

Деятельность секции озеленения и цветоводства Удмуртского отделения ВООП в период с 1950 по 1990 год

Н. М. Кузьмина

старший научный сотрудник отдела интродукции и акклиматизации растений,
Удмуртский федеральный исследовательский центр УрО РАН,
Россия, г. Ижевск. ORCID: 0000-0002-0430-930X. E-mail: kuzmina1956@mail.ru

Аннотация. На сегодняшний день вопросы озеленения городов весьма актуальны. Придомовые территории застройки 1990–2000 гг. зачастую не имеют зеленых насаждений. При исследовании архивных документов отмечена эффективность проведенных мероприятий по озеленению городов и поселков Удмуртской Республики. На сегодняшний день районы застройки и благоустройства 1950–1980 гг. остаются самыми зелеными. В статье дается анализ зеленого строительства 1950–1990 гг. Описывается история развития Всероссийского общества охраны природы (ВООП). Особое внимание уделяется региональным отделениям ВООП. Проанализирована деятельность секции озеленения и цветоводства Удмуртского отделения ВООП. Раскрывается взаимоотношение власти и общества в сфере охраны природы. Показано участие общества в озеленении городов и поселков Удмуртии. Приводятся объемы посадочных работ. В весенний период 1960 г. в Ижевске членами общества высажено 128 528 шт. деревьев и кустарников. Для озеленения городов посадочный материал предоставлялся лесничествами: *Tilia L.* (липа), *Betula L.* (береза), *Acer negundo L.* (клен американский), *Salix L.* (ива). В мероприятиях по уходу за насаждениями входило: обрезка штамбов на кольцо и формирование кроны у деревьев, подкормка деревьев перегноем, перевязка деревьев к кольям. Обществом охраны природы проводилась агитационно-массовая работа. К пропагандистской работе привлекались ученые, педагоги, студенты, специалисты, литераторы, журналисты. В местных газетах печатались статьи и заметки на разные темы по озеленению городов и поселков, охране природы и т. д. На телевидении было организовано пять специальных передач на разные темы. Возможно, опыт озеленения городов в Советское время мог бы решить некоторые проблемы озеленения городов нашего времени.

Ключевые слова: история ВООП, Удмуртское отделение ВООП, секция озеленения и цветоводства, мероприятия по озеленению, эффективность.

После гражданской войны и периода разрухи многие парки, сады и усадьбы были уничтожены, леса подверглись незаконной вырубке населением. В Советских городах необходимо было восстанавливать природные ресурсы. Оптимальным решением было признано создание добровольного общества охраны природы. При содействии отдела охраны природы Наркомата просвещения РСФСР 29 ноября 1924 г. было создано Всероссийское общество охраны природы (ВООП). На заседаниях ВООП первоочередными задачами ставилась разработка научных вопросов сохранения и восстановления природных ресурсов, привлечение к работе по охране природы государства и всех слоев общества [2].

Многие научные статьи раскрывают взаимоотношение власти и общества в сфере охраны природы. Вопросы общественного участия в реализации государственной экологической политики изучались историками-регионоведами: А. Н. Першиковым, Е. Е. Корчемкиной, Е. Д. Макеевой и др. Приоритетными направлениями Куйбышевского отделения ВООП являлись общественная инспекция по охране природы, пропаганда знаний о природе и рациональном природопользовании среди населения. Члены общества занимались озеленением городов и поселков, помогали в коллективных и индивидуальных садах, содействовали внедрению научных разработок для повышения урожайности [10].

Задачи охраны окружающей среды отвечали интересам каждого советского человека, что и обеспечивало широкую социальную поддержку данному общественному движению [8;

12]. Отражены как положительные, так и отрицательные моменты, в истории экологического движения в Советское время [11; 19]. Отмечается, что в 1930-е годы многие ученые-энтузиасты природоохранного дела заплатили своей свободой и жизнью, стремясь воплотить экологические идеи в жизнь [11].

В 50-е годы в соответствии с постановлением Совета Министров РСФСР «Об охране природы на территории РСФСР» от 25 сентября 1946 г., повсеместно стали организовываться региональные отделения ВООП, которые в дальнейшем заняли центральное место в работе Общества. Масштабы деятельности отделений общества в различных регионах различались. Успешность деятельности зависела от внимания и помощи со стороны местных советов депутатов и партийных органов [20]. При ВООП было организовано много кружков и секций для детского и юношеского возраста: Юношеская секция озеленения и цветоводства, Зеленый патруль, Кружок юных биологов юношеской секции ВООП, Биологический кружок Дарвиновского музея и др. [14; 15; 18]. В Приокско-Терраском заповеднике в 1950 г. был организован Кружок юных биологов юношеской секции Всероссийского общества охраны под руководством Г. Н. Лихачева. Юные биологи занимались изучением орнитологии. Об этом свидетельствуют воспоминания бывших кружковцев [16, с. 151, 167, 190–191, 279].

Историки-регионоведы отмечают, что региональные отделения ВООП внесли значительный вклад в развитие природоохранной деятельности своих регионов. Проблемы в природоохранной деятельности в каждом региональном отделении были разные, в зависимости от ведущей отрасли и профориентации региона [1; 4; 17]. Привлечением населения на добровольных началах к озеленению территорий и охране насаждений занимались и другие организации. В городах были созданы добровольные общества содействия озеленению городов [6].

После революции было образовано много молодых городов, где остро встали вопросы озеленения территорий. Одним из таких городов был Ижевск, который статус города получил в 1918 году. С 1934 года г. Ижевск является столицей Удмуртской Республики. Вопросы, связанные с озеленением городов, не теряют актуальности с момента становления Советской власти по сегодняшний день. Чтобы решать проблемы зеленого строительства, необходимо знать его историю. При исследовании архивных документов был отмечен период подъема зеленого строительства в г. Ижевске во времена деятельности секции озеленения и цветоводства Удмуртского отделения ВООП [9]. В работе освещается деятельность Удмуртского отделения ВООП в период 1959–1990 гг.

Методы. Объектом исследования является деятельность секции озеленения и цветоводства Удмуртского отделения Всероссийского общества охраны природы (1959–1990 гг.). Исследованы архивные документы Государственного казенного учреждения «Центральный Государственный архив Удмуртской Республики». В статье представлены данные фонда Удмуртского республиканского совета Всероссийского общества охраны природы (Р-1495. Опись 1. (1959–1997 гг.).

Результаты. Проанализировав архивные данные истории озеленения г. Ижевска, мы делаем вывод, что на протяжении 80 лет нормативная обеспеченность жителей г. Ижевска зелеными насаждениями не была выполнена (16 м² по нормативам СНиП 2.07 01-89). Отмечено, что в советский период 1931–1951 гг. на одного жителя приходилось 9,5–9,2 м², в период 1976–1985 гг. приходилось 7,5–7,8 м². В 1990 г. отмечено самое малое обеспечение зелеными насаждениями – 3,4 м² на одного человека [9].

В таблице показан объем работ «зеленого строительства» за годы советского периода и за 10 лет с 2001 по 2011 гг.

Таблица

Объем работ по озеленению города Ижевска в разные периоды «зеленого строительства»

Виды работ	Годы посадки в советский период									
	1949	1959	1961	1976	1978	1983	1989	1991	1992	
Посадка деревьев и кустарников, шт.	30 600	19 100	187 000	150 000	125 000	47 900	22 700	32 733	3 800	
	Годы посадки в период рыночной экономики									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	5214	7366	6155	3548	3825	3082	2106	4867	836	345
Удаление сухостойных и аварийных, шт.	Годы									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
	5158	6300	–	1709	5096	5052	3877	1670	373	609

По данным таблицы, посадка деревьев и кустарников в советский период превышает в десятки раз посадку в период с 2001 по 2011 год. Вырубка сухостойных и аварийных деревьев на протяжении последних 10 лет в некоторые годы превышает посадку новых деревьев [9].

Обсуждение. В 50-е годы в г. Ижевске начинают отводить все больше площадей под зеленое строительство. Проводятся работы по озеленению ЦПКиО, сквера на Красной площади, Летнего сада, березовой рощи, Культбазы, Карлутской площади, Русского драмтеатра, Госцирка, сквера у Казанского вокзала и др. Планируются мероприятия по уходу за насаждениями: обрезка штамбов на кольцо и формирование кроны у деревьев, подкормка деревьев перегноем, перевязка деревьев к кольям, изготовление аншлагов по охране насаждений, сообщения по радио и в печати о правилах ухода за зелеными насаждениями, выпуск специальных листовок с правилами по уходу за насаждениями. Посадочный материал предоставлялся лесничествами: Нагорным, Завьяловским, Вожойским, Постольским, Заречным. *Tilia* L. (липы) 10 360 шт., *Betula* L. (березы) 6410 шт., *Acer negundo* L. (клена американского) 3990 шт., *Salix* L. (ивы) 1000 шт., Всего: 21 766 шт. В архивных сводках по выполнению плана посадок древесных насаждений отмечаются и отрицательные стороны. Из-за несвоевременной доставки саженцев не выполнялся план посадок древесных культур. Отмечено, что план посадки фруктовых деревьев выполнен всего на 11 %. Отмечается также, что Горзеленхоз и исполкомы районных Советов недостаточно контролировали ход работ по посадке деревьев [9]. В исполкомах районных советов членами Всероссийского общества охраны природы поднимаются вопросы по усилению пропаганды охраны природы, привлечения для посадки и охраны зеленых насаждений население города. Поднимается вопрос о необходимости закладки специальных питомников для озеленения городов и поселков [7, д. 1, л. 115–117].

Для решения проблем по охране природы и рационального пользования природных ресурсов в 1959 году в Удмуртии был образован Удмуртский Республиканский Совет Всероссийского общества охраны природы. Работа осуществлялась по нескольким секциям: охрана почв, охрана леса, охрана зверей, птиц и рыб, озеленения и цветоводства, садоводства, охрана водоемов и атмосферного воздуха, юношеская и лекторская группы. В озеленении городов Удмуртии большое участие принимала секция озеленения и цветоводства, которая вела конкретную работу по охране и озеленению городов и поселков, проводила лекции, консультации, вела агитационно-массовую деятельность, активно содействовала снабжению членов общества посадочным материалом [7, д. 1, л. 16].

В 1960 году во всех региональных отделениях ВООП были образованы юношеские секции, в которые широко вовлекались школьники. Члены юношеских секций занимались озеленением городов и поселков, принимали активное участие в охране природы. Для ухода за насаждениями и их охраны за школами закреплялись участки городов. Появилась организация «Зеленых патрулей». Для большего привлечения населения к вопросам охраны природы был объявлен Всероссийский конкурс «За Ленинское отношение к природе». К участию в конкурсе привлекались общественные организации, коллективы предприятий и учреждений, все слои населения города и села. Участники конкурса должны были участвовать в создании скверов, парков, аллей, зеленых зон вокруг населенных пунктов, помогать в озеленении улиц, дворов и других территорий городов и поселков, ухаживать за зелеными насаждениями и охранять их, внедрять лучшие декоративные формы древесно-кустарниковых и цветочных растений в озеленении городов и поселков. Для пропаганды охраны природы использовались средства массовой информации. Для выступлений на телевидении привлекались ученые, специалисты зеленого строительства, педагоги. В газетах печатались статьи на разные темы. Устраивались различные сельскохозяйственные выставки и др. [7, д. 3, л. 182–192].

В 1960 году силами членов юношеской секции общества высажено 6500 шт. декоративных деревьев и кустарников в городах и 7500 шт. в сельских населенных пунктах. Около 80 км озеленено шоссейных дорог. В весенний период в Ижевске членами общества высажено 128 528 шт. деревьев и кустарников [7, д. 6, л. 3].

Обществом охраны природы проводилась агитационно-массовая работа. В местных газетах было напечатано в 1961 г. более 200 статей и заметок на разные темы по озеленению городов и поселков, охраны природы и т. д. На телевидении организовано 5 специальных передач на темы: «Городу зеленый наряд». «Мутная вода и рыба беда» и т. д. Секция зеленого благоустройства и цветоводства проводила весенние и осенние работы по зеленому благоустройству. По республике посажено более 400 000 шт. деревьев и кустарников, в том числе

по Ижевску 187 000 шт. Большое количество цветов высажено. В Ижевске высажено около 10 млн штук. По инициативе некоторых отделений ВООП, в частности Глазова и Сарапула, Горсоветами приняты решения о передаче уличных лесопосадок под сохранность домкомов, улочкомов и домовладельцам [7, д. 10, л. 1–6].

Хорошим примером участия общественности в зеленом благоустройстве городов послужило Глазовское отделение общества охраны природы. Пенсионеры и учащиеся школы № 3 города Глазова под руководством председателя отделения общества тов. Тронина Н. В. в 1962 году своими силами и за счет средств отделения заложили и благоустроили сквер в центре города на площади 1,5 га. На протяжении нескольких лет они ухаживали за насаждениями, производили дополнение древесных посадок, устраивали газоны и высаживали цветы. Для полива был построен водопровод-временка. Благодаря своевременно-проведенному заботливому уходу за растениями, молодой сквер утопал в зелени [7, д. 17, л. 5–12].

В 1967 году к 50-летию Советской власти было проведено озеленение всех предприятий, улиц и жилых районов силами общественности, рабочих предприятий и работниками коммунального хозяйства [9].

В 1971 году силами общества и предприятиями коммунальных хозяйств по республике было высажено 478,5 тысяч шт. деревьев и кустарников. В Глазове на весенне-осенний период были объявлены два месячника по посадке деревьев и кустарников. Высажено 31 тысяча шт. деревьев и кустарников. В Сарапуле посажено 12 тысяч шт. деревьев и кустарников. В 70 годы для посадок применяются крупномерные деревья, в возрасте 8–10 лет. Расширен ассортимент деревьев и кустарников. На улицах Ижевска высаживались: *Tilia*, *Populus* L., *Acer*, *Fraxinus* L., *Ulmus glabra* Huds., *Sorbus* L., *Betula*, *Picea pungens* Engelm. (липа, тополь, клен, ясень, вяз, рябина, береза, ель колючая) и другие хвойные. Для внутриквартальных посадок применялись плодовые породы: *Amelanchier spicata* (Lam.) C. Koch., *Malus* P. Mill., *Prunus cerasus* L. (ирга колосоцветная, яблоня, вишня). В живые изгороди и группы высаживались декоративные кустарники: *Spiraea* L., *Syringa* L., *Cotoneaster* Medik., *Lonicera* L., *Crataegus* L., *Rosa hybrid tea*, *Viburnum* L. (спирея, сирень, кизильник, жимолость, боярышник, розы, калина) [7, д. 184, л. 10–11].

Озеленение скверов, парков, улиц проводилось после проработки генеральных планов развития г. Ижевска только при наличии проектной документации. Для ухода за высаженными растениями зеленые массивы (скверы, сады, парки, улицы) закреплялись за предприятиями, учебными заведениями и другими учреждениями. В определенные дни проводились субботники по уборке территории от мусора и по уходу за насаждениями. Не всегда уход производился под руководством специалистов зеленого строительства. Уход на низком уровне приводил к гибели посаженных растений. Погибало до 30–35 % насаждений [7, д. 184, л. 43].

На заводах и других предприятиях также занимались благоустройством территорий специальные бригады по озеленению [7, д. 184, л. 29]. В 1976 году, согласно архивным данным, в городах и поселках республики посажено 150 тысяч шт. деревьев и кустарников. В Ижевске высажено 65 тысяч шт. деревьев и кустарников, разбито цветников на площади 106,4 тысячи м². Площадь зеленых насаждений в городах республики по состоянию на 1 сентября 1976 года составляла более 14 тысяч га. На одного городского жителя приходилось 7,8 м² объектов общего пользования. В 1976 году заложено 4 сквера площадью 3 га. Для озеленения города Ижевска продано из питомника совхоза «Декоративно-цветочные культуры» деревьев и кустарников в количестве 55 тысяч шт.: *Cornus alba* L., *Ulmus parvifolia* Jacq., *Lonicera*, *Caragana arborescens* Lam. (дерен белый, вяз мелколистный, жимолость, акация желтая) [7, д. 168, л. 38–39].

Саженцы для озеленения городов выращивались в совхозах «Чайковский», «Ижевский», «Можгинский» [7, д. 278, л. 82].

В 70–80 гг. Обществом охраны природы проводились дальнейшие мероприятия по озеленению городов и поселков. В Индустриальном районе г. Ижевска были заложены два парка: парк Космонавтов, Березовая роща, Культбаза [7, д. 210, л. 55].

В 1977 г. по Республике высажено 200 тысяч шт. деревьев и кустарников. В Ижевске – 125 тысяч шт. деревьев и кустарников [7, д. 300, л. 2].

В 1978 г. по Республике высажено более 200 тысяч шт. древесно-кустарниковой растительности. В Ижевске – 90 тысяч шт. деревьев и кустарников [7, д. 300, л. 26].

В 80–90 гг. количество высаженных деревьев и кустарников сокращается. В 1987 году на средства общества посажено всего 22,5 тысяч шт. деревьев и кустарников [7, д. 695, л. 1].

В 1988 году – 22 тысячи шт. [7, д. 720, л. 2]. В 1989 году – 21,7 тысяч шт. деревьев и кустарников [7, д. 753, л. 2]. На одного городского жителя приходилось по 7,5 м² зеленых насаждений [7, д. 573, л. 54].

В 1990 году в связи с широким жилищным строительством сильно сокращены площади зеленых насаждений. Сокращается число организаций, входящих в Общество охраны природы. В 1994 г. входит всего 4 организации, юных друзей природы – 0 [7, д. 804, л. 1].

Финансовые средства резко сокращаются. С 1994 г. данных о посадках деревьев и кустарников нет. Общество занимается в основном вопросами охраны природы и уходом за насаждениями.

Заключение. Согласно исследованным архивным документам, мероприятия по озеленению городов Удмуртской республики в период деятельности секции озеленения и цветоводства Удмуртского регионального отделения ВООП (50–80 гг.) можно назвать наиболее эффективными с момента становления Советской власти по сегодняшний день. К мероприятиям по озеленению городов и охране насаждений привлекались все слои общества: ученые, специалисты различного профиля, рабочие, студенты и школьники. На эффективность работы сказались так же и положительное взаимоотношение государственной власти с руководством ВООП. В период с 50-х по 90-е годы зеленых насаждений на человека по г. Ижевску в среднем приходилось 7 м², с 90-х по 2010-й годы всего в среднем 5 м² [9]. Благодаря проведенным мероприятиям по озеленению и охране насаждений районы застройки и благоустройства г. Ижевска в период с 1950 по 1980 год на сегодняшний день утопают в зелени, несмотря на то, что каждый год вырубаются усохшие, больные и аварийные древесные насаждения. Придомовые территории застройки 1990–2000 гг. зачастую не имеют зеленых насаждений. Вопросы озеленения городов на сегодняшний день весьма актуальны [3; 5; 13]. Возможно, опыт озеленения городов в Советское время мог бы решить некоторые проблемы. Например, в создании специальных питомников для выращивания посадочного материала не только для садоводов любителей, но и для городского озеленения. К сожалению, на сегодняшний день при озеленении новых скверов, бульваров, площадей используется дорогостоящий крупномерный посадочный материал, не адаптированный к данной местности. Поэтому часть растений погибает после первой зимовки. Плохо организована охрана вновь высаженных насаждений. Зачастую наблюдаются случаи вандализма. Не проводится своевременный уход. Низкое качество благоустройства кратковременных мест отдыха в городской среде отрицательно влияет на эмоциональное состояние горожан.

Список литературы

1. Боголюбов Е. А. Природоохранная деятельность государства и общественных организаций в 1940–1960-е гг. // Вестник Омского университета. Серия: Право. 2018. № 3 (56). С. 46–49. DOI: 10.25513/1990-5173.2018.3.
2. Всероссийское общество охраны природы. URL: <https://www.pnp.ru/social/vserossiyskoe-obshhestvo-okhrany-prirody-osnovano-96-let-nazad.html> (дата обращения: 28.11.2020).
3. Вьюхина А. С., Ешмагамбетова А. Б. Современные проблемы озеленения городской территории // Безопасность городской среды : сб. ст. Омск, 2019. С. 329–333.
4. Гайдун С. Т. Эволюция политики по рациональному использованию и охране природных ресурсов озера Байкал и его бассейна (1946–1991 гг.). // Известия Алтайского государственного университета. Серия: История, Политология. Барнаул. № 4-4(60). 2008. История. С. 29–37.
5. Герасимова Е. Ю. Проблемы озеленения населенных пунктов в Оренбургской области // Известия Оренбургского государственного аграрного университета. 2014. № 5 (49). С. 60–63.
6. Горлова Н. И. Формирование института волонтерства в области природоохранной деятельности в 1920–1960-е гг. // Вестник Брянского государственного университета. Серия: Исторические науки и археология. 2017. № 4 (34). С. 67–73.
7. Государственное казенное учреждение «Центральный Государственный архив Удмуртской Республики» (ГКУ «ЦГА УР»). Ф. Р-1495. 1959–1993 гг. Оп. 1.
8. Корчемкина Е. Е. К вопросу о становлении региональных отделений всероссийского общества охраны природы в 50-е гг. XX в. (на материалах Республики Адыгея) // Вестник Адыгейского государственного университета. Сер. 1. 2014. № 3 (144). С. 81–86.
9. Кузьмина Н. М., Федоров А. В. Периоды «зеленого строительства» в городе Ижевске с 1918 по 2012 год // Вестник Удмуртского университета. Серия: Науки о Земле. 2013. Вып. 3. С. 23–28.
10. Макеева Е. Д. Общественные организации экологической направленности г. Самары (Куйбышева) 1920-х – первой половины 1980-х гг. // Известия Самарского научного центра РАН. 2014. Т. 16. № 3 (2). С. 468–472.

11. *Макеева Е. Д.* Общественное движение за охрану природы в России в условиях социалистического строительства в 1920–1940-е гг. // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2015. Т. 17. № 3 (2). С. 423–428.
12. *Першиков А. Н.* Роль общественных организаций Западной Сибири в решении экологических проблем. 1950–1960-е гг. // Известия Томского политехнического университета. 2012. Т. 321. № 6. С. 230–234.
13. *Петухова И. П., Каменева Л. А., Урусов В. М.* Современное состояние и пути оптимизации озеленения Владивостока и других населенных пунктов Приморского края // Вестник ИрГСХА. 2011. № 44-5. С. 85–92.
14. *Покровская И. В., Тишков А. А.* О кружке юных биологов при Московском Обществе Испытателей Природы (МОИП). Современные методические аспекты экологического образования. // Натуралистическое образование: традиции и современность. Вып. 4 / Под ред. Д. В. Моргуна. М. : МГСЮН, 2008. С. 33–48.
15. *Попцова Л. Г.* Из истории работы по экологическому воспитанию школьников в 1950–1980-е гг. // Герценка: Вятские записки. Киров. 2017. Вып. 32. С. 201–211.
16. *Преображенская Е. С.* Друзья, нам судьба повелела... (Биологическому кружку Дарвиновского музея – «ВООП» – 50 лет) / Сост. : Е. Преображенская, А. Олексенко, Е. Зубакина, С. Попов. М. : Т-во науч. изданий КМК, 2000. 404 с.
17. *Созинов А. В.* Краснодарское отделение Всероссийского общества охраны природы: основные направления деятельности в 1960–1970-е годы // Культурная жизнь Юга России. 2009. № 4 (33). С. 41–42.
18. *Хляп Л. А., Буйволово Ю. А., Фомин Б. Н.* Геннадий Николаевич Лихачев и юннаты // Изучение и сохранение биоразнообразия Тульской области и сопредельных регионов Российской Федерации, посвященная 120-летию со дня рождения Геннадия Николаевича Лихачева // Вестник. Тула : Изд-во ТулГУ. 2019. С. 11–15.
19. *Чуйков Ю. С.* Воспоминания о ВООП // Астраханский вестник экологического образования. 2007. № 1 (10) С. 103–121.
20. *Шмыглева А. В.* Деятельность региональных отделений Всероссийского общества Охраны природы в Западной Сибири (1960 – первая половина 1980-х гг.). // Вестник Томского государственного университета. 2018. № 432. С. 182–192. DOI: 10.17223/15617793/432/24.

Activities of the gardening and floriculture section of the Udmurt branch of the VООP in the period 1950–1990

Kuzmina N. M.

senior researcher. Udmurt Federal Research Center of the Ural Branch of the Russian Academy
of Sciences, Department of Plant Introduction and Acclimatization.
Russia, Izhevsk. ORCID 0000-0002-0430-930X. E-mail: kuzmina1956@mail.ru

Abstract. Today, the issues of urban greening are very relevant. The adjacent territories of development in 1990–2000 often do not have green spaces. When studying archival documents, the effectiveness of the measures taken to green the cities and towns of the Udmurt Republic was noted. To date, the areas of development and improvement in 1950–1980 remain the greenest. The article provides an analysis of green construction in 1950–1990. The history of the development of the All-Russian Society for Nature Protection is described. Special attention is paid to the regional offices of the All-Russian Society for Nature Protection. The activity of the gardening and floriculture section of the Udmurt branch of the All-Russian Society for Nature Protection is analyzed. The author reveals the relationship between the government and society in the field of nature protection. The participation of the society in the greening of cities and towns of Udmurtia is shown. The volumes of planting works are given. In the spring of 1960, 128528 trees and shrubs were planted by the members of the society in Izhevsk. For landscaping of cities, planting material was provided by foresters: *Tilia* L. (linden), *Betula* L. (birch), *Acer negundo* L. (American maple), *Salix* L. (willow). The measures for the care of plantings included: pruning of stems on the ring and the formation of crowns in trees, fertilizing trees with humus, tying trees to stakes, the Society for the Protection of Nature carried out propaganda and mass work. Scientists, teachers, students, specialists, writers, and journalists were involved in propaganda work. Local newspapers published articles and notes on various topics on greening cities and towns, nature protection, etc. 5 special programs on various topics were organized on television. Perhaps the experience of greening cities in the Soviet era could solve some of the problems of greening cities of our time.

Keywords: the history of the All-Russian Society for Nature Protection, the Udmurt branch of the All-Russian Society for Nature Protection, the section of gardening and floriculture, gardening activities, efficiency.

References

1. Bogolyubov E. A. *Prirodoohrannaya deyatelnost' gosudarstva i obshchestvennykh organizacij v 1940–1960-e gg.* [Environmental protection activities of the state and public organizations in the 1940s–1960s.] // *Vestnik Omskogo universiteta. Seriya "Pravo"* – Herald of Omsk University. The series "Law". 2018. No. 3 (56). Pp. 46–49. DOI: 10.25513/1990-5173.2018.3.
2. *Vserossijskoe obshchestvo ohrany prirody* – All-Russian Society for Nature Protection. Available at: <https://www.pnp.ru/social/vserossiyskoe-obshchestvo-okhrany-prirody-osnovano-96-let-nazad.html> (date accessed: 28.11.2020).
3. V'yuhina A. S., Eshmagambetova A. B. *Sovremennye problemy ozeleneniya gorodskoj territorii* [Modern problems of urban landscaping] // *Bezopasnost' gorodskoj sredy : sb. st.* – Urban environment security : collection of Omsk. 2019. Pp. 329–333.
4. Gajdin S. T. *Evoljuciya politiki po racional'nomu ispol'zovaniju i ohrane prirodnykh resursov ozera Bajkal i ego bassejna (1946–1991 gg.)* [The evolution of policy for the rational use and protection of natural resources of Lake Baikal and its basin (1946–1991)] // *Izvestiya Altajskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Istorija, Politologiya. Barnaul* – News of Altai State University. Series: History, Political Science. Barnaul. No. 4-4(60). 2008. History. Pp. 29–37.
5. Gerasimova E. Yu. *Problemy ozeleneniya naselennykh punktov v Orenburgskoj oblasti* [Problems of greening settlements in the Orenburg region] // *Izvestiya Orenburgskogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta* – Proceedings of the Orenburg State Agrarian University. 2014. No. 5 (49). Pp. 60–63.
6. Gorlova N. I. *Formirovanie instituta volonterstva v oblasti prirodoohrannoj deyatelnosti v 1920–1960-e gg.* [Formation of the Institute of volunteering in the field of environmental protection in the 1920–1960-ies] // *Vestnik Bryanskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Istoricheskie nauki i arheologiya* – Herald of the Bryansk State University. Series: Historical Sciences and Archeology. 2017. No. 4 (34). Pp. 67–73.
7. *Gosudarstvennoe kazennoe uchrezhdenie "Central'nyj Gosudarstvennyj arhiv Udmurtskoj Respubliki" (GKU "CGA UR")* – State state-owned institution "Central State Archive of the Udmurt Republic". F. P-1495. 1959–1993 Inv. 1.
8. Korchemkina E. E. *K voprosu o stanovlenii regional'nykh otdelenij vsrossijskogo obshchestva ohrany prirody v 50-e gg. XX v. (na materialah Respubliki Adygeya)* [On the formation of regional branches of the All-Russian Society for Nature Protection in the 50s of the XX century (based on the materials of the Republic of Adygea)] // *Vestnik Adygejskogo gosudarstvennogo universiteta* – Herald of the Adygea State University. Ser. 1. 2014. No. 3 (144). Pp. 81–86.
9. Kuz'mina N. M., Fedorov A. V. *Periody "zelenogo stroitel'stva" v gorode Izhevsk s 1918 po 2012 god* [Periods of "green construction" in the city of Izhevsk from 1918 to 2012] // *Vestnik Udmurtskogo universiteta. Seriya: Nauki o Zemle* – Herald of Udmurt University. Series: Earth Sciences. 2013. Is. 3. Pp. 23–28.
10. Makeeva E. D. *Obshchestvennye organizacii ekologicheskoy napravlenosti g. Samary (Kujbysheva) 1920-h – pervoj poloviny 1980-h gg.* [Public organisations environmental focus of the city of Samara (Kuybyshev) in the 1920's – the first half of the 1980s] // *Izvestiya Samarskogo nauchnogo centra RAN* – Proceedings of the Samara scientific center of RAS. 2014. Vol. 16. No. 3 (2). Pp. 468–472.
11. Makeeva E. D. *Obshchestvennoe dvizhenie za ohranu prirody v Rossii v usloviyah socialisticheskogo stroitel'stva v 1920–1940-e gg.* [Social movement for the protection of nature in Russia in the conditions of socialist construction in the 1920s–1940s] // *Izvestiya Samarskogo nauchnogo centra Rossijskoj akademii nauk* – Proceedings of the Samara scientific center of the Russian Academy of Sciences. 2015. Vol. 17. No. 3 (2). Pp. 423–428.
12. Pershikov A. N. *Rol' obshchestvennykh organizacij Zapadnoj Sibiri v reshenii ekologicheskikh problem. 1950–1960-e gg.* [The role of public organizations of Western Siberia in solving environmental problems. 1950–1960-ies] // *Izvestiya Tomskogo politekhnicheskogo universiteta* – News of Tomsk Polytechnic University. 2012. Vol. 321. No. 6. Pp. 230–234.
13. Petuhova I. P., Kameneva L. A., Urusov V. M. *Sovremennoe sostoyanie i puti optimizacii ozeleneniya Vladivostoka i drugih naselennykh punktov Primorskogo kraya* [The current state and ways of optimizing landscaping in Vladivostok and other settlements of the Primorsky Territory] // *Vestnik IrGSKHA* – Herald of the IrGSHA. 2011. No. 44-5. Pp. 85–92.
14. Pokrovskaya I. V., Tishkov A. A. *O kruzhke yunyh biologov pri Moskovskom Obshchestve Ispytatelej Prirody (MOIP). Sovremennye metodicheskie aspekty ekologicheskogo obrazovaniya* [About the circle of young biologists at the Moscow Society of Nature Testers. Modern methodological aspects of environmental education] // *Naturalisticheskoe obrazovanie: tradicii i sovremennost'* – Naturalistic education: traditions and modernity. Issue 4 / Ed. by D. V. Morgun. M. MGSIUN. 2008. Pp. 33–48.
15. Popcova L. G. *Iz istorii raboty po ekologicheskomu vospitaniju shkol'nikov v 1950–1980-e gg.* [From the history of work on environmental education of schoolchildren in the 1950s–1980s] // *Gercenka: Vyatskie zapiski* – Hertsenka: Vyatka notes. Kirov. 2017. Is. 32. Pp. 201–211.
16. Preobrazhenskaya E. S. *Druz'ya, nam sud'ba povelela... (Biologicheskomu kruzhku Darvinovskogo muzeya – "VOOP" – 50 let)* [Friends, fate has commanded us... (The Biological circle of the Darwin Museum – "VOOP" – 50 years)] / Comp.: E. Preobrazhenskaya, A. Oleksenko, E. Zubakina, S. Popov. M. Partnership of scientific publications of the CMC. 2000. 404 p.

17. Sozinov A. V. *Krasnodarskoe otделение Vserossijskogo obshchestva ohrany prirody: osnovnye napravleniya deyatel'nosti v 1960–1970-e gody* [Krasnodar branch of the All-Russian Society for Nature Protection: the main directions of activity in the 1960s–1970s] // *Kul'turnaya zhizn' Yuga Rossii – Cultural life of the South of Russia*. 2009. No. 4 (33). Pp. 41–42.

18. Hlyap L. A., Bujvolov Yu. A., Fomin B. N. *Gennadij Nikolaevich Lihachev i yunnaty* [Gennady Nikolaevich Likhachev and yunnaty] // *Izuchenie i sohranenie bioraznoobraziya Tul'skoj oblasti i sopredel'nyh regionov Rossijskoj Federacii, posvyashchennaya 120-letiyu so dnya rozhdeniya Gennadiya Nikolaevicha Lihacheva – Studying and preserving the biodiversity of the Tula region and adjacent regions of the Russian Federation, dedicated to the 120th anniversary of the birth of Gennady Nikolaevich Likhachev* // *Vestnik – Herald*. Tula. TulSU. 2019. Pp. 11–15.

19. Chujkov Yu. S. *Vospominaniya o VOOP* [Memories of the All-Russian Society for Nature Protection] // *Astrahanskij vestnik ekologicheskogo obrazovaniya – Astrakhan herald of Environmental Education*. 2007. No. 1 (10) Pp. 103–121.

20. Shmygleva A. V. *Deyatel'nost' regional'nyh otdelenij Vserossijskogo obshchestva Ohrany prirody v Zapadnoj Sibiri (1960 – pervaya polovina 1980-h gg.)* [Activity of regional branches of the All-Russian Society for Nature Protection in Western Siberia (1960 – the first half of the 1980s)] // *Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta – Herald of Tomsk State University*. 2018. No. 432. Pp. 182–192. DOI: 10.17223/15617793/432/24.