

УДК 94+331.1(470.5)

doi 10.17072/2219-3111-2021-1-150-157

Ссылка для цитирования: *Ефремова У. П.* Социально-защитная деятельность Бюро труда «Общества уральских горных техников» // Вестник Пермского университета. История. 2021. № 1(52). С. 150–157.

## СОЦИАЛЬНО-ЗАЩИТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ БЮРО ТРУДА ОБЩЕСТВА УРАЛЬСКИХ ГОРНЫХ ТЕХНИКОВ

***У. П. Ефремова***

Екатеринбургская академия современного искусства, 620012, Екатеринбург, ул. Красных партизан, 9  
uliana\_ef@mail.ru

ORCID: 0000-0002-2932-4012

***О. А. Цесевичене***

Екатеринбургская академия современного искусства, 620012, Екатеринбург, ул. Красных партизан, 9  
tsesi@mail.ru

ORCID: 0000-0003-0220-8086

Статья посвящена социально-защитной деятельности Общества уральских горных техников, организованного в 1901 г. в Пермской губернии, представлявшего собой профессиональное научно-техническое сообщество. Организация возникла на завершающей стадии промышленной революции, в конце XIX – начале XX в., которая способствовала развитию научной мысли в Уральском регионе, формированию новых социальных отношений и возникновению профессиональных объединений. В основной состав Общества входили инженеры, техники, преподаватели и студенты Уральского горного училища. Рассматривается деятельность одного из его подразделений – Бюро труда, которое начало свою работу в 1902 г. и выступало посредником между работником и работодателем. В задачи Бюро труда входили сбор данных о наличии вакантных должностей на предприятиях, составление базы безработных членов Общества, решение вопросов их трудоустройства, подготовка рекомендаций также и поручительств при устройстве на работу. Деятельность Бюро труда заключалась в материальной поддержке семей безработных или временно нетрудоспособных членов Общества. Помимо этих функций, Бюро труда следило за соблюдением условий труда работников, обеспечивало защиту интересов членов Общества на производстве, в том числе в случае конфликтов с работодателем или ненормативного положения техников, занималось страхованием здоровья рабочих. Выявленные правонарушения со стороны работодателя Бюро труда размещало на страницах журнала Общества «Уральский техник». Бюро труда в составе Общества уральских горных техников осуществляло в дореволюционный период развития России в Уральском регионе социально-защитные функции, схожие с биржами труда.

*Ключевые слова:* Общество уральских горных техников, Бюро труда, социально-защитная деятельность, научно-техническая работа, трудоустройство.

В настоящее время достаточно остро стоит вопрос трудоустройства населения нашей страны. Подбавляющее большинство безработных испытывают затруднения в поиске работы по специальности, так как либо не обладают достаточным уровнем квалификации, либо их не устраивает величина заработной платы. При поиске работы они обращаются в основном к рекламным объявлениям в газетах, используют специальные сайты с предложением о работе, прибегают к услугам центров занятости. При этом только центр занятости в большей мере может соблюсти социально-экономические права обратившихся в него граждан и оказать квалифицированную помощь в поиске работы.

В дореволюционное время помощь в поиске работы оказывали различные организации, в их числе Морозовская биржа труда образованная в 1901 г. Хитровским попечительством о бедных. Принято считать, что до революции 1917 г. в царской России было около шести постоянных бирж труда и несколько их временных отделений, так называемых корреспондентских пунктов [История создания...]. Кроме бирж труда решением социально-экономических вопросов и обеспечением профессиональных интересов отдельных лиц, в том

числе трудоустройством, занимались различные технические и научные общества, среди них Общество уральских горных техников (ОУГТ, Общество).

ОУГТ не первое общественное объединение, созданное в России. Существовали другие общества научной направленности, занимавшиеся в первую очередь научной работой, а во вторую – социально-защитной и просветительской деятельностью. Массовое появление подобных обществ началось после либеральных реформ второй половины XIX в., которые способствовали завершению промышленной революции в России. Именно эти общества сыграли исключительную роль в развитии науки, распространении научных и технических знаний, а также в социально-защитной деятельности.

К концу XIX – началу XX в. на Урале завершалась промышленная революция, которая способствовала росту фабрично-заводской промышленности, возникновению новых промышленных районов. Это обстоятельство вызвало технический переворот в промышленности и заметное увеличение численности научной и технической интеллигенции. Промышленная революция подтолкнула к развитию научно-технической мысли в регионе, благодаря которой совершались новые открытия, разрабатывались горные районы, создавалась техника, которую внедряли на производстве, повышалось качество продукции, выпускаемой на заводах Урала [Плотников, 1990, с. 9].

Во второй половине XIX – начале XX в. процесс модернизации в промышленности стимулировал активность научно-технической деятельности наиболее передовой части промышленной интеллигенции, которая для обсуждения и решения важных экономических, технических и других вопросов объединялась в различные общественные организации [Филиппов, 1977, с. 3].

Рост числа научных общественных организаций, которые представляли научную инфраструктуру страны, наблюдался после либеральных реформ Александра II. Так, если в конце 1856 г. научных обществ насчитывалось не более 20–25 в стране, то в 1881 г. их число увеличилось до 200, а к 1890 г. составляло 340 (Брокгауз, Ефрон, 1992, т. 54, с. 413–414). На Урале, в частности, в Екатеринбурге, стимулом к образованию научно-технических обществ стали революции 1905 и 1917 гг. По мнению Д.А. Степанского, в этот период возникло около 120 научных обществ в Уральском регионе, а общее число организаций было равно 300 [Степанский, 1979, с. 49, 51–67]. Появление научных обществ в таком количестве скорее всего было вызвано тем, что на Урале до XX в. не было ни одного высшего учебного заведения, следовательно, научно-технические общества являлись единственными в крае научными организациями.

Е.П. Пирогова выделяет несколько этапов образования деятельности научных обществ. Именно на последнем этапе, во второй половине 1890-х г.–1904 г., значительно расширяются возможности для реализации профессиональной, культурной, просветительской и социально-защитной инициативы [Пирогова, 1997, с. 124].

Общество уральских горных техников, созданное в Пермской губернии, возникло именно в этот период и представляло интерес не столько как общество, продвигающее науку края, хотя это было главное направление его деятельности, сколько как организация, осуществляющая социально-защитную деятельность.

Данное направление работы ОУГТ не достаточно полно раскрыто в историографии. Так, советские авторы впервые упоминают о нем лишь в 60-х гг. XX в., и только потому, что в него входили революционные деятели Екатеринбурга Ф.Ф. Сыромолотов, Е.Ф. Соловьев и В.М. Быков. В 1970–1980-е гг. в статьях В.А. Павлова и книге «Уральская школа техников» уделяется внимание печатному органу ОУГТ – журналу «Уральский техник» [Уральская школа..., 1979, с. 50–55].

Современная историографическая база, посвященная истории и деятельности Общества только начинает создаваться. Появляются работы, в которых частично отражается деятельность ОУГТ. К ним относятся кандидатская диссертация Т.Г. Кожевниковой «Печатные издания научно-краеведческих обществ Пермской губернии как исторический источник по истории Урала (вторая половина XIX – начало XX вв.)» [Кожевникова, 2005, с. 38, 52, 76–78] и статья о деятельности Общества в период Первой мировой войны [Шумкина, 2013, с. 171–174]. Особенности процесса профессионализации на Урале рассматриваются Е.Ю. Казаковой-Апкаримовой на материале ОУГТ [Казакова-Апкаримова, 2014, № 8. с.134–140].

Нами же исследуются история создания Общества, его социально-защитная, просветительская, библиотечная и другая деятельность [Ефремова, 2008, с. 138–139; 2017, с. 34–39].

Деятельность ОУГТ до настоящего времени не являлась объектом специального изучения, так как имеющиеся материалы не дают целостного представления об Обществе и его социально-защитной деятельности.

В конце XIX – начале XX в. на заводах Урала остро стоял вопрос соблюдения заводоладельцами прав рабочих и техников, в том числе техников, которые вышли из стен Уральского горного училища. Возникла идея создания профессиональной организации – Общества уральских горных техников, которое играло бы большую роль в жизни горнозаводского Урала.

Общество уральских горных техников возникло в Пермской губернии в 1901 г. на базе Уральского горного училища. Однако, исходя из отчета о деятельности Общества в 1903 г., видно, что свою непосредственную работу ОУГТ начало в феврале 1902 г. В него вошли учащиеся, преподаватели данного училища, а также инженеры заводов, техники и ряд заводоладельцев. Организатором и председателем ОУГТ был П. М. Утяков (Ярков, 1913, № 2, с. 13–14). В 1913 г. пост председателя Общества занял В.М. Быков. Офис Общества находился в Екатеринбурге, на Тарасовской набережной, в доме № 11 (сейчас это улица Горького). Здесь проводились его заседания.

ОУГТ развернуло всестороннюю деятельность: создало Бюро труда для защиты членов Общества от произвола работодателей и оказания помощи своим членам в поиске работы, с 1907 г. стало выпускать журнал «Уральский техник», который способствовал распространению научно-технических знаний среди инженеров, техников и рабочих заводов Урала, сформировало свою библиотеку [Ефремова, 2017, с. 34–39]. Можно сказать, что ОУГТ не только имело большое значение для развития науки, техники и культуры на Урале и в России в целом, но и выполняло социально-защитную функцию в отношении работников предприятия.

После Октябрьской революции ОУГТ было переименовано в «Профессиональный союз техников Урала» [Ефремова, 2008, с. 138–139]. Он просуществовал до 1932 г. Надо отметить, что в конце 20-х – начале 30-х гг. XX в. помимо него были закрыты другие научно-технические и краеведческие общества на Урале, например, Уральское общество любителей естествознания, Императорское русское техничное общество и др.

Ядро ОУГТ составляли техники и инженеры заводов и фабрик Урала, преподаватели и студенты Уральского горного училища. На начало существования ОУГТ из 120 его членов 105 были выпускниками Уральского горного училища [Уральская школа..., 1972, с. 50].

В деятельность Общества включались оказание помощи Уральскому горному училищу, а также его сотрудникам и студентам в получении стипендии и поиске работы, отправка минералов и горных пород в Императорское минеральное общество; разработка залежей полезных ископаемых; решение вопросов, касающихся промышленной жизни (например, создание проектов более качественного выплавления руд, строительства завода по выплавке ферромангана и др.); подготовка проектов комплексной эксплуатации полезных ископаемых; доведение до сведения промышленной буржуазии достоверных и актуальных данных о местонахождении и открытии полезных ископаемых; выпуск журнала «Уральский техник», публикация «Отчетов и ответов на вопросы современной техники».

С 1908 г. в Обществе начали появляться идеи о создании профессионального союза. На страницах журнала «Уральский техник» развернулась широкая дискуссия о том, нужен ли такой профессиональный союз. Многие техники, входившие в ОУГТ, были за создания профсоюза, но его правление было против. Неоднократно предлагалось создать профессиональную организацию техников в Нижнем Тагиле, но правление отказывало в этом. Вероятно, отказ был связан с тем, что ОУГТ в 1908 г. было малочисленной и неокрепшей организацией, которая не могла осуществить тот уровень защиты, который был необходим техникам. Тем не менее члены Правления ОУГТ не отвергали возможность образования профсоюза, они планировали его создать после того, как ОУГТ сможет набрать силы и вес в социальной сфере общества, а также увеличить свой состав (Траубенбери, 1908, № 1 (5), с. 5–13).

Несмотря на то что ОУГТ не являлось профсоюзной организацией, структура Общества напоминала ее. Кроме того, в своем уставе ОУГТ позиционировало себя именно как общество взаимопомощи, что дает право отнести его в какой-то степени к профессиональным объедине-

ниям. Тем более, что после революции 1917 г. ОУГТ становится профсоюзной организацией, это видно по его названию: «Профессиональный союз техников Урала».

Организации ОУГТ способствовали следующие причины: 1) объединение людей с целью развития науки и техники, обмен накопленным опытом с товарищами по производству, высказывание мнения по важным вопросам развития промышленности; 2) проведение совещаний с крупнейшими представителями науки, постановка проблем и их разрешение научными методами; 3) удовлетворение запросов промышленности с учетом местных условий производства; представление своих замечаний, открытий и наблюдений, касающихся горного дела, освещение приемов и способов работы на производстве; разработка промышленных, горных районов на Урале, оказание помощи работникам заводов (От редакции, 1907, № 1, с.1; Обращения..., 1917, № 1, с. 1).

Согласно уставу ОУГТ к целям его создания можно отнести 1) развитие науки и техники на Урале и в России, обмен накопленным опытом; 2) ознакомление населения Урала с достижениями российской и зарубежной техники; 3) выдача пособий и ссуд нуждающимся членам Общества, оказание помощи в деле воспитания, образования и попечения сирот умерших членов ОУГТ; 4) обеспечение рабочими местами его безработных членов.

Для обеспечения социальной защиты членов ОУГТ при нем в 1901 г. было создано Бюро труда (Бюро). Первоначально оно называлось «Бюро по прииску занятия» (Бюро по прииску..., 1904). После 1907 г. оно значится как Бюро труда. Действовать оно начало с 1902 г., после того как ОУГТ стала официально признанной организацией. Руководство Бюро труда осуществляло правление Общества (Реклама, 1910, № 1, с. 1).

Бюро труда выступало посредником между работодателями и безработными техниками, способствуя трудоустройству членов Общества, оставшихся по той или иной причине без работы. В 1903 г. Бюро труда определило на работу 10 чел., 4 из которых не входили в Общество. За несколько лет работы Бюро труда удалось устроить на работу по специальности 160 чел. – членов ОУГТ (Бюро про прииску..., 1904, с. 19–22).

Первоначально Бюро труда работало на общественных началах, но на втором общем собрании членов ОУГТ было принято решение об оплате помощи в трудоустройстве, оказываемой Бюро труда с 1903 г. Таким образом, с 1903 г. была установлена сумма, которую должен был заплатить человек, обратившийся за помощью в Бюро. С членов ОУГТ взимался пятипроцентный налог с первой заработной платы, а с лиц, которые не входили в ОУГТ, – десятипроцентный. Все деньги, полученные за работу Бюро труда, шли в бюджет Общества, из которого впоследствии брались средства для оказания помощи нуждающимся, издания журнала «Уральский техник», пополнения библиотеки и оплаты счетов ОУГТ. Если же безработный член ОУГТ не мог оплатить услуги, ему шли навстречу, предоставив рассрочку платежа. Если же человек, который получил работу с помощью Бюро труда, не заплатил за оказанную услугу, то его исключали из списков нуждающихся членов, и в случае потери работы помощь ему не оказывалась, пока не погашен долг.

Работа Бюро труда состояла в поиске рабочих мест безработным и выдаче рекомендаций, позволяющих получить вакантное рабочее место. Рекомендуя ту или иную кандидатуру работодателю, Бюро ручалось за нее и несло ответственность на первых порах работы бывшего безработного. Поэтому оно старалось рекомендовать только проверенных, порядочных и трудолюбивых людей. С этой целью работники Бюро труда проверяли безработного: делали запрос на бывшее место работы нуждающегося в трудоустройстве для получения характеристики и отзывов сослуживцев, тщательно проверяли биографию, наводили справки о компетентности и после этого предлагали его на конкретное место работы. Это делалось для сохранения престижа Общества.

Таким образом, те функции, которые выполняло Бюро труда, похожи на те, которые в наше время выполняют центры занятости. Поэтому Бюро труда можно считать неким прообразом современных центров по трудоустройству.

Из материалов источников видно, что для составления базы данных о безработных членах в ОУГТ к 1908 г. правлением Общества были разработаны анкеты, в которых члены Общества указывали выходные данные, включающие фамилию и имя, год рождения, место жительства и работы, образование, занимаемую должность и пр. (Вниманию членов..., 1909, № 4,

с. 3–4). Принимаемые меры позволяли определить количество безработных членов ОУГТ, нуждавшихся в помощи Бюро труда, места работы членов ОУГТ, число свободных мест на предприятиях, а также получить наиболее полную и достоверную информацию о членах Общества и их деятельности. Кроме того, в Бюро труда поступала информация о наличии вакантных мест от заведующих заводами и рудников, от техников, что значительно облегчало поиск работы. Например, в августе 1909 г. в Бюро труда поступило около пяти писем с просьбой найти ряд кандидатур на рабочие места (Вниманию членов..., 1909, №4, с. 3–4).

Бюро труда рекомендовало лиц, которые нуждались в работе, во все отрасли горнозаводского дела:

а) в горную: управленцев, заведующих, смотрителей и штейгеров, работников по добыче и обработке полезных ископаемых и др.;

б) в заводскую: управляющих и смотрителей заводов, заведующих цехами, техников и мастеров, работников по выплавке и прокатке металла и т.д.;

в) в химическую: заведующих лабораториями, лаборантов, пробиреров, работников по производству химических продуктов.

Следует сказать, что Бюро труда помогало обеспечить работой безработных членов ОУГТ и предприятия квалифицированными техническими кадрами.

С сентября 1909 г. правлением ОУГТ было принято решение разместить рекламные объявления о существовании и работе Бюро труда в журнале Общества «Уральский техник» (Правление общества..., 1907, № 4, с. 1об.). Это было сделано с целью ознакомления более широкого круга промышленных предприятий с деятельностью Бюро труда, а также получения сведений о свободных рабочих местах на предприятиях и оказания помощи безработным членам ОУГТ, которые еще не знали о существовании Бюро.

В 1906 г. членами ОУГТ была создана касса для безработных, из которой выделялись пособия нуждающимся безработным членам ОУГТ и их семьям. Из балансовых отчетов Общества видно, что на оказание материальной помощи ежемесячно отчислялось в кассу безработных от пятнадцати до двадцати пяти рублей (Протокол №11..., 1905, № 11, с. 48–50).

Согласно Протоколу № 27 в 1906 г. Бюро труда открыло свое агентство в Нижнем Тагиле. Его возглавлял А.П. Климов. Данному агентству было выделено около сорока рублей из казны Бюро труда (Протокол №22..., 1905, № 11, с. 33).

В связи с тем, что на предприятиях не всегда соблюдались права техников со стороны предпринимателей, Бюро труда брало на себя функцию обеспечения защиты своих членов на производстве, в том числе в случае принижения со стороны работодателя, производственных конфликтов, травли, ненормативного положения техников и т.д. (Правление Общества..., 1906, № 16–17, с. 4; Протокол заседания..., 1908, № 5 (9), с. 9–10).

Из доклада А.П. Панова видно, что Бюро труда не только обеспечивало защиту интересов своих членов на производстве, но и страхование их здоровья, следило за соблюдением условий труда. В случае нарушения условий труда оно вело переговоры с работодателями, принимало меры по преодолению конфликта или правонарушения (Доклад..., 1904, с. 54–57). О нарушении прав трудящихся Бюро труда имело право сообщить в периодической печати (Протокол №11..., 1905, № 11, с. 48–50).

С целью совершенствования своей деятельности Бюро труда создало несколько служб, которые собирали сведения о вакантных местах работы на предприятиях. Об этом информировали Бюро труда и члены Общества (Протокол №11..., 1906, №22-23, с. 35).

Подводя итог, нужно сказать, что Бюро труда играло не последнюю роль в деятельности ОУГТ, оно помогало членам Общества найти подходящее рабочее место, обеспечивало защиту их прав на производстве, занималось страхованием членов Общества и оказывало материальную помощь семьям нуждающихся. Данные функции частично схожи с функциями биржи труда, следовательно, можно сказать, что Бюро труда – это своего рода небольшая биржа труда, которая функционировала в рамках ОУГТ и трудилась на благо его членов.

## Список источников

- Брокгауз Ф. А., Ефрон И.А.* Энциклопедический словарь. М.: Терра, 1992. Т. 54. С. 413–414.
- Бюро по прииску занятий членами общества // Отчет о деятельности Общества уральских горных техников за 1903 год. Екатеринбург: Б.и., 1904. С. 19–22.
- Вниманию членов Общества // Урал. техник. 1909. № 4. С. 3–4.
- Доклад Панова А.П. // Отчет о деятельности общества уральских горных техников за 1903 г. Екатеринбург: Б.и., 1904. С. 54–57.
- Обращение к техникам // Урал. техник. 1917. № 1. С.1.
- От редакции // Урал. техник. 1907. № 1. С.1.
- Правление Общества уральских горных техников // Ответы на запросы современной техники и отчеты о деятельности Общества. Екатеринбург: Б.и., 1906. № 16–17. С. 4.
- Правление Общества уральских горных техников // Урал. техник. 1907. № 4. С.1об.
- Протокол № 11 (3) // Ответы на запросы современной техники и отчеты о деятельности Общества. Екатеринбург: Б.и., 1905. № 11. С. 48–50.
- Протокол № 25 // Ответы на запросы современной техники и отчеты о деятельности Общества. Екатеринбург: Б.и., 1906. № 22–23. С. 35.
- Протокол № 27. (7 октября 1906 г) // Ответы на запросы современной техники и отчеты о деятельности Общества. Екатеринбург: Б.и., 1906. № 24–25. С. 33.
- Протокол заседания правления № 5 // Урал. техник. 1908. № 5 (9). С. 9–10.
- Реклама // Урал. техник. 1910. № 1. С. 1.
- Траубенбери А.* По поводу критики Общества уральских горных техников // Урал. техник. 1908. № 1 (5). С. 5–13.
- Ярков В.* Некролог. П.М. Утяков // Урал. техник. 1913. № 2. С.13–14.

## Библиографический список

- Ефремова У. П.* Деятельность «Общества Уральских горных техников» в Пермской губернии в начале XX века // Актуальные проблемы развития гуманитарных наук: Сб. тез.науч. работ призеров XII Обл. конкурса науч. работ студентов учреждений среднего и высшего проф. образования Свердловской области «Научный Олимп» по направлению «Гуманитарные науки». Екатеринбург: Б.и., 2008. С. 138–139.
- Ефремова У. П.* Библиотечная деятельность «Общества уральских горных техников» // Россия и мир в конце XIX – начале XX века (X): Сб. науч. тр. Пермь: Б.и., 2017. С. 34–39.
- История создания бирж труда в России. URL: <http://www.economarea.ru/arecs-199-1.html> (дата обращения: 07.02.2018).
- Казакова-Анкаримова Е. Ю.* Общество Уральских горных техников и особенности процесса профессионализации на Урале в начале XX века // Известия высших учебных заведений. Горный журнал. 2014. №8. С.134–140.
- Кожевникова Т. Г.* Печатные издания научно-краеведческих обществ Пермской губернии как исторический источник по истории Урала (вторая половина XIX – начало XX вв.): Дис. ... канд. ист. наук: 07.00.09. Екатеринбург, 2005. 312 с.
- Пирогова Е. П.* К истории уральских библиотек (конец XIX – начало XX вв.) // Урал. сборник. История. Культура. Религия. Екатеринбург: Б.и., 1997. С. 117–133.
- Плотников Н. Ф.* Большевики горнозаводского Урала в трех революциях. Свердловск: Изд-во Урал. ун-та, 1990. 118 с.
- Степанский Д. А.* История общественных организаций дореволюционной России. М.: Б. и., 1979. 81 с.
- Уральская школа техников / под ред. А.Н. Пятницкого. Свердловск: Средне-Урал. кн. изд-во, 1972. 199 с.
- Филиппов Н. Г.* Научно-технические общества России (1866–1917 гг.). М.: Наука, 1977. 340 с.
- Шумкина Т. Г.* Деятельность Общества уральских горных техников в годы Первой мировой войны // Десятые Татищевские чтения: Матер. всерос. науч.-практ. конф. (Екатеринбург, 20–21 ноября 2013 г.). Екатеринбург: Б.и., 2013. С. 171–174.

*Дата поступления рукописи в редакцию 06.05.2020*

## SOCIAL AND PROTECTIVE ACTIVITY OF LABOR BUREAU OF “THE SOCIETY OF URAL MINING TECHNICIANS”

**U. P. Efremova**

Yekaterinburg Academy of Contemporary Art, 9, Krasnykh Partizan str. / 3, Kultury str., 620012, Yekaterinburg, Russia

uliana\_ef@mail.ru

ORCID: 0000-0002-2932-4012

**O. A. Tsesevichene**

Yekaterinburg Academy of Contemporary Art, 9, Krasnykh Partizan str. / 3, Kultury str., 620012, Yekaterinburg, Russia

tsesi@mail.ru

ORCID: 0000-0003-0220-8086

The article is devoted to the socio-protective activities of the Society of Ural Mining Technicians (SUMT). It was founded in 1901 in the Perm province as a professional scientific and technical community. The organization was formed at the stage of the final phase of the industrial revolution in the late 19<sup>th</sup> and early 20<sup>th</sup> centuries, which contributed to the development of scientific thought in the Ural region, the formation of new social relations and the emergence of professional associations. The main staff of the Society included engineers, technicians, teachers and students of the Ural Mining School. The author considers in detail the activities of the Bureau of Labor as one of the structural subdivisions of SUMT. It began its work in 1902 and acted as an intermediary between the employee and the employer. Its purposes were to collect data from employers on the availability of vacancies at enterprises, to compile a database of unemployed members of SUMT, to resolve issues of their employment, and to prepare recommendations and guarantees when applying for a job. The Bureau of Labor also provided material support to family members of the community. In addition, the Bureau of Labor monitored the observance of the employees' working conditions, ensured the protection of the interests of the members of the Society at work, protected their interests in case of conflicts with the employer or the abnormal position of technicians, and was engaged in workers' health insurance. The revealed violations by the employer were published by the Bureau of Labor in the journal of the Society "Ural Technician". The Bureau of Labor of the Society of Ural Mining Technicians implemented social protective functions in the Ural region associated with labor exchanges in the pre-revolutionary period of Russia's development.

*Key words:* the Society of Ural Mining Technicians (SUMT), Labor Bureau, social and protective activity, scientific and technological work, employment.

### References

- Efremova, U. P. (2008), “Activities of the Society of Ural Mining Technicians in the Perm province at the beginning of the 20<sup>th</sup> century”, in *Aktual'nye problemy razvitiya gumanitarnykh nauk: Sb. tez. nauch. rabot prizyev XII Oblastnogo konkursa nauchnykh rabot studentov uchrezhdenii srednego i vysshego professional'nogo obrazovaniya Sverdlovskoi oblasti «Nauchnyi Olimp» po napravleniyu «Gumanitarnye nauki»* [Actual problems of the development of the humanities: Collection of theses of scientific works of winners of the 12<sup>th</sup> Regional competition of scientific works of students of institutions of secondary and higher professional education of the Sverdlovsk region "Scientific Olympus" in the direction of "Humanities"], n.p., Yekaterinburg, Russia, pp. 138–139.
- Efremova, U. P. (2017), “Library activity of the "Society of Ural Mining Technicians"”, in *Rossiya i mir v kontse XIX – nachale XX veka (X): Sb. nauch. tr.* [Russia and the world in the late 19<sup>th</sup> – early 20<sup>th</sup> centuries: Collection of scientific papers], n.p., Perm, Russia, pp. 34–39.
- Filippov, N. G. (1977), *Nauchno-tehnicheskie obshchestva Rossii (1866–1917 gg.)* [Scientific and technical societies of Russia (1866-1917)], Nauka, Moscow, Russia, 340 p.
- Istoriya sozdaniya birzh truda v Rossii* [The history of the creation of labor exchanges in Russia], available at: <http://www.economarea.ru/arecs-199-1.html> (accessed 07.02.2018).
- Kazakova-Apkarimova, E. Yu. (2014), “The Society of Ural Mining Technicians and the peculiarities of the professionalization process in the Urals at the beginning of the 20<sup>th</sup> century”, *Izvestiya vysshikh uchebnykh zavedeniy. Gornyy zhurnal*, March, № 8, pp. 134–140.
- Kozhevnikova, T. G. (2005), *Pechatnye izdaniya nauchno-kraevedcheskikh obshchestv Permskoi gubernii kak istoricheskii istochnik po istorii Urala (vtoraya polovina XIX – nachalo XX vv.)* [Printed publications of local lore societies of the Perm province as a historical source on the history of the Urals the second half of the 19<sup>th</sup> – the beginning of 20<sup>th</sup> centuries], PhD dissertation, Yekaterinburg, Russia, 312 p.

- Pirogova, E. P. (1997), “On the history of the Ural libraries (late 19<sup>th</sup> – early 20<sup>th</sup> centuries)”, in *Ural'skiy sbornik. Istoriya. Kul'tura. Religiya* [Ural collection. Story. Culture. Religion], n.p., Yekaterinburg, Russia, pp. 117–134.
- Plotnikov, N. F. (1990), *Bol'sheviki gornozavodskogo Urala v trekh revolyutsiyakh* [The Bolsheviks of the Urals mining industry in three revolutions], Izd-vo Ural. un-ta, Sverdlovsk, Russia, 118 p.
- Pyatnitskiy, A. N. (1972), *Ural'skaya shkola tekhnikov* [Ural school of technicians], Ural. kn. izd-vo, Sverdlovsk, Russia, 199 p.
- Shumkina, T. G. (2013), “Activities of the Society of Ural Mining Technicians during the First World War”, in *Desyatye Tatishchevskie chteniya: Mater. vseros. nauch.-prakt. konf.* [Tenth Tatishchev Readings: Proceedings of All-Russian scientific and practical conference], n.p., Yekaterinburg, Russia, pp. 171–174.
- Stepanskiy, D. A. (1979), *Istoriya obshchestvennykh organizatsiy dorevolyutsionnoy Rossii* [History of public organizations in pre-revolutionary Russia], Mgai, Moscow, Russia, 81 p.