспективами сельского хозяйства отмечают определенно выявленный темп индустриализации сельского хозяйства округа.

Однако, темп этот далеко не достаточен и в целом округе является крайне отсталым в промышленном отношении. Достаточно указать, что вся продукция его цензовой промышленности в переводе на 1000 душ населения составляет лишь 32 тыс. руб. против 82 тыс. руб. по РСФСР.

Это обстоятельство в связи с значительной массой крестьянского, по преимуществу, населения округа, дающего постоянный избыток рабочей силы и быстрый рост запросов к культурному обслуживанию (в связи с чем идет и главный рост расходов по бюджету), наконец, требования роста сельского хозяйства путем связи с городом и рынком—настойчиво вызывают необходимость усиленного промстроительства в округе, которое одно лишь уничтожит в дальнейшем и сравнительную с прежней губернией дефицитность его бюджета.

Пути развития округа здесь уже указаны его соседом—промышленным Поволжьем.

Намеченные пятилеткой расширение лесопильного и целлюлозно-бумажного производства, постройка льноткацкой фабрики в Вологде и цементного завода на Сухоне—должны быть осуществлены во что бы то ни стало. Вместе с тем, как связующее звено, определяющее темп развития всех отраслей хозяйства округа, должна быть осуществлена постройка Лаче-Кубенского канала, который, наряду с выходом по нему лесов Чаронского края к Ленинградскому порту и на Волгу (по р. Шексне), обеспечит сырьевой базой Сухонские целлюлозно-бумажные предприятия и создаст (путем питания водой из озера Воже) действительное судоходство по реке Сухоне, связав транспортом северо-восточные и северо-западные богатейшие потенциально, но мертвые в силу отсутствия связи, сельско-хозяйственные и лесные районы округа.

П. Тарутин.

## КРАЕВЕДЫ И СОВХОЗНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Основная задача советской власти в сельском хозяйстве—перестроить его по социалистическому пути. Поэтому XVI Всесоюзная конференция ВКП(б) в своей резолюции признала «необходимость настойчивой и систематической работы

по реконструкции сельского хозяйства и созданию крупного общественного земледелия, стоящего на уровне современной техники». И пятилетний план развития народного хозяйства СССР предусматривает крупнейшее, не имевшее до сего времени примера развертывание строительства обобществленного сектора сельского хозяйства—совхозов и колхозов. Посевная площадь последних за пятилетие должна возрасти с 2300 тыс. га до 27 000 тыс. га, а население—с 1300 тыс. человек до 20 000 тыс. человек или с 1% всего сельского населения до 15%. Из общей суммы пятилетнего трактороснабжения в размере 180 тыс. тракторов—170 тыс. идут непосредственно в совхозы и колхозы.

Совхозы являются командными высотами в сельском хозяйстве, а отсюда наша основная задача, определенная XV съездом ВКП(б),—«укрепить совхозы, превратив их на деле в образцовые крупные хозяйства социалистического типа при одновременном усилении их помощи крестьянскому хозяйству (организация в совхозах прокатных, агрономических пунктов, тракторных колонн и т. д.)».

Совхозам нашим предстоит осуществить ряд основных мероприятий: коренную и всестороннюю рационализацию производства, специализацию его, быстрое укрепление и систематическое расширение хозяйственной базы. Проведение этих мероприятий требует серьезнейшего внимания, активнейшего и решительного участия всей советской общественности.

Вполне понятно и очевидно, что краеведы не могут быть в стороне от совхозного строительства, наоборот, долгих как научной силы в этом великом деле быть в первых рядах. Здесь краеведческое общество может сделать чрезвычайно много, оказать совхозному строительству весьма ценную помощь. Если за последнее время связь между колхозами и краеведами заметно укрепилась, то в отношении совхозов надо признать прямо, что краеведы стоят совершенно в стороне.

Мы имеем в своих рядах членами общества специалистов: агрономов, землемеров, естествоиспытателей, химиков, инженеров, педагогов, лесничих, ветеринарных и медицинских врачей, техников и других научных работников. Этот отряд научных работников-специалистов мог бы принести весьма существенную пользу совхозному строительству в нашем округе. А эту помочь наши совхозы ждут, они в ней нуждаются, нуждаются особенно потому, что они пока еще мелкие, карликовые, и им только что предстоит вступить в стадию реконструктивного периода.

Наступает осенний период. Предстоит осуществить весьма трудную и серьезную работу по подготовке площади для расширения весеннего посевного клина. Требуется провести большие работы в деле мелиорации—выкорчевки кустарников, осушки почвы и т. д.

Поднятие урожайности на полях совхозов требует систематической и упорной работы, своевременного применения и полного осуществления достижений науки.

Развортывание животноводства и организация крупного молочного хозяйства в наших совхозах находятся еще на низшей ступени своего развития. Чтобы поставить эту отрасль хозяйства на должную высоту, требуется немедленно провести ряд усовершенствований, научно-технических мероприятий.

Луговодство, как основная база животноводства, ведется самыми простыми методами, без применения широких научных опытов, соответствующей обработки и подготовки.

Применение минеральных удобрений проводится по общему определению, без серьезного анализа почвы, т.-е. без глубокого систематического изучения местных условий как основных факторов, от которых будет зависеть результат применения искусственного удобрения.

Огородничество и пчеловодство в совхозах почти отсутствуют, нет даже более или менее серьезных опытов.

Организация более крупных совхозов и расширение существующих выдвигают проблемы по возведению новых, более усовершенствованного типа построек. В этом деле инженерно-технические силы своими советами, консультацией и активным участием могли бы оказать государству чрезвычайно ценную помощь.

Эксплоатация тракторов и других сельскохозяйственных машин и орудий не всегда ведется правильно и рационально, бережно и рентабельно.

Особенно плохо в наших совхозах обстоит дело с применением рационализаторских мероприятий. Эта работа почти отсутствует. А возможность, перспективы имеются весьма и весьма большие. Сдвинуть данную работу с мертвоточки мы могли бы легко с помощью специалистов в области сельского хозяйства и техники.

Можно перечислить десятки, сотни вопросов из деятельности совхозов, по которым требуется живейшее участие специалистов-краеведов. Для краеведа-специалиста в совхозном строительстве широчайшее и благодарное поле действия. Здесь, путем дачи советов и организации широких опытов, краеведы, принося громадную пользу государству, могут пополнить и свои знания. Возможности же для организации опытов в совхозах весьма большие, притом по всем специальностям сельского хозяйства: полеводству, семеноводству, луговодству, животноводству, мелиорации, льноводству, огородничеству, пчеловодству, механизации, ветеринарии и т. д. и т. п.

Чтобы на деле, в практической работе установить теснейшую связь, смычку между краеведами и совхозами, совхозным

№ по порядку	Наименование административных единиц-групп	Наименование приселков, входящих в группу управлений	Общая площадь земли в га	Ближайшая ж.-д. станция и местонахождение совхозов	Расстояние в км до ближ. ж.-д. станц.	Направление хозяйства	
						Животноводческое племенное с выращиванием конского молодняка и молодняка рогатого скота.	Молочно-животноводческо-зерновое.
1	Котельники	—	678,4	Ж.-д. станция Волочаево, Пригородн. р.	12	Животноводческое племенное с выращиванием конского молодняка и молодняка рогатого скота.	
2	Красная Горка.	Шахматово Грибцово Маклаково Котельники	30,5 276,9 99,4 271,6		80	Молочно-животноводческо-зерновое.	
3	Куркино	— Красная Горка Новая деревня	1470,3 320,8 1149,5	Ж.-д. станция Няндома, гор. Каргополь	23	Молочно-животноводческое с сезонной переработкой молока и выращиванием молодняка для своих целей. Приселок Остахово является селекционником луговых трав.	
4	Минькино	— Минькино Неверово Санниково	661,1 389,0 128,4 143,7	Пригород. р. Ст. Вологда Ст. " " Ст. Стеблево	10	Молочно-животноводческое племенное с выращиванием пекаренного из других совхозов молодняка.	
5	Новое	— Новое Марковское	879,0 238,5 640,5	Ст. Сухона Ст. Моржинская, Свердловск. Сухонск.р.	25	Молочно-животноводческо-огородное.	
6	Осаново	— Осаново Горчанка Кр. звезда	524,4 379,0 34 114,4	Ст. Вологда Пригородного района.	7	Тоже	
7	Плоское	Плоское	958,1	Разъезд Недюбово, Семенч. р.	2	Молочно-животноводческое с техническ. переработкой кукурузы, плодов, зерновых культур в спирт.	
8	Северная ферма	— Сев. ферма Макарово	1425,4 1193,7 231,6	Ст. Кипелово, разъезд Лумба.Ки.пеловск.р.	20 18	Молочно-животноводческое с выращиванием молодняка.	

строительством, краеведческое общество должно взять научное шефство над совхозами нашего округа. Только таким образом, когда каждый краевед будет активно и систематически участвовать в повседневной работе совхоза, окажет практическую помощь, отдаст им лучшее из своих опытов и знаний,—наше краеведческое общество будет действительно участвовать в этом великом социалистическом строительстве.

Выдвигая этот вопрос, вопрос о шефстве над совхозами, я уверен, что он будет единодушно принят всеми членами нашего Общества.

Ферд. Либликман.

**От редакции:**

Придавая затронутому вопросу большое значение, редакция считает необходимым дать краеведам более подробные сведения о местоположении совхозов, дабы облегчить установление связи с ними.

## **ИЗВЕСТНИКИ И МЕРГЕЛЯ—НАШЕ БОГАТСТВО**

Краткие итоги ~~исследования~~ в 1929 году \*

В настоящей статье мы хотим поделиться результатами наших разведок известняковых и мергелистых залеганий в Вологодском округе. Эти разведки производились на средства Окроснархоза по заданию Общества краеведения. В предыдущем номере «Спутника краеведа» была напечатана статья Н. В. Ильинского, горячо призывавшего краеведов-естественников к исследованию известняков и мергелей на месте. Наша работа как раз и является таким деловым откликом на этот призыв.

На разведки нас вдохновляла великая задача—помочь поднятию урожайности. Одним из средств поднятия урожайности является внесение в почву рыхлого или размолотого известняка, так наз. известкование. Для известкования пригодны почти все виды известняков, но при одном условии—наибольшей дешевизны. Государством установлена отпускная цена 3 р. 60 к. тонна от железнодорожной станции и от размольной установки. Дешевизна и выгода известкования могут быть достигнуты установлением самых ближайших известняковых месторождений, наиболее выгодных к разработке. Насколько мало были исследованы известняки в нашем округе, говорит тот факт, что твердо установленным на территории быв. Вологодского уезда в районе Комельского озера считался запас в 1000 тонн и то лишь известкового туфа. Однако исследования летом нынешнего года показали только в двух сельсоветах запасы не менее 100 000 тысяч тонн (Нефедово и Березник).

\* Часть этой статьи помещена в газете «Красный Север» № 196.

Из этого примера видно, что известковых богатств в сотни, если не в тысячи раз больше того, что мы о них знали случайно. В нашем округе в нынешнее лето исследованы залегания известняков в следующих районах: на востоке—Брусенецком и Косиковском — производил исследование геолог Садоков, на западе округа—Тигинском, Чарондском, Уфтугском и Новленском районах—работал А. Волягин.

Особый интерес представляли исследования на западе, во-первых, потому, что здесь в известковании потребность наибольшая, и, во-вторых, по геологической карте здесь значатся мощные ледниковые отложения (Вологда—91 метр), скрывающие известняки довольно глубоко, так что требовалось еще всеми способами установить пункты выхода известняков.

Мы опишем в порядке все, что нам удалось обнаружить.

Залегания известняков на исследованных местах можно разделить на три группы:

1. Коренные массивы известковых отложений древнего моря.

2. Крупные известковые валуны и известковый щебень (результат разрушения коренных пород громадным ледником).

3. Известковый туф и рыхлый мергель (результат отложения извести вокруг ключей и на приозерных склонах).

Особый интерес представляют залегания коренных пластов, ибо их разработка может быть выгодной, а их мощность наиболее значительна. Первый район, где обнаружены массивы известняков,—Тигино.

Тигинский колхоз-комбинат закупал известь в Чарондской волости в д. Гашкове за 45 км, между тем известь оказалась под боком у колхоз-комбината. В дер. Дровдили, полтора километра от комбината, в центре района обнаружили залегания известняковой плиты отложения пермского моря, в этой деревне имеется колодец Демида Белова глубиной 12 метров. Только на 4 метра в колодце идет деревянный сруб, остальные 8 метров пройдены в сплошной известняковой плите круглым шурфом. Бурение обнаружило, что над известняком лежит трехметровый слой огнеупорной глины, годной для кирпичного производства. Анализ тигинского известняка дал исключительно-благоприятные результаты: углекислого кальция—96,92%, нерастворимых веществ—только 2,12%, совершенно нет магния (значит, известняк целиком годен для цементного производства).

В Тигинском районе в нескольких местах встречаются залегания известкового туфа или ключевого мергеля. Они есть на реках Косьбовке и Тарице. В районе Огибаловского колхозного куста (соседний с Тигиным) известняки встречаются в виде отдельных валунов по реке Чужге, а также

в виде туфа под деревней Баевской Тавреньгского сельсовета. Анализ туфа также положителен: углекислого кальция—98,18%, нерастворимых веществ—0,6%. Здесь известкового туфа можно добывать, вероятно, не менее 1500 тонн. Около 600 тонн такого туфа лежит за д. Песком у р. Косябовки и у студеного ключа на Талице. Для известкования это использовать нужно в первую очередь.

Чаронда. Известняки этого района залегают на глубине от 1 до 5 метров также сплошной плитой отложений того же пермского моря. Впервые они обнаружены в русле реки Вожеги восемь лет назад, а теперь производится их ломка в берегах (см. наш снимок).



Наиболее крупное и удобное месторождение — ниже дер. Гашкова, под Бекетовским лесничеством на протяжении 1 км. Разработка только одной береговой полосы шириной в среднем 15 м могла бы дать не менее 30000 тонн камня, общий же запас в берегу, вероятно, доходит до семи млн. тонн.

Кроме того, известняки выступают и под дер. Тарасовской, где их добывать труднее, и качество их несколько другое (в них много соединений магния). На удобрение они все же годны.

Уфтуга. Славится известковыми разработками издавна. Со середины прошлого столетия велись здесь разработки еще

при помещиках. В районе реки Уфтуги встречаются две крупных гряды известковых валунов.

Одна гряда тянется в Алчевском районе на протяжении 7 км, шириной в 200—250 м. Известняковые валуны залегают с 8-метровой глубины и до 20 метров (пока не выступает вода, их можно доставать). Общий запас можно было бы исчислить по тому, что если с 1 м<sup>2</sup> достают до трех тонн камня, то цифры залежей надо считать свыше одного миллиона тонн, но большая часть площади уже изрыта.

Вторая гряда—меньших размеров, в 2 км длиной—лежит от дер. Ермолинской по направлению к д. Васюткиной. Здесь находится размольная установка, кстати сказать, крайне скверно организованная.

Условия добычи известкового камня в обоих районах Уфтуги очень трудны. В Алчеве было два несчастных случая—засыпало землей двух крестьян дер. Вороновской.

Дмитриевица и берег Кубенского озера. Переехав на вологодский берег Кубенского озера, на границу с Череповецким округом, мы попадаем в новый известковый район.

Сплошная известняковая плита, вероятно пермского моря, выступает на р. Дмитровице у местечка «Дмитрий Солунский». По всей долине реки Дмитровицы от ее верховья, под деревнями Каталовской, Красным Дором и др., встречаются богатые залегания в десятки тысяч тонн известкового туфа и ключевого мергеля. На удобрение все это очень годный материал, а главное не нужно устанавливать размела,—мергель встречается прямо в рыхлом виде.

Самые большие залежи ключевого приозерного мергеля идут под склонами высоких кубиноозерских берегов на второй террасе от озера. Особенно выгодны разработки в районе колхоза «Искра» у Березниковского болота.

Из ближайших мест, где имеются известняки, следует указать верховье р. Вологды—дер. Демино, но этот район еще ждет своего исследования так же, как и ряд других, ближайших к Вологде.

Что касается районов, исследованных Садоковым, то Садоков, вероятно, сам поделится материалами. Ему пришлось иметь дело с огромными массивами известняков, но трудно поддающихся разработке.

Результаты исследований обсуждались на двух специальных совещаниях при ОкрСНХ. Первое совещание после обмена мнений постановило (приводим в сокращенном виде):

1. Проделанную работу т. Волягина по открытию известковых залежей считать чрезвычайно ценной и важной и заслуживающей полного внимания.

2. ОкрЗУ необходимо использовать ключевой мергель для известкования в первую очередь, как легко добываемый и не требующий размоля.

3. Заготовляющим организациям провести перерасчет на известковых разработках, добиваясь снижения себестоимости.

4. В срочном порядке развернуть работу по добыче известняка во вновь открываемых районах.

Второе совещание приняло предложения (выписано из доклада): 1) Разработку известняков в Уфтиюге не доверять зажиточным элементам из дер. Большой, а организовать через Коптевское машинное т-во. 2) Провести рационализацию на Ермолинской размольной установке. 3) Просить ОкрЗУ проработать вопрос об отводе земель для известковых разработок. 4) Заложить пробные участки с удобрением приозерным мергелем. 5) Провести дальнейшие исследования в остальных районах округа.

Намеченные по плану нынешнего года исследования почти целиком выполнены. Исследовано семь районов, из них один новый, ранее не упоминавшийся. Открыто восемь новых месторождений известняков. Теперь перед нами задача — использовать наши богатства, развернуть шире пропаганду по известкованию почв и смело продолжать поиски новых богатств.

Особенно к этому необходимо привлечь кадры краеведов-естественников.

A. Волягин.

## УРОЖАЙ ХЛЕБОВ В ОКРУГЕ В 1929 ГОДУ

Начиная с появления озимовых после сева и до ухода их под снег, а затем с появлением озимовых из-под снега и сева яровых вплоть до уборки и обмолота хлебов, органы статистики ведут регулярное наблюдение над состоянием посевов через свою низовую сеть — статагентуру районных статистиков и статкоров (добровольных статистических корреспондентов).

В Вологодском округе всего числится 278 урожайных статкоров, но обычно сведения по урожайной статистике дают 40—30% сети. В этом году, в связи с районированием и созданием сети райстатистиков, первое время отмечались значительные перебои в работе, сведения поступали об урожае неаккуратно, особенно от районных экспертных комиссий, от которых на некоторые сроки сведения и вовсе не поступали, что, несомненно, отражалось на полноте и качестве материалов.

По данным статагентуры, сев озимовых в 1928 г. значительно запоздал против нормального и начался 13 августа, в то время как обычно он начинался по многолетним данным 8 августа.

Среднее время ухода озимовых под снег было в 1928 г.—26 ноября, а в 1927 году—28 октября, при чем состояние посевов определялось в это время как среднее—3,1 балла или 103% от нормального урожая.

Вследствие поздней весны, озимовые в 1929 году вышли из-под снега 7 мая, обычно же выходят 23 апреля. Состояние посевов во время выхода озимовых из-под снега в 1929 году оценивалось в 2,8 балла, несколько ниже, чем при уходе под снег.

Начало весенних полевых работ в 1929 году статкорами отнесено на следующие сроки:

Г О Д А	Начало вспашки под яровые	Время сева яровых						Когда зазеленели травы	
		Овес		Ячмень		Пшеница			
		Начало	Конец	Начало	Конец	Начало	Конец		
1929 г. . . . .	14/V	16/V	22	21	25	18	22	20/V	
1928 г. . . . .	5/V	8/V	16	13	16	11	15	15/V	

На протяжении всего вегетационного периода, начиная с мая и до августа, состояние всех главных культур определялось выше среднего и расценивалось окружной экспертной комиссией в баллах так:

	15/V	1/VI	15/VI	1/VII	15/VII	1/VIII	15/VIII
Рожь . . . . .	3	3,3	3,3	3,5	3,5	3,4	3,4
Пшеница . . . . .	—	2,9	3	3	3	3	3,2
Ячмень . . . . .	—	—	3	3,1	3,1	3,2	3,2
Овес . . . . .	—	—	2,9	3,1	3,3	3,3	3,5

Надо иметь в виду, что балл 3 равен 100% довоенному урожаю, что и дает с 1 га ржи 7,9 ц, пшеницы—6,6 ц, ячменя—8,3 ц и овса—7,9 ц.

Оценки состояния посевов на 15 августа являются обычно в округе последними оценками видами на урожай, так как в дальнейшем эту картину видов на урожай могут изменить лишь условия уборки хлебов. Как видно из оценки состояния посевов на 15 августа, состояние хлебов вполне удовлетворительно (105—113% от нормального урожая).

Для иллюстрации приведем оценку состояния посевов на 15/VIII за три года, что дает в процентах от нормального довоенного урожая следующее:

	1927 г.	1928 г.	1929 г.
Рожь . . . . .	118	103	110
Пшеница . . . .	113	118	105
Ячмень . . . .	1115	123	105
Овес . . . . .	93	118	113

Периоды вегетации — цветение — корреспондентами отнесены на следующие сроки: пшеница — 16, рожь, ячмень — 17, овес — 19 июля. Многолетние довоенные данные очень близко подходят к этим срокам. Все это, конечно, показывает, что период роста и созревания хлебов проходил в 1929 году вполне нормально, а отсюда и уборка хлебов наступила во время; так как начало уборки ржи в округе по многолетним довоенным данным и приходилось на 9 августа, в 1927 году — на 4 августа, в 1928 году — 18 и в 1929 году — 10 августа.

Ход уборки ржи на 1 сентября по данным районных экспертиз комиссий определялся так: сжато — 90%, урано — 45%, обмолочено — 20%. В 1928 году на этот же срок соответственные цифры были такие — 50%, 12%, 6%.

В Вологодском округе обычно до окончательной уборки ржи начинается сев. Вообще нужно иметь в виду, что Вологодский округ относится к числу немногих районов по РСФСР, где сев озимовых начинается раньше уборки. Продолжительность сева озимовых составляет в общем около двух недель. Конечно, на размеры продолжительности сева влияют: метеорологические условия, обеспеченность средствами производства хозяйства и размеры посевной площади.

Поскольку время сева ржи занимает одно из важнейших мест, так как, — ограничивая или удлиняя период осеннего роста растения, — время посева обуславливает стадию развития уходящего в зимовку растения, то и приведем данные о среднем времени сева ржи. В 1928 году сев приходился на 13 августа, в этом году — 3 августа, время вполне благоприятное, почему и первая оценка ржи была удовлетворительной.

Для нас, несомненно, имеет большое практическое значение определить ожидаемый (вероятный) урожай хлебов. С этой целью, помимо перевода баллов по шкале урожайности ЦСУ, статкоры сами определяют предполагаемый урожай на корню за две недели до уборки хлебов.

Этот ожидаемый урожай хлебов в 1929 году определяется, в центнерах с 1 га, так:

	Рожь	Пшеница	Ячмень	Овес
По конкретным сообщениям				
стаккоров . . . . .	9,45	7,35	8,55	9,30
По шкале урожайности . .	8,73	6,99	8,40	9,07
Довоенные урожаи . . . .	7,9	6,6	8,3	7,9

Что же касается первых умолотов, то фактически урожай ржи дал 9,22 ц, против 7,98 ц в 1928 году.

По сравнению с прошлым годом, как видно из приведенного здесь цифрового материала, ожидаемый урожай выше прошлогоднего. Мало того, валовой сбор ржи нынешнего года будет заметно выше прошлогоднего, благодаря почти отсутствию гибели и пересевов, тогда как в 1928 году наблюдались значительная гибель и пересевы ржи.

В общем по данным на 1 сентября урожай нынешнего года в округе, надо полагать, будет качественно лучше прошлогоднего, поскольку основная продовольственная культура— рожь дает заметно больший рост. *B. Васильев.*

## ВСЕСОЮЗНАЯ ПЕРЕПИСЬ МЕЛКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ И ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ ДЛЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА

Мелкая промышленность имеет пока еще большое значение в нашем хозяйстве. Около 25% всей промышленной продукции, а в Вологодском округе—около 50% (при общей цифре продукции за 26/27 г. примерно в 43,5 тыс. руб.) вырабатывается мелкой промышленностью. В некоторых производствах: портновском, обувном, пищевом вырабатываемая ею продукция достигает 60—70% и более, а в нашем округе в таких производствах, напр., как кружевное, роговое, вся продукция вырабатывается мелкой промышленностью. Мелкая промышленность обслуживает преимущественно крестьянский рынок. Особое значение приобретает развитие той части мелкой промышленности, продукция которой смягчает товарный голод в стране. Развитие мелкой промышленности влечет за собой увеличение числа ее участников и тем самым уменьшает безработицу в городах и главным образом в деревне.

Мелкая промышленность является крупным потребителем сельско-хозяйственного сырья.

Развитие мелкой промышленности является одним из необходимых условий для укрепления союза города и деревни.

В развитии мелкой промышленности заинтересовано все хозяйство страны.

Бесперебойное плановое развитие мелкой промышленности возможно только при плановом руководстве ее работой. Без плана трудно установить, какое количество сырья должна проработать мелкая промышленность, и сколько его должно дать сельское хозяйство, чтобы обеспечить ее сырьевые потребности. Многие производства мелкой промышленности работают по материалам, вырабатываемым крупной государственной промышленностью. Только при наличии плана можно будет установить, какую часть своей продукции крупная промышленность должна передать мелкой для дальнейшей переработки. Без плана трудно спроектировать мощность будущих электростанций так, чтобы хватило электроэнергии и для нужд развивающейся мелкой промышленности.

Советская власть и коммунистическая партия уделяют много внимания этой отрасли народного хозяйства. В постановлении XV партсъезда по поводу пятилетнего плана народного хозяйства о мелкой промышленности сказано: «При составлении пятилетнего плана необходимо иметь в виду развитие мелкой промышленности, кустарной и ремесленной, каковая, служа в настоящее время совершенно необходимым пополнением крупной государственной промышленности, способствует изживанию товарного дефицита и смягчению безработицы».

В пятилетнем плане промышленности предположено производство мелкой промышленности по округу увеличить на 60%. В связи с этим увеличится количество занятых в ней лиц на 26,5% (в 1926/27 г. их числилось 64,5 тыс. чел.). Таким образом, за ближайшие пять лет в мелкую промышленность будет вовлечено более 20 тыс. новых работников.

Для того, чтобы мелкая промышленность могла увеличить свое производство, необходимо обеспечить ее сырьими материалами, усилить кредитование и надлежащим образом организовать сбыт ее продукции. Необходимо также увеличить количество кустарно-ремесленных школ. Практика показала, что эти школы во многих случаях значительно способствуют повышению квалификации и производительности работников мелкой промышленности.

Для того, чтобы наши планы были реальны, для того, чтобы можно было правильно организовать сырьевое снабжение, сбыт изделий мелкой промышленности и развернуть кредитование в соответствии с ее потребностями, для того, чтобы правильно наладить помочь ей со стороны государственных, общественных и кооперативных организаций, необходимо детально и точно знать: 1) каковы производственные возможности мелкой промышленности; 2) где и в каком районе она сосредоточена; 3) каковы условия ее работы; 4) каковы ее потребности в сырье; 5) какие затруднения встречают кустари и ремесленники при получении сырья и сбыта изделий. Это знание необходимо плановым органам и может быть получено только путем систематического учета.

Имеющиеся сейчас в распоряжении плановых органов статистические данные очень неточны. Пользование ими часто приводит к неправильной оценке мощности мелкой промышленности в отдельных районах. Это в свою очередь приводит к перебоям в снабжении сырьем.

Перепись должна дать ответ на все эти вопросы. Ее данные должны быть настолько точны, чтобы, руководствуясь ими, можно было выработать практические мероприятия для мелкой промышленности.

Если в каком-либо районе кустари будут преуменьшать размер вырабатываемой ими продукции или постараются

уклониться от переписи, статистики подсчитывают собранные сведения и скажут: «В этом районе промышленность развита сравнительно слабо». Плановые органы на этом основании уменьшат нормы отпуска сырья и перебросят его в другие районы. В результате получится не развитие, а падение производства в данном районе, не смягчение, а усиление товарного голода, безработица не уменьшится, а увеличится, уменьшится заработка самих кустарей. Таким образом в правильных ответах на вопросы регистраторов заинтересованы сами кустари и ремесленники.

Без точных и правильных сведений советская власть не сможет надлежащим образом обеспечить развитие мелкой промышленности.

В программе переписи много внимания уделено процессам обобществления и, в особенности, кооперирования мелкого производства. Промысловая кооперация в наших условиях играет чрезвычайно важную роль. Всем известно, что зарплаты кустарей и ремесленников очень малы. Они значительно ниже зарплат фабричных рабочих. Чем это объясняется? Отсталая ручная техника является причиной низкой производительности труда их. Себестоимость их продукции выше, чем в крупной промышленности. А продавать свои изделия она вынуждена по ценам, по которым их продает крупная промышленность. Огромная масса кустарей, работающих на скопщика, продает свои изделия по еще более низким ценам. Скупщик диктует им свои условия и таким образом присваивает себе подавляющую долю заработка, которая при других условиях могла бы принадлежать им.

Каков же выход из этого положения? Выход один—повышать и совершенствовать технику производства. Но разрозненным мелким промышленникам это не под силу. Вот тут-то и выступает организующая роль промысловой кооперации.

Промысловая кооперация освобождает кустарей от эксплоатации скопщиков. Она объединяет разрозненных кустарей и ремесленников в коллективы и товарищества, организует снабжение сырьем и сбыт изделий, помогает им улучшить технику, поднять производительность труда и повысить доходность производства.

Кооперирование создает таким образом для кустарей большие экономические преимущества.

Кооперирование создает условия для электрификации. Электрификация облегчает труд и повышает заработок кустаря. Одна только электрическая лампочка способна внести значительное улучшение. Электрификация создает возможность организовать артельные мастерские с усовершенствованными машинами. Благодаря этому повышаются производительность и качество продукции, понижается себестоимость.

Перепись должна дать характеристику объема и работы мелкой промышленности и ее значения в хозяйстве нашей страны. В ее программу включены следующие вопросы: 1) количество лиц, занятых в промысле, их возраст, пол и положение в производстве; 2) количество рабочего времени, затраченного ими в текущем году; 3) род двигателей и их мощность; 4) размер выработки; 5) количество потребленного сырья; 6) производственные расходы; 7) условия сбыта продукции и заготовки сырья; 8) связь участников мелкой промышленности с сельским хозяйством; 10) кооперированность.

Перепись будет проводиться регистраторами, набранными по возможности из местного населения, при ближайшем участии райстатистиков и под руководством сотрудников Окрстатотдела.

Враждебные советской власти, а следовательно враждебные и интересам самой мелкой промышленности элементы, может быть, постараются подорвать доверие к переписи—будут распространять слухи о том, что перепись проводится для налогового обложения, или что-нибудь в этом роде.

На самом деле цель переписи ограничивается общими подсчетами данных в уездные, окружные, областные и тому подобные итоги. Эти итоги нужны как материал для плановых органов.

Ни одна карточка не будет использована для иных целей, кроме статистических.

Правительством строго воспрещено давать какие-либо справки об отдельных лицах или хозяйствах на основании собранных к переписи материалов.

Работники статистики не допустят нарушения постановления правительства. Они прекрасно понимают, что основное условие для их работы—это доверие населения. После переписи (через год—через два) предстоят другие обследования мелкой промышленности, которые они не смогут провести, если доверие к ним будет подорвано.

Заполненные карточки сразу же после обследования поступают в областные и республиканские статистические управления. Там весь материал совершенно обезличивается. Статистика не интересуется каждым отдельным хозяйством, она складывает их в сотни и тысячи и таким образом создает материал для экономических выводов. В правильности этих выводов заинтересованы сами кустари и ремесленники.

*Статистик.*

### III. КУЛЬТУРА

#### НАРОДНОЕ ИСКУССТВО И КРАЕВЕДЕНИЕ

Деревушки Севера, как островки, разбросанные среди огромного моря лесов, отрезанные от культурных центров тысячеверстными расстояниями, при слабой сети ж.-д. линий,

непроездных грунтовых дорогах, местами сохранили элементы «самобытной» культуры, какую имели еще деды и прадеды современного населения, такие элементы культуры, которые в других частях нашего обширного Союза существовали еще в XIV—XVI вв. и которые почти без остатка исчезли. Мы имеем в виду очень оригинальные и высокохудожественные предметы материальной культуры, как памятники подлинного художественного творчества народа, на изучение и охрану которых в дореволюционное время обращалось недостаточное внимание. Слишком мало мы знаем об этом народном искусстве,—почти ничего не знаем.

Между тем народное искусство служит ярким доказательством того, что темный, забитый,—теперь свободный, строящий новую жизнь народ владеет огромными интеллектуальными способностями, колоссальными творческими силами, указывающими, что бывшие рабы способны не только управлять, но и строить новое социалистическое общество.

Таково значение народного искусства...

Вы, читатель, спросите—где оно?—Зайдемте в жилище бедняка-крестьянина, неприглядное, с топкой «по-черному». Стены и потолок покрыты сажей и копотью, пахнет дымом, на полатях куча «гунья», в углу у дверей на спицах висит лошадиная сбруя, от которой пахнет дегтем; под ней на смятой, сырой соломе лежит теленок, около него ползают ребятишки; хозяин на куче щепок возится над ремонтом нехитрого зимнего экипажа—саней; хозяйка сидит за «краснами» и ткет. Всю эту картину освещает яркое пламя лучины, вставленной в «светец», угли падают в корыто с водой, гаснут; изба наполнена белым, едким дымом. Но где же искусство?—Здесь же ужаснейшая обстановка!..

Посмотрите на светец, который отправляет воздух «зимовки». Он украшен простой, но изящной резьбой, которой позавидует любой художник. Посмотрите на красна,—«набелки»—вычурно вырезанные руки или пара коньков, удивительно просто стилизованных. Посмотрите на прялку, которая лежит с куделей на лавке, она вся сплошь покрыта тонкой, богатой резьбой. Народный художник-резчик заполнил ее зигзагообразными штрихами, крестиками, кружками, поразительно стилизованными птицами, растениями—бесконечное разнообразие, простор. Возьмите вторую—нет повторений, новое творчество, полная новизна. Лукошки, трепала, вальки, дуги, сани, туески, все это покрыто или резьбой, или росписью. «Иногда,—говорит художник П. Г. Истомин о предметах крестьянского искусства на Всесоюзной выставке в Москве,—этот орнамент настолько прост, строг и изящен, что грошевую вещь превращает прямо-таки в сокровище. Не даром московские художники Музея ВСНХ взялись за изучение его и разработку». А народные вышивки на скатертях,

полотенцах, женских рубашках, имея самобытнейшие художественные орнаменты, еще имеют и огромное значение для истории культуры в религиозно - культовом (культ солнца, земли и моря) и обрядово - правовом отношениях даже в отдаленнейшие эпохи общечеловеческого индустриального развития.

Произведения народного искусства поражают своим изяществом, оригинальностью, имеют огромное научное значение и выдвигают перед краеведением и краеведческими музеями серьезные вопросы—прежде всего собирания и накопления материала. Многое уже ушло за границу через скопщиков и спекулянтов, ранее нас оценивших это искусство. Мы же еще на Севере мало собирали и потому очень немного знаем, чтобы решать сложные и спорные вопросы о происхождении и эволюции отдельных типов и форм. Современная задача в изучении народного искусства—собирание, фотографирование, зарисовывание. На значение народного искусства, на очерёдность и важность собирания материала и обращаю внимание музейных работников, краеведов и учительства, особенно деревенского.

Собранные материалы необходимо направлять в местные музеи, где лучшие из них следует экспонировать в художественных подотделах.

Проявление художественного творчества масс в условиях северного края музейцу и краеведу надо искать на следующих предметах быта, домашнего обихода и орудиях производства.

1. Тканье. Исключительно местного изготовления: чеканы, образцы всех местных пестрядей, браные работы шерстями, рукавицы, перчатки, пояса.

2. Вышивки самобытные на полотенцах, скатертях, женских и мужских рубашках, кисетах, простынях, ширинках и пр.

3. Шитье золотом. Кокошники, головодцы, наборочки, рукавицы, пояса и пр. вещи, где оно может быть встречено.

4. Резьба по дереву—прялки, швейки, трепала, вальки, спинки стульев, светцы, скамьи, спинки саней, части «росен», оконные наличники и ставки, резьба домов, дуги, коньки крыш, братины, скобкари, кресты, киоты и пр.

5. Роспись красками на туесках, прялках, кадках, лукошках, корзинах, тарелках, табакерках, ведрах, дугах, чашках, солонках, санях или частях их, столах, стульях, скамьях, табуретках, опечках, дверях, воротах, суденках, наличниках и частях их и пр.

6. Тиснения на туесках, табакерках, на старинных переплетах книг, на холсте (набойки—желательно образцы всех рисунков и красок и самые доски, если они сохранились).

7. Старинные кованые замки с интересными украшениями и накладками, старинные фигурные петли, дверные ручки с украшениями, медная посуда с какими-либо украшениями — штампованными или гравированными и чеканными (кувшины, ковши, братины, рукомойники и пр.), медные, бронзовые и железные иконки, складни, кресты.

8. Гончарные изделия в виде игрушек, соловейков, лошадок и т. д.

9. Местные кустарные игрушки из дерева.

10. Образцы печений — витушки (Кокшеньга), жаворонки и т. д.

Только общими усилиями можем мы выполнить данную задачу — восполнить пробелы в этой области в наших краеведческих музеях и изучить искусство масс.

Н. Черницын.

## КАРГОПОЛЬСКИЙ МУЗЕЙ МЕСТНОГО КРАЯ

В основу Каргопольского музея поступили предметы, собранные частным лицом-любителем старины К. Г. Колпаковым, по происхождению крестьянином Каргопольского уезда и волости. Колпаков собирал предметы старины и искусства с 1877 года в Вологодской, Олонецкой, Архангельской губ. для перепродажи в музеи Ленинграда и Москвы и в антикварные лавки, а также и отдельным любителям таких предметов.

В 1919 году, 27 марта, Каргопольский отдел народного образования заключил договор с Колпаковым, по которому все предметы старины и искусства, оставшиеся у него к моменту регистрации этих памятников, на основании декрета СНК 1918 г., поступали в ведение, а по смерти владельца — и в полную собственность отдела образования.

По первой описи, в количестве 50 названий 589 предметов, и начался Каргопольский музей, который в дальнейшем пополнялся путем отборания вещей у отдельных граждан, на основании законов органами Советской власти, путем пожертвований некоторыми гражданами, покупкою на средства музея, отбором из закрывающихся церквей и монастырей, через передачу своих коллекций и предметов местным отделом краеведения.

Первоначально музей именовался «Музей художественно-исторический», а с 1928 года реорганизован по краеведческому плану в «Музей местного края».

Помещался музей вначале в доме владельца — Колпакова в двух комнатах, согласно условию. Сам Колпаков был назначен Отделом народного образования платным помощником зав. музеем и получал командировки в пределах уезда

для сбора вещей в музей. Затем музей переведен был в помещение бывшего духовного училища — каменное здание и занимал комнату, а с мая 1923 года размещается в бывшей церкви, переданной специально под музей.

Колпаков умер в 1922 году, и его коллекция вещей полностью влилась в музей, который к настоящему моменту насчитывает до трех с половиной тысяч различных предметов.

Самые многочисленные группы предметов — церковной старины и быта.

Музей разбит по плану: 1) природа, 2) хозяйство с промыслами и занятиями, 3) история, культура, быт — с церковным уголком и 4) революция. Предметы расположены в двух этажах здания в количестве до 60% наличия их, остальное — в фонде и в общем составляет значительную ценность. Правда, часть предметов теряет в ценности в музейном отношении за неимением сведений о происхождении их (паспорта). За смертью собирателя и широким районом сбора трудно восстановить их паспорта, что удалось сделать в отношении только нескольких предметов.

За последнее время музей пользуется известностью среди крестьянства, которое и составляет больший процент посетителей.

Регистрация посещаемости начата с 1925 года, и цифры посещаемости таковы:

1925 г. с 1 по 31/XII — 6131 чел.

1926 г. » » 5202 »

1927 г. » » 4677 »

1928 г. » » около 3000 (были перебои в работе ввиду реорганизации и др. причин).

1929 г. по I/VI 4086 чел.

В числе посетителей включены и экскурсии в организованном порядке, школы, профсоюзы, пионеры, коллективы учреждений, крестьяне из Дома крестьянина, съезды, конференции и т. д.

Работа музея в настоящее время выражается в пополнении отделов экспонатами, улучшении экспозиции, объяснении посетителям как отдельных экспонатов, так и в увязке в общем плане их, организации выставок (с января до июня было три выставки), отражении кампаний, даче школам справок исторического характера. При музее работают краеведческая организация и ее библиотека; положено начало кружку юных натуралистов (первые шаги маленькой группы). В мае с. г. посажены во дворе музея виды дикой древесной и кустарниковой растительности уезда, точнее — пополнены имеющиеся насаждения недостающими видами; разбита грядка некоторых видов лекарственных дикорастущих растений.

К затруднениям в работе надо отнести—сырость в нижнем этаже музея, трудно поддающуюся уничтожению в виду того, что стены нижнего этажа музея из известняковой плиты, которая впитывает влагу, кстати и грунтовые воды стоят на участке, сравнительно, близко от поверхности почвы.

Слабость бюджета, в частности на отопление и хозрасходы, недостаток специальных руководств для работы в музее.

Десять лет жизни музея сделали его нужным для населения, и хочется надеяться, что и в дальнейшем он не потеряет своего культурного значения, расширит и углубит работу и не останется без внимания масс.

На первое время с проведением районирования он будет иметь значение, если не окружного музея, то во всяком случае в размере прежнего уезда.

Завед. музеем Г. Сергиевский.

## ХРОНИКА

### О ПЕРЕСТРОЙКЕ КРАЕВЕДЧЕСКОЙ СЕТИ

(Постановление президиума Волог. Губ. Об-ва Краеведения от 27 авг. с/г.)

Согласно решению Губернского краеведческого съезда организация в связи с районированием перестраивается по советскому принципу, и на основе решения ЦБК об организационных формах краеведческой работы краеведческая сеть перестраивается следующим порядком:

1. В пределах Вологодского административного округа работает Вологодское окружное общество краеведения, которым руководит избранный на I съезде совет.

2. В пределах Няндомского округа для создания окружной краеведческой организации создать организационное бюро из представителей Вельской, Каргопольской, Шенкурской краеведческих организаций. Последние просить о выделении своих представителей. Созыв бюро возложить на т. Кузнецова (Няндома).

3. Просить Архангельское общество созвать I краевой съезд по изучению Северного края по возможности осенью с. г. До этого съезда собрать пленум Вологодского окружного совета, на котором избрать делегатов на краевой съезд.

4. Просить районные исполнительные комитеты советов Вологодского округа выделить уполномоченных по созданию краеведческой организации в своем районе.

## КРАЕВЕДЫ В ЧАРОНДЕ

Чарондская краеведческая организация существует с 1926 года. Членами состоят исключительно просвещенцы, всего 18 человек. С 1926 года организацией проведена следующая работа: а) велось изучение рыбакского и охотничьего промыслов; б) обследованы известняки по р. Вожеге; в) собраны сорные травы полей и лугов для изучения и принятия мер борьбы с сорняками; г) ведутся метеорологические и фенологические наблюдения. Создан небольшой музей при Вожегской опорной школе. Краеведческой организацией ведется пока только изучение, и связь с массами еще слаба, так как членов - крестьян из окружающего населения почти не втянуто, хотя краеведов-крестьян имеется порядочное количество, и многие из них имеют ценные материалы по фенологическим и метеорологическим наблюдениям.

Чтобы привлечь массы к краеведческой работе, следовало бы взимать на организационные расходы с членов крестьян - бедняков по 36 копеек в год, или провести классовый принцип с освобождением краеведа-бедняка совсем от уплаты членских взносов. При краеведческих изысканиях и исследованиях нужно теснее связаться с крестьянством.

## КАРГОПОЛЬСКАЯ КРАЕВЕДЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

К отчетному собранию на 1/IV—1928 года в Каргопольской краеведческой организации состояло 115 членов индивидуальных и 4 юридических. При перерегистрации на I/X—1928 года это число сократилось за счет волостных ячеек, которые, по полученным сведениям, распались, а также и ячейка учащихся при педтехникуме. На 1/VI—1929 года число всех членов — индивидуальных 100 и 4 юридических. Вместо распавшихся волостных организаций образовались две новые (Архангельская и Кленовская), и вновь сорганизовалась ячейка при педтехникуме.

Во главе уездной организации — комитет из 11 лиц с рабочим аппаратом, из них бюро — из 5 лиц.

Общих собраний за период с 1/IV—1928 г. было три, собраний комитета — три и собраний бюро — 13.

За указанный период теснее наладилась живая связь с местными организациями и, благодаря участию представителей на губернском съезде, с Вологодским обществом. Представитель от Каргополя был и на Архангельском съезде, но в дальнейшем, ввиду перебоя в работе на месте, связь, к сожалению, не была поддержана. С другими краеведческими организациями усилился обмен литературой, но в общем он незначителен, так как новых изданий у Каргопольской организации не было.

Связь с волостными организациями и на этот раз слаба, а теперь — с районированием обе организации будут за пределами Каргопольского района.

Докладов на общих собраниях сделано три, на комитете — один, на бюро — два; три доклада — перед массами (два по договоренности с профклубом и один в Доме крестьянина) и один на учительской конференции.

По вопросу о районировании была создана комиссия, которая провела три собрания и представила свои соображения в УИК по вопросу о районах в округе.

Работа по собиранию материалов и проработке вопросов краеведения намечалась планом по индивидуальным заданиям и через школы города и уезда, но в обоих случаях отзывчивость оказалась очень слабой. По фенологическим наблюдениям дали материал две школы, а по собиранию образцов известняков в связи с вопросом об известковании почв образцы получены из пяти местностей. Индивидуальные задания в массе не выполнены вследствие занятости по служебной и общественной линиям и вообще за недостатком свободного времени. Лучше ведут работу ячейка педтехникума и учащиеся техникума в связи с введением в текущем году курса краеведения.

Что касается экспедиций, то из всех намечавшихся состоялись две — археологическая по обследованию финских стоянок экспедицией Московского исторического музея и рекогносцировочная по обследованию природных богатств в Восзерской волости, Каргопольского уезда, местным геологом, препод. Каргопольской школы II ст. А. Лебедевым.

Экспедиции геологическая и по обследованию источников не состоялись по объективным для них причинам.

Частично материалы поступают в музей, но пока остаются неиспользованными.

Библиографическая работа, которая велась одним лицом, остановилась за неимением времени для ее продолжения.

Библиотека краеведческая, находящаяся при музее, пополняется, и ею пользуются для справок как члены - краеведы, так и учащиеся педтехникума.

Г. Сершевский.

## БИБЛИОГРАФИЯ

### Н. ДЕМИДОВ: ВСЕМ РАЙОНОМ В КОЛХОЗ!

Изд. «Крестьянской газеты» 1929 г. Цена 18 коп. Тир. 30 тыс.

Не так давно, под таким названием в издательстве «Крестьянской газеты» вышла в свет брошюра, предназначенная для крестьянина - коллективиста. Тов. Демидов, являясь отчасти организатором тигинских колхозов (Вологодской губернии), дает анализ построения группы колхозов в деревне. В книжке собран фактический материал в конкретной форме и популярном изложении. Автор с первых же страниц сразу берет «быка за рога», доказывая фактами и цифрами экономическую несостоительность, нищенские условия крестьян - тигинцев, — единоличников, топтавших лаптем узкие борозды-полосы. А таких узкополосых 24 земельных общества теряли много в урожайности. Наконец, крестьянское стремление двинулось в сторону коллективизации, нынче в районе насчитывается 19 колхозов, около 50% хозяйств вовлечено и объединено в общий колхоз - комбинат.

Не легко это доставалось; активистам - организаторам приходилось выдерживать тяжесть борьбы с классовыми прослойками на своих плечах: тут и боязнь ужиться вместе, требовавшая кропотливой разъяснительной работы, тут и переход к классовой борьбе вплоть до рукопашной с кулачеством, злорадствующим и расстраивающим ряды колхозников. Доходило до разгона собраний кулаками, но в конечном счете победа осталась за колхозниками.

Тигино твердо встает на путь коллективизации, строит и намечает на ближайшее время перспективы, каких единоличникам не достигнуть совершенно.

Форма кустового объединения колхоз - комбината дает трудящимся большие преимущества в смысле экономии средств и увеличения производительности труда, а также облегчает и упрощает управление. Из брошюры отчетливо можно представить, что, несмотря на краткий срок существования тигинских колхозов, уже есть громадные достижения с нынешней весенне-посевной кампанией; увеличение посева, организация ряда общественных предприятий, трикторизация, обобществление скота и постройек — все это характеризует Тигино с лучшей стороны, заверяя в прочности организовавшихся колхозов.

Как недостаток книжки, можно отметить замалчивание автором громаднейшей доли участия в деле организации колхозов со стороны местных и приезжих партийцев, а также слабость работы по перевоспитанию масс, как работа с женщинами, борьба с религией, вовлечение в парторганизацию преданных колхозников. Кроме того, в книжке замечены несуразности в роде: на стр. 3 сказано: «начата постройка элекростанции», а уже в конце брошюры, на стр. 52, автор сознается, что «они (только) хотят строить электростанцию». А также в неудобное положение ставит себя автор, хвастливо рассказывая о себе — о «Кольке» - организаторе.

Однако эти недостатки затушевываются общим направлением брошюры, компактностью ее материала. Книжку можно рекомендовать каждому колхознику, каждому крестьянину, как показательный опыт практиков-колхозников для руководства; избам-читальням эту книжку иметь обязательно нужно, в нашем Северном крае особенно.

К. Коничев.

---

Ответственный редактор А. Валянин.

Окрлн № 1793. (Вологда).

Тираж 1500 экз.

Типография Полиграфтреста «Северный Печатник».

ОПЕЧАТКИ В № 2 «СПУТНИК КРАЕВЕДА»

		Напечатано	Следует
Содержание	строка 4 сверху	А. Яновский	А. Янковский
Стран.	15      »      15    »	урожайности	сельского хозяйства
»	30      »      18 снизу	1918 г.	1928 г.
»	31      »      15 сверху	рондатры	ондатры