

ИСТОРИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

2021, Том 4, №3

Подписано к публикации: 05.08.2021

Главный редактор журнала
Скопа Виталий Александрович

доктор исторических наук, профессор

Члены редакционной коллегии:

- Аккиева Светлана Исмаиловна (РФ, г. Нальчик)** – доктор исторических наук
Акмурзаева Зухра Магомедминовна (РФ, г. Махачкала) – доктор исторических наук, профессор
Бойко Владимир Сергеевич (РФ, г. Барнаул) – доктор исторических наук, доцент
Бруз Владимир Виленович (РФ, г. Москва) – доктор исторических наук, доцент,
Быстренко Валентиновна Ивановна (РФ, г. Новосибирск) – доктор исторических наук, профессор
Галиева Зайраш Идрисовна (Кыргызстан, Бишкек) – доктор исторических наук, профессор
Гарсаев Лейчий Магамедович (РФ, г. Грозный) – доктор исторических наук, профессор,
Гашимов Рамис Рамазанович (РФ, г. Дербент) – кандидат исторических наук, доцент
Головашина Оксана Владимировна (РФ, г. Тамбов) – кандидат исторических наук, доцент
Исакиева Зулай Сулимовна (РФ, г. Грозный) – кандидат исторических наук, доцент
Купченко Константин Владимирович (РФ, Смоленск) – кандидат исторических наук, доцент
Макарчук Сергей Владимирович (РФ, г. Кемерово) – доктор исторических наук, профессор,
Мещеряков Константин Евгеньевич (РФ, г. Санкт-Петербург) – доктор исторических наук, доцент,
Мусаева Салихат Ибрагимовна (РФ, г. Махачкала) – доктор исторических наук, профессор
Непомнящий Андрей Анатольевич (Респ. Крым, г. Симферополь) – доктор исторических наук, профессор
Пузыня Николай Николаевич (РФ, г. Иркутск) – доктор исторических наук, доцент
Сафин Фаиль Габдуллович (РФ, г. Уфа) – доктор исторических наук, профессор,
Сефербеков Руслан Ибрагимович (РФ, г. Махачкала) – доктор исторических наук
Столярова Гузель Рафаиловна (РФ, г. Казань) – доктор исторических наук, профессор,
Терехов Олег Эдуардович (РФ, г. Кемерово) – доктор исторических наук, доцент,
Тонких Владимир Алексеевич (РФ, г. Воронеж) – доктор исторических наук, профессор
Фурсов Владимир Николаевич (РФ, Р. Воронеж) – доктор исторических наук, профессор
Худолеев Алексей Николаевич (РФ, г. Новокузнецк) – доктор исторических наук, доцент
Чайка Евгений Александрович (РФ, г. Славянск-на-Кубани) – кандидат исторических наук, доцент
Шаяхметова Венера Рюзальевна (РФ, г. Пермь) – кандидат исторических наук, доцент
Шкунов Владимир Николаевич (РФ, г. Самара) – доктор исторических наук, доктор педагогических наук
Ярцев Сергей Владимирович (РФ, г. Тула) – доктор исторических наук, доцент

«Исторический бюллетень» включен в список ВАК с 25.12.2020г., РИНЦ (Elibrary.ru)
Свидетельство о регистрации СМИ: Эл № ФС77-78050 от 4 марта 2020г. Федеральной службой по надзору в сфере
связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор)
ISSN 2658-5685 (online)

Е-mail: historical@dgpu-journals.ru

Сайт: <http://hb-journal.ru>

© Исторический бюллетень, 2021

Содержание

Прудников А.Д. КЛЮЧЕВЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ПОЛИТИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ УКРАИНОЙ И КНР В 2014-2020 ГГ.	7-14
Рогатко С.А. ПОМЕЩИЧЬЕ ВИНОКУРЕННОЕ И СВЕКЛОСАХАРНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX – НАЧАЛА XX В. В РОССИИ – КАК ЦЕНТРЫ ПЕРЕРАБОТКИ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ТИПА	15-21
Данилин П.Н. ХАРАКТЕРНЫЕ ЧЕРТЫ СОВРЕМЕННОГО ЭТАПА СТРОИТЕЛЬСТВА КОММУНИСТИЧЕСКОЙ ПАРТИИ КИТАЯ	22-27
Дзюбинский В.А. УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС ПОДОЛЬСКОЙ ДУХОВНОЙ СЕМИНАРИИ ПОСЛЕ РЕФОРМЫ ДУХОВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ 1808 Г.	28-32
Решитов Н.М. КОММУНИСТЫ – КРЫМСКИЕ ТАТАРЫ В ГОДЫ КОМЕНДАНТСКОГО НАДЗОРА И В УСЛОВИЯХ ДЕПОРТАЦИИ (1944-1991 ГГ.)	33-44
Скопа В.А. ИСТОРИКО-ЭТНОГРАФИЧЕСКИЕ И СТАТИСТИЧЕСКИЕ ОПИСАНИЯ Ф.И. УСОВА КАК ИСТОРИЧЕСКИЙ ИСТОЧНИК В ИЗУЧЕНИИ СИБИРСКОГО КАЗАЧЬЕГО ВОЙСКА (ВТОРАЯ ПОЛОВИНА XIX – НАЧАЛО XX ВЕКА)	45-48
Чжан М. ИССЛЕДОВАНИЕ НАЦИОНАЛИЗМА ОСНОВНОГО ПОЛИТИКО- КУЛЬТУРНОГО КОНЦЕПТА РОССИИ – НА ПРИМЕРАХ ПОСЛАНИЙ ПУТИНА О ПОЛОЖЕНИИ СТРАНЫ НА 2015-2020 ГГ.	49-58
Иванов А.М., Купченко К.В., Федоскин Н.Н. ВИДЕОСАЛОНЫ КАК ЭЛЕМЕНТ КООПЕРАТИВНОГО ДВИЖЕНИЯ В ПЕРИОД ПЕРЕСТРОЙКИ ПО МАТЕРИАЛАМ СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ	59-63
Моисеев А.Н., Моисеева Т.А. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МЕСТНЫМИ ОРГАНАМИ ВОЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ МОБИЛИЗАЦИИ КОНСКОГО СОСТАВА НА ТЕРРИТОРИИ ПРИВОЛЖСКОГО ВОЕННОГО ОКРУГА В ГОДЫ ГРАЖДАНСКОЙ ВОЙНЫ (1918-1919 ГГ.)	64-69
Высокинский Л.А. ЗНАЧЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЯ СТРУКТУРЫ УПРАВЛЕНИЯ В 90-Е ГОДЫ XX ВЕКА НА ФОРМИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ ГМУ В ПОРЕФОРМЕННЫЙ ПЕРИОД: ФИЛОСОФСКИЙ АНАЛИЗ	70-76
Деточка М.Ю. ИСТОКИ КУБИНО-АМЕРИКАНСКОГО КОНФЛИКТА ИНТЕРЕСОВ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕГО РАЗРЕШЕНИЯ	77-80
Димаева Ф.В. РОССИЯ И ЧЕЧНЯ В XVI-XVIII ВЕКАХ: ИСТОРИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ	81-86
Карева А.В. ИЗ ИСТОРИИ СТАНОВЛЕНИЯ ОСОБЫХ ГОСУДАРСТВЕННО- ПРАВОВЫХ РЕЖИМОВ В РОССИИ	87-94

Фатыхова И.И. РЕАЛИЗАЦИЯ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО ПОДГОТОВКЕ СПЕЦИАЛИСТОВ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА В ПЕРИФЕРИЙНОМ ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ИНСТИТУТЕ Г. НОВОКУЗНЕЦКА ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XX – НАЧАЛЕ XXI ВЕКА	95-101
Березкин Д.А. МАССОВЫЕ СПОРТИВНЫЕ СОРЕВНОВАНИЯ И САМООБЯЗАТЕЛЬСТВА КАК СПОСОБЫ ВЫПОЛНЕНИЯ НОРМ ГТО	102-105
Воробьева Н.В. «ЗАСЛУЖИВАЮЩИХ ВНИМАНИЯ ПРОЯВЛЕНИЙ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЕВРЕЙСКОЙ СИНАГОГИ НЕ ОТМЕЧЕНО»: ИУДЕЙСКАЯ ОБЩИНА ОМСКА В ПОСЛЕВОЕННЫЙ ПЕРИОД	106-111
Матющенко В.С., Якушева Р.А. ИСТОРИОГРАФИЯ СТАРООБРЯДЧЕСТВА НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ В ДОРЕВОЛЮЦИОННЫЙ И СОВЕТСКИЙ ПЕРИОД	112-118
Тресвятский Л.А. ДОВОЕННЫЙ ЭТАП ЖИЗНИ И НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРА ЮРИЯ ВЯЧЕСЛАВОВИЧА ГРДИНЫ	119-124
Киселев А.Г. ТУЗЕМНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ТОБОЛЬСКОГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ТЕХНИКУМА В ДОКУМЕНТАХ УРАЛЬСКОГО ОТДЕЛА НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ (РУБЕЖ 1920-1930-Х ГГ.)	125-131
Муратова Е.Г. ИМЕРЕТИНСКИЙ ЦАРЬ АРЧИЛ II НА ПУТИ В МОСКВУ: СЛУЧАЙ В ГОРАХ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАВКАЗА (1693-1694)	132-137
Новиков С.В. ПОЛИТИЧЕСКИЙ СТРОЙ, ГОСУДАРСТВЕННОЕ УСТРОЙСТВО И ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СИСТЕМА РОССИИ В ОЦЕНКАХ И ПРЕДСТАВЛЕНИЯХ СТОРОННИКОВ ВОССТАНОВЛЕНИЯ МОНАРХИИ (1921-1950, 1989-1996 гг.)	138-146
Черникова Л.П. РОССИЙСКО-КИТАЙСКИЕ ОТНОШЕНИЯ И МОНГОЛЬСКАЯ ТЕМА В ПЕРВОЙ ПОЛОВИНЕ XX ВЕКА В ДОКУМЕНТАХ АРХИВОВ	147-151
Ван Чуньжун, Шан Фэнтао КРАТКОЕ ТЕКСТОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ФРАНЦУЗСКИХ ПЕРЕВОДОВ «ДАЦИН ЛЮЙЛИ» («ОСНОВНЫЕ ЗАКОНЫ И ПОСТАНОВЛЕНИЯ ВЕЛИКОЙ ДИНАСТИИ ЦИН») XIX ВЕКА	152-161
Сергеева М.Н. ПЕРСПЕКТИВЫ ФОРМИРОВАНИЯ ДОЛГОСРОЧНЫХ ОТНОШЕНИЙ МЕЖДУ ЮАР И США	162-167
Скопа В.А. ИССЛЕДОВАНИЯ ПЕРЕСЕЛЕНЧЕСКИХ ПОСЕЛКОВ ОБЩЕСТВОМ ЛЮБИТЕЛЕЙ ИССЛЕДОВАНИЯ. АЛТАЙ В КОНЦЕ XIX ВЕКА: ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ И МЕХАНИЗМЫ ПРОВЕДЕНИЯ	168-172

Contents

Prudnikov A.D. KEY ASPECTS OF THE DEVELOPMENT OF POLITICAL RELATIONS BETWEEN UKRAINE AND CHINA IN 2014-2020	7-14
Rogatko S.A. LANDLORD'S DISTILLERY AND SUGAR BEET PRODUCTION IN THE SECOND HALF OF THE XIX – BEGINNING OF THE XX CENTURY IN RUSSIA AS CENTERS OF AGRICULTURAL PROCESSING	15-21
Danilin P.N. CHARACTERISTIC FEATURES OF THE MODERN STAGE OF CONSTRUCTION OF THE COMMUNIST PARTY OF CHINA	22-27
Dzyubinsky V.A. THE EDUCATIONAL PROCESS OF THE PODOLSK THEOLOGICAL SEMINARY AFTER THE REFORM OF SPIRITUAL EDUCATION IN 1808	28-32
Reshitov N.M. COMMUNISTS-CRIMEAN TATARS DURING THE YEARS OF CURFEW SUPERVISION AND IN THE CONDITIONS OF DEPORTATION (1944-1991)	33-44
Skopa V.A. HISTORICAL, ETHNOGRAPHIC AND STATISTICAL DESCRIPTIONS OF F.I. USOV AS A HISTORICAL SOURCE IN THE STUDY OF THE SIBERIAN COSSACK ARMY (SECOND HALF OF THE XIX - EARLY XX CENTURY)	45-48
Zhang M. THE STUDY OF THE NATIONALISM OF THE MAIN POLITICAL AND CULTURAL CONCEPT OF RUSSIA – ON THE EXAMPLES OF PUTIN'S MESSAGES ON THE STATE OF THE COUNTRY FOR 2015-2020	49-58
Ivanov A.M., Kupchenko K.V., Fedoskin N.N. VIDEO SALONS AS AN ELEMENT OF THE COOPERATIVE MOVEMENT DURING THE PERESTROIKA PERIOD ON THE MATERIALS OF THE SMOLENSK REGION	59-63
Moiseev A.N., Moiseeva T.A. FEATURES OF THE IMPLEMENTATION OF HORSE STAFF MOBILIZATION BY LOCAL MILITARY AUTHORITIES ON THE TERRITORY OF THE VOLGA MILITARY DISTRICT DURING THE CIVIL WAR (1918-1919)	64-69
Vysokinsky L.A. THE VALUE OF CHANGING THE MANAGEMENT STRUCTURE IN THE 90S OF THE XX CENTURY ON THE FORMATION OF THE PUBLIC ADMINISTRATION SYSTEM IN THE POST-REFORM PERIOD: A PHILOSOPHICAL ANALYSIS	70-76
Detochka M.Yu. THE ORIGINS OF THE US-CUBAN CONFLICT OF INTEREST AND THE PROSPECTS FOR ITS RESOLUTION	77-80
Dimaeva F.V. RUSSIA AND CHECHNYA IN THE XVI-XVIII CENTURIES: HISTORY OF RELATIONSHIP	81-86
Kareva A.V. FROM THE HISTORY OF THE FORMATION OF SPECIAL STATE-LEGAL REGIMES IN RUSSIA	87-94

Fatyhova I.I. IMPLEMENTATION OF THE STATE POLICY IN THE FIELD OF PROFESSIONAL EDUCATION FOR THE TRAINING OF PHYSICAL EDUCATION AND SPORTS SPECIALISTS AT THE PERIPHERAL PEDAGOGICAL INSTITUTE OF NOVOKUZNETSK IN THE SECOND HALF OF THE XX-BEGINNING OF THE XXI CENTURIES	95-101
Berezkin D.A. MASS SPORTS COMPETITIONS AND SELF-COMMITMENTS AS WAYS OF FULFILLMENT OF RLD STANDARDS	102-105
Vorobyeva N.V. "THERE ARE NO DEMANDING MANIFESTATIONS IN THE ACTIVITIES OF THE JEWISH SYNAGOGUE": THE JEWISH COMMUNITY OF OMSK IN THE POST-WAR PERIOD	106-111
Matyushchenko V.S., Yakusheva R.A. HISTORIOGRAPHY OF THE OLD BELIEVERS IN THE FAR EAST IN THE PRE-REVOLUTIONARY AND SOVIET PERIOD	112-118
Tresvyatsky L.A. THE PRE-WAR STAGE OF THE LIFE AND SCIENTIFIC ACTIVITY OF PROFESSOR YURI VYACHESLAVOVICH GRDINA	119-124
Kiselev A.G. THE NATIVE DEPARTMENT OF THE TOBOLSK PEDAGOGICAL VOCATIONAL SCHOOL IN THE DOCUMENTS OF THE URAL DEPARTMENT OF PEOPLE'S EDUCATION (THE TURN OF THE 1920S-1930S)	125-131
Muratova E.G. IMERETIAN KING ARCHIL II ON HIS WAY TO MOSCOW: A CASE IN THE MOUNTAINS OF THE CENTRAL CAUCASUS (1693-1694)	132-137
Novikov S.V. THE POLITICAL SYSTEM, STATE STRUCTURE AND ECONOMIC SYSTEM OF RUSSIA IN THE ASSESSMENTS AND VIEWS OF SUPPORTERS OF THE RESTORATION OF THE MONARCHY (1921-1950, 1989-1996)	138-146
Chernikova L.P. RUSSIAN-CHINESE RELATIONS AND THE MONGOLIAN THEME IN THE FIRST HALF OF THE TWENTIETH CENTURY IN THE DOCUMENTS OF THE ARCHIVES	147-151
Wang Chunrong, Shang Fengtao A BRIEF TEXTUAL RESEARCH OF THE FRENCH TRANSLATIONS OF TA TSING LEU LEE (BASIC LAWS AND REGULATIONS OF THE GREAT QING DYNASTY) IN THE 19 TH CENTURY	152-161
Sergeeva M.N. PROSPECTS FOR THE FORMATION OF LONG-TERM RELATIONS BETWEEN SOUTH AFRICA AND THE UNITED STATES	162-167
Skopa V.A. RESEARCH OF RESETTLEMENT SETTLEMENTS BY THE SOCIETY OF ALTAI RESEARCH AMATEURS AT THE END OF THE 19TH CENTURY: FEATURES OF THE ORGANIZATION AND MECHANISMS OF CONDUCTING	168-172

*Тресвятский Л.А., доктор культурологии, профессор,
Сибирский государственный индустриальный университет*

ДОВОЕННЫЙ ЭТАП ЖИЗНИ И НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРА ЮРИЯ ВЯЧЕСЛАВОВИЧА ГРДИНЫ

Аннотация: представлено историческое описание биографии довоенного этапа (1921-1941 года) жизни выдающегося ученого, инженера-металлурга Кузбасса и Сибири, доктора технических наук, профессора Юрия Вячеславовича Грдины. В статье обращено внимание социальным основам семьи Ю.В. Грдины, влияние томской научной среды на формирование молодого специалиста. Показана его роль в Обско-Тазовской экспедиции под патронажем Института исследования Сибири. Определён дальнейший профессиональный рост ученого-практика в области металловедения в различных научных и производственных центрах Томска, Красноярска, Новосибирска, Новокузнецка. Научный путь Ю.В. Грдины связан с образовавшимся в 1930 г. Сибирским институтом металлов (Томск, Новосибирск). В СИМе он работает с 1930 по 1937 гг. В 1935 г. СИМ переводится в г. Новосибирск, а в 1937 г. он объединяется с Сибирским металлургическим институтом в г. Сталинске. Ко времени переезда Ю.В. Грдины в г. Сталинск (Новокузнецк) ему присуждена степень к.т.н. без публичной защиты диссертации. Это связано со значительными научно-практическими достижениями металлурга. До переезда в г. Сталинск основными направлениями научной деятельности Ю.В. Грдины были следующие: рекристаллизация железа и стали, проблемы электросварочных соединений, а также рельсовая тематика. Показано, что наиболее полная реализация таланта ученого начинается после поступления на работу в Сибирский металлургический институт и укрепления связей с металлургическим производством в Кузбассе. Несмотря на глубокое изучение теории сплавов в г. Сталинске научная деятельность Ю.В. Грдины направляется на решение конкретных вопросов, связанных с промышленным производством на КМК.

Ключевые слова: Грдина, профессор, Обско-Тазовская экспедиция, металлург, Томский технологический институт, рельсы, Сибирский металлургический институт

За последние годы наметилась тенденция по изучению не только научного наследия профессора Ю.В. Грдины, но и его личности, вклада в социально-экономическое развитие региона и страны [8, 15, 20]. М.В. Стрепан выделяет основные этапы жизни и научной деятельности ученого [20]. А.Р. Михно, В.Е. Угрюмов используют по отношению Ю.В. Грдине термин «отец» – отец кузнецких рельсов, отец русских рельсов, а О.Д. Покровская применяет наименование «Король русских рельсов» [22, 15, с. 239 1, 17, с. 118]. Важным историческим источником является литературно-художественное издание «Ю.В. Грдина – отец русских рельсов», содержащее краткую биографию, воспоминания отдельных современников, а также научно-фантастическую повесть Грдины «Блестящий мир» [22, с. 149].

Юрий Вячеславович Грдина родился 6 июля 1901 г. в городе Вильна Виленской губернии Российской империи, но через год он вместе с семьёй переезжает в сибирский город Томск. Его родители Вацлав Иванович и Мария Осиповна Грдины. Вацлав Иванович родился в городе Вилькомире – в уездном городе Ковенской губернии, семье подданного Австро-Венгрии Ивана Францевича Грдины, осевшего на территории России в последней четверти XIX в.

По мнению В.И. Люленкова «Сам Грдина никогда не рассказывал о своих родителях. Слышал

я, что они не то из Чехословакии, не то из Австрии...» [13]. Это объясняется ранней смертью отца Ю.В. Грдины, но также социальным происхождением его семьи. Исследователь Ю.В. Лозинский определяет, что дед Ю.В. Грдины Иван Францевич жил в чешском городе Пльзене и был рабочим на пивоваренном заводе, а в свободное от работы время играл на кларнете в любительском городском оркестре. Дальнейшее сосредоточение на музыкальном поприще в России позволило И.Ф. Грдине пройти путь от учителя музыки с конца 1870-х годов до капельмейстера в Артиллерийской бригаде, располагавшейся в городах Вилькомир и Вильна к концу позапрошлого века. Отмечается переход отца Ю.В. Грдины в православное вероисповедание [12, с. 203].

Есть сведения, которые нуждаются в уточнении, что отец Ю.В. Грдины был не одним ребёнком в семье. Дед Ю.В. Грдины Иван (Ян) Францевич Грдина прибыл на территорию России в 1874 г., обустроился, и на следующий год в 1875 г. к нему переехала жена Альбина Игнатьевна и дети Ярослав и Милослава. На территории Российской империи в семье Грдины родились: Кирилл (1877 г. р.), Анна (1879 г.р.), Вячеслав (1881 г.р.), Павел (1886 г.р.), Богуслав (1888 г.р.) [4]. Богуслав умер в детском возрасте, а Кирилл и Павел воевали за отечество и были ранены в период Первой Мировой войны и Павел «в 1918 г. замечен в лагерях

беженцев в Румынии» [4]. В 1920-1930-е годы социальное происхождение имело исключительно значение. Выходцы из неэксплуататорских слоёв могли быть подвергнуты преследованию.

Жизнь отца Ю.В. Грдины, Вячеслава Ивановича, была скоротечна, но он многого успел добиться. В возрасте восемнадцати лет он женится на дочери Виленского 2-й гильдии купца Марии Иосифовне Трайкович, оба православного вероисповедания на момент бракосочетания. После рождения Юры В.И. Грдина с семьёй переезжает в Западную Сибирь с целью получения высшего образования. В ходе обучения в Томске он добивается перехода в российское подданство и, получив образование в Томском технологическом институте (ТТИ), первый выпуск ТТИ, трудится на Транссибе на станции Нижнеудинск. В.И. Грдина занимается общественной работой и становится членом Общества сибирских инженеров (ОСИ) в 1909 г. [19]. Скоропостижная и ранняя смерть обрывает жизненный путь талантливого инженера, в апреле 1910 г. ОСИ назначает вдове ежемесячное пособие в размере 10 рублей [12, с. 203].

Материальный достаток семьи Ю.В. Грдины объективно становится ниже, но скромное вспомоществование ОСИ, а также родственные связи дочери купца 2-й гильдии Марии Иосифовны позволяют осиротевшей семье не бедствовать. Способности Юры к музыке, рисованию, литературному творчеству поддерживаются в семье, да и сама культурно-интеллектуальная атмосфера Томска способствовала всестороннему развитию ребёнка.

Революция 1917 г. кардинально повлияла на профессиональное будущее Юрия Вячеславовича – он становится ученым-практиком, а самые выдающиеся теоретические исследования и их практическая реализация связаны у Ю.В. Грдины со СМИ (ныне СибГИУ) и городом Новокузнецк (ранее Сталинск).

В 1918 г. Юрий Вячеславович завершает обучение в Томском реальном училище и решает идти по пути своего отца – поступает на обучение в ТТИ. Большое влияние на жизненный путь студента Ю.В. Грдины оказал Б.П. Венберг. Ю.В. Грдина является учеником профессоров Т.И. Тихомирова и Н.В. Гутовского. Под руководством проф. Т.И. Тихомирова Вячеслав Иванович Грдина написал дипломную работу «Современное состояние кузнечного дела на машиностроительных заводах» [11, с. 116].

Соединение учебы и научной деятельности происходит у Ю.В. Грдины ещё в студенческие годы. В условиях отсутствия стабильной советской власти он подрабатывает в свободное от учебы время конторщиком в конторе Нижнеудинско-

го участка ж/д., чертежником в управлении томской ж/д., библиотекарем и секретарем в ОСИ. Пребывание Ю.В. Грдины в Нижнеудинске не случайно – в этом городе работал его отец, а также, возможно, жила старшая сестра его отца Милослава Ивановна в замужестве Панковец [4].

По инициативе профессора Б.П. Венберга он в 1920 г. становится членом Обско-Тазовской экспедиции под патронажем Института исследования Сибири. Борис Петрович Вейнберг, блестящий физик, друг и популяризатор научного творчества Д.И. Менделеева [2], сотрудник издательства Брокгауза и Ефрона, состоявшимся учёным уезжает заведовать кафедрой физики в ТТИ. Студент Юрий Грдина принимает приглашение принять участие в «полярной экспедиции». Термин «полярная экспедиция» не достаточно верен, впервые появившись в «Кратком очерке» Н.Н. Шубиной [21, с. 11]. Руководитель исследовательской поездки профессор Борис Петрович Вейнберг именует её «Обско-Тазовская экспедиция» [3, с. 9], деятельность которой следует рассматривать в контексте перспективного развития судоходства в северных широтах.

Ю.В. Грдина привлекался к производству картографических работ в качестве помощника-практиканта к топографу И.А. Прорубщикovu, которые должны были пройти путь от устья р. Ныды до устья р. Пура. Обстоятельства сложились таким образом, что студент-практикант Ю.В. Грдина самостоятельно проводил исследование совместно с другим практикантом. Он проводит маршрутную и магнитную съёмку. В экспедиции проявился и закрепился характер Ю.В. Грдины, известно, что «... отправившись в обратный путь, который совершили с большими опасностями и лишениями в следствие непогоды, холода и истощения почти всех запасов» [3, с. 10]. Жертвы были не напрасны, Ю.В. Грдина внёс определённый вклад в составление карты Обской и Тазовской губ, а напарник собрал богатый ботанический материал [18, с. 150].

После завершения экспедиции Ю.В. Грдина длительное время восстанавливает здоровье, но привлекается проф. Б.П. Венбергом к участию в работе магнитной обсерватории при Томском университете и даже является её заведующим до декабря 1921 г. С 1923 г. он становится вычислителем в Институте прикладной физики в составе Томского технологического института. Участие в научно-исследовательской работе данного института Ю.В. Грдина ведёт в плоть до его закрытия в 1927-1928 гг.

28 января 1925 г. Ю.В. Грдина получил звание инженера-механика, окончил полный курс механического факультета Томского технологического

института по электро-технической специальности. Ю.В. Грдина к моменту получения высшего образования уже активно был вовлечён в научную деятельность.

Дальнейший профессиональный рост ученого-практика в области металловедения проходит в различных научных и производственных центрах Томска, Красноярска, Новосибирска. По получении свидетельства о высшем образовании у Ю.В. Грдины уже есть работа в Институте прикладной физики при Томском технологическом институте. Его работы по рекристаллизации железа и по металлургии олова носят оборонный характер, и его деятельность поощряется премией по линии РККА [1, с. 14].

В 1927-1928 гг. Ю.В. Грдина является ассистентом в Томском госуниверситете, но его увлекает практическая деятельность и он едет в 1928 г. инженером в Красноярск на паровозоремонтный завод. Работает недолго в должности начальника электроцеха и, успев выполнить проект электростанции при заводе, возвращается в Томск. Он возобновляет работу в Томском госуниверситете в должности доцента в 1928-1932 гг., но основная его научная работа связана с Сибирским физико-техническим институтом при Томском госуниверситете, являясь его научным секретарём.

Дальнейший научный путь Ю.В. Грдины связан с образовавшимся в 1930 г. Сибирским институтом металлов под руководством проф. Н.В. Гутковского. В СИМе он работает 1930 по 1937 гг. ученым секретарём, заместителем директора по научной работе и техническим директором. В 1935 г. СИМ переводится в г. Новосибирск, а в 1937 г. он объединяется с Сибирским металлургическим институтом в г. Сталинске.

К этому времени Ю.В. Грдина уже маститый ученый, ведь ему присуждена степень кандидата технических наук без специальной защиты. 5 декабря 1935 г. ВАК утверждает Ю.В. Грдину в ученой степени кандидата технических наук без публичной защиты диссертации. Это связано со значительными научно-практическими достижениями металлурга. До переезда в г. Сталинск основными направлениями научной деятельности Ю.В. Грдины были следующие: рекристаллизация железа и стали, проблемы электросварочных соединений, а также рельсовая тематика [5, 6, 7, 9, 10].

Этап перехода Юрия Вячеславовича Грдины из Сибирского института металлов (г. Новосибирск) в состав СМИ им. Серго Орджоникидзе носил длительный, закономерный характер. В 1936 г. [16], зная о предстоящем объединении металлургических вуза и научно-исследовательского ин-

ститута Сталинска и Новосибирска, Ю.В. Грдина возглавляет в СМИ кафедру термической обработки, будучи ещё техническим директором СИМ г. Новосибирска, а 28 августа 1937 г. на основании приказа по наркомату тяжелой промышленности происходит вхождение Сибирского научно-исследовательского института металлов г. Новосибирска в состав СМИ им. Серго Орджоникидзе.

В предвоенные годы именно в Сталинске Ю.В. Грдина успешно сочетает научно-исследовательскую работу с консультированием на КМК и других предприятий. Коллега Ю.В. Грдины И. Матюшин в юбилейном сборнике пишет: «Большое значение имеет испытание железнодорожных рельсов С этой целью проф. Ю. В. Грдиной и доц. А. Н. Пантелеевым сооружены крупные испытательные машины, которые дадут объективные показатели качества рельсов и осей – важнейших элементов железнодорожного транспорта» [14, с. 227].

Ю.В. Грдина действительно запускает и производит исследования на машине испытания концов рельсов на усталость, данная работа непосредственно связана с рельсовой тематикой исследователя [6, с. 18], которая близка к завершению научного результата в виде диссертационного исследования на соискание степени доктора технических наук. Несмотря на глубокое изучение теории сплавов в г. Сталинске научная деятельность Ю.В. Грдины направляется на решение конкретных вопросов, связанных с производством на КМК, например продольные трещины на рельсах.

Следующий этап научной деятельности Ю.В. Грдины выходит за рамки данной статьи, но необходимо отметить – 22 июня 1941 г. фашистская Германия вероломно нападает на нашу Родину, план «молниеносной войны» в значительной степени в летние месяцы выполняется – оккупации подвергаются важные промышленные центры. В сложившихся условиях стране как воздух нужна броневая сталь Сибири – ответственное задание по её выпуску в кратчайшие сроки приходит на КМК в первые дни войны. Опытная плавка и прокатка первого слитка броневой стали была проведена на КМК под руководством профессора СМИ Ю.В. Грдиной. Задание успешно выполняется. Бессонные ночи и опыт Юрия Вячеславовича во многом способствовали выполнению чрезвычайно важного государственного задания. Без успешного выполнения поставленного правительственного задания по переводу производства на КМК на «военные рельсы» победа была бы достигнута гораздо большей ценой.

Литература

1. Биография. Составитель Стрепан М.В. по: Лозинский Ю.М. Старейший технический факультет Сибири // Ю.В. Грдина – отец русских рельсов / сост. В.Е. Угрюмов. Кемерово: ООО Печатный двор Кузбасса, 2013. С. 12 – 18.
2. Вейнберг Б.П. Из воспоминаний Дмитрия Ивановича Менделеева, как лектора. Томск: Типография губернского управления. 1910. 45 с.
3. Вейнберг Б.П., Вейнберг К.Б. Картографическое описание работы Обско-Тазовской экспедиции Института исследования Сибири // Известия института исследования Сибири. 1921. № 5. С. 9 – 16.
4. Грдина (Панковец) Милослава Ивановна https://forum.vgd.ru/1494/108367/0.htm?a=stdforum_view&o= (дата обращения: 14.07.2021)
5. Грдина Ю.В. Современное состояние теории расчета электросварочных соединения // Известия сибирского института металлов. 1934. Т. 1. вып. 3. С. 1 – 4.
6. Грдина Ю.В., Грдина П.С., Шамовский Э.Х. Приварка подкладок рельс // Известия Сибирского Технологического Института [Известия СТИ]. 1931. Т. 1. вып.1. С. 13 – 22.
7. Грдина Ю.В., Добровидов А.Н., Скобенников С.Т. Рекристаллизация аномальной стали // Вестник металлопромышленности. 1932. № 2. С. 67 – 71.
8. Демидов В.С., Угрюмов В.Е. Специфика подготовки инженеров-металлургов в университетах Англии: взгляд профессора Ю.В. Грдины (1963 г.) // Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения. Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / под общ. ред. М.В. Темлянцева. Новокузнецк, Изд-во Сибирского государственного индустриального университета. 2015. С. 3 – 6.
9. Добровидов А.Н., Грдина Ю.В. Рекристаллизация деформированного в горячем состоянии железа // Известия Сибирского Технологического Института [Известия СТИ]. 1928. Т. 48. вып. 1-5. С. 8 – 13.
10. Добровидов А.Н., Грдина Ю.В. Рекристаллизация железа // Известия Сибирского Технологического Института [Известия СТИ]. 1927. Т. 47. вып. 1-6. С. 34 – 46.
11. Лозинский Ю.М. Вацлав Грдина сибирский австриец чешского происхождения // Томский политехник. 1998. Вып. 4. С. 116 – 119.
12. Лозинский Ю.М. Старейший технический факультет Сибири: История создания и развития: Посвящ. 100-летию Машиностроит. фак. Том. политехн. ун-та (Том. технол. ин-та) / Том. политехн. ун-т. Томск : Изд-во науч.-техн. лит., 2000. 426 с.
13. Люленков В.И. Мы – представители земного шара. Воспоминания о Ю.В. Грдине // Кузнецкий рабочий. <https://kuzrab.ru/publics/vladimir-ivanovich-lyulenkov-my-predstaviteli-zemnogo-shara/> (дата обращения: 10.04.2021)
14. Матюшин И. ВТУЗ металлургов // Десять лет города угля и металла: Сборник. Издание юбилейной комиссии по организации празднования 10-летия Кузнецкого металлургического завода имени Сталина и города Сталинска. Сталинск, 1939. С. 225 – 229.
15. Михно А.Р. Отец кузнецких рельсов // Наука и молодежь: проблемы, поиски, решения. Труды Всероссийской научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / Под общей ред. профессора М.В. Темлянцева. 2020. С. 239 – 243.
16. Основные даты жизни и деятельности заслуженного деятеля науки и техники РСФСР д.т.н., профессора Ю.В. Грдины // Юрий Вячеславович Грдина: библиографический указатель / сост.: Л.Н. Бельтюкова; Сиб. гос. индустр. ун-т. Новокузнецк, 1997. С. 5 – 7.
17. Покровская О.Д. Юрий Вячеславович Грдина – король русских рельсов // Техник транспорта: образование и практика. 2020. Т. 1. № 1-2. С. 118 – 126.
18. Расколец В.В., Сорокин А.Н. Деятельность Географического отдела института исследования Сибири и его вклад в развитие геодезии, геофизики и гидрологии сибирского края (июль 1919 г. – июнь 1920 г.) // Вестник Томского государственного университета. 2017. № 425. С. 147 – 154.
19. Ситникова Д.Л. Общество сибирских инженеров в начале XX в. Гуманитарный вестник, 2014, вып. 9. URL: <http://hmbul.bmstu.ru/catalog/hum/histarch/213.html> (дата обращения: 05.06.2021)
20. Стрепан М.В. Профессор Юрий Вячеславович Грдина – этапы жизни и творчества // Вестник горно-металлургической секции Российской академии естественных наук. Отделение металлургии. 2011. № 28. С. 8 – 14.

21. Шубина Н.Н. Краткий очерк научной, педагогической и общественной деятельности // Юрий Вячеславович Грдина: библиографический указатель / сост.: Л.Н. Бельтюкова; Сиб. гос. индустр. ун-т. Новокузнецк, 1997. С. 11 – 13.
22. Ю.В. Грдина – отец русских рельсов / сост. В.Е. Угрюмов. Кемерово: ООО Печатный двор Кузбасса, 2013. 433 с.

References

1. Biografiya. Sostavitel' Strepan M.V. po: Lodzinskij YU.M. Starejsij tekhnicheskij fakul'tet Sibiri. YU.V. Grdina – otec russkih rel'sov. sost. V.E. Ugryumov. Kemerovo: ООО Pechatnyj dvor Kuzbassa, 2013. S. 12 – 18.
2. Vejnberg B.P. Iz vospominanij Dmitriya Ivanovicha Mendeleeva, kak lektora. Tomsk: Tipografiya gubernskogo upravleniya. 1910. 45 s.
3. Vejnberg B.P., Vejnberg K.B. Kartograficheskoe opisanie raboty Obsko-Tazovskoj ekspedicii Instituta issledovaniya Sibiri. Izvestiya instituta issledovaniya Sibiri. 1921. № 5. S. 9 – 16.
4. Grdina (Pankovec) Miloslava Ivanovna https://forum.vgd.ru/1494/108367/0.htm?a=stdforum_view&o= (data obrashcheniya: 14.07.2021)
5. Grdina YU.V. Sovremennoe sostoyanie teorii rascheta elektrosvarochnyh soedineniya. Izvestiya sibirskogo instituta metallov. 1934. T. 1. vyp. 3. S. 1 – 4.
6. Grdina YU.V., Grdina P.S., SHamovskij E.H. Privarka podkladok rel's. Izvestiya Sibirskogo Tekhnologicheskogo Instituta [Izvestiya STI]. 1931. T. 1. vyp.1. S. 13 – 22.
7. Grdina YU.V., Dobrovidov A.N., Skobennikov S.T. Rekristallizatsiya anomal'noj stali. Vestnik metallo-promyshlennosti. 1932. № 2. S. 67 – 71.
8. Demidov V.S., Ugryumov V.E. Specifika podgotovki inzhenerov-metallurgov v universitetah Anglii: vzglyad professora YU.V. Grdiny (1963 g.). Nauka i molodezh': problemy, poiski, resheniya. Trudy Vserossijskoj nauchnoj konferencii studentov, aspirantov i molodyh uchenyh / pod obshch. red. M.V. Temlyanceva. Novokuzneck, Izd-vo Sibirskogo gosudarstvennogo industrial'nogo universiteta. 2015. S. 3 – 6.
9. Dobrovidov A.N., Grdina YU.V. Rekristallizatsiya deformirovannogo v goryachem sostoyanii zheleza. Izvestiya Sibirskogo Tekhnologicheskogo Instituta [Izvestiya STI]. 1928. T. 48. vyp. 1-5. S. 8 – 13.
10. Dobrovidov A.N., Grdina YU.V. Rekristallizatsiya zheleza. Izvestiya Sibirskogo Tekhnologicheskogo Instituta [Izvestiya STI]. 1927. T. 47. vyp. 1-6. S. 34 – 46.
11. Lozinskij YU.M. Vaclav Grdina sibirskij avstrieц cheshskogo proiskhozhdeniya. Tomskij politekhn. 1998. Vyp. 4. S. 116 – 119.
12. Lozinskij YU.M. Starejsij tekhnicheskij fakul'tet Sibiri: Istoriya sozdaniya i razvitiya: Posvyashch. 100- letiyu Mashinostroit. fak. Tom. politekhn. un-ta (Tom. tekhnol. in-ta). Tom. politekhn. un-t. Tomsk : Izd-vo nauch.- tekhn. lit., 2000. 426 s.
13. Lyulenkova V.I. My – predstaviteli zemnogo shara. Vospominaniya o YU.V. Grdine. Kuzneckij rabochij. <https://kuzrab.ru/publics/vladimir-ivanovich-lyulenkova-my-predstaviteli-zemnogo-shara/> (data obrashcheniya: 10.04.2021)
14. Matyushin I. VTUZ metallurgov. Desyat' let goroda uglya i metalla: Sbornik. Izdanie yubilejnoy komissii po organizacii prazdnovaniya 10-letiya Kuzneckogo metallurgicheskogo zavoda imeni Stalina i goroda Stalinska. Stalinsk, 1939. S. 225 – 229.
15. Mihno A.R. Otec kuzneckih rel'sov. Nauka i molodezh': problemy, poiski, resheniya. Trudy Vserossijskoj nauchnoj konferencii studentov, aspirantov i molodyh uchenyh. Pod obshchej red. professora M.V. Temlyanceva. 2020. S. 239 – 243.
16. Osnovnye daty zhizni i deyatel'nosti zaslužennogo deyatelya nauki i tekhniki RSFSR d.t.n., professora YU.V. Grdiny. YUrij Vyacheslavovich Grdina: bibliograficheskij ukazatel'. sost.: L.N. Bel'tyukova; Sib. gos. industr. un-t. Novokuzneck, 1997. S. 5 – 7.
17. Pokrovskaya O.D. YUrij Vyacheslavovich Grdina – korol' russkih rel'sov. Tekhnika transporta: obrazovanie i praktika. 2020. T. 1. № 1-2. S. 118 – 126.
18. Raskolec V.V., Sorokin A.N. Deyatel'nost' Geograficheskogo otdela instituta issledovaniya Sibiri i ego vklad v razvitie geodezii, geofiziki i gidrologii sibirskogo kraya (iyul' 1919 g. – iyun' 1920 g.). Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta. 2017. № 425. S. 147 – 154.
19. Sitnikova D.L. Obshchestvo sibirskih inzhenerov v nachale XX v. Gumanitarnyj vestnik, 2014, vyp. 9. URL: <http://hmbul.bmstu.ru/catalog/hum/histarch/213.html> (data obrashcheniya: 05.06.2021)
20. Strepan M.V. Professor YUrij Vyacheslavovich Grdina – etapy zhizni i tvorchestva. Vestnik gorno-metallurgicheskoy sekcii Rossijskoj akademii estestvennyh nauk. Otdelenie metallurgii. 2011. № 28. S. 8 – 14.

21. SHubina N.N. Kratkij ocherk nauchnoj, pedagogicheskoy i obshchestvennoj deyatel'nosti. YUrij Vyacheslavovich Grdina: bibliograficheskij ukazatel'. sost.: L.N. Bel'tyukova; Sib. gos. industr. un-t. Novokuzneck, 1997. S. 11 – 13.

22. YU.V. Grdina – otec russkih rel'sov. sost. V.E. Ugryumov. Kemerovo: OOO Pechatnyj dvor Kuzbassa, 2013. 433 s.

*Tresvyatsky L.A., Doctor of Culturology (Advanced Doctor), Professor,
Siberian State Industrial University*

THE PRE-WAR STAGE OF THE LIFE AND SCIENTIFIC ACTIVITY OF PROFESSOR YURI VYACHESLAVOVICH GRDINA

Abstract: the article presents a historical description of the biography of the pre-war stage (1921-1941) of the life of an outstanding scientist, metallurgical engineer of Kuzbass and Siberia, Doctor of Engineering Sciences, Professor Yuri Vyacheslavovich Grdina. The article pays attention to the social foundations of the family of Yu.V. Grdina, the influence of the Tomsk scientific environment on the formation of a young scientist-practitioner. His role in the Ob-Taz expedition under the patronage of the Institute for the Study of Siberia is shown. The further professional growth of the scientist-practitioner in the field of metal science in various scientific and industrial centers of Tomsk, Krasnoyarsk, Novosibirsk is determined. The scientific path of Yu.V. Grdina is connected with the Siberian Institute of Metals (Tomsk, Novosibirsk), which was formed in 1930. He worked in the SIM from 1930 to 1937. In 1935, the SIM was transferred to Novosibirsk, and in 1937 it merged with the Siberian Metallurgical Institute in Stalinsk. By the time Yu.V. Grdina moved to Stalinsk, he was awarded the degree of Candidate of Technical Sciences without special protection without public defense of his dissertation. This is due to the significant scientific and practical achievements of the metallurgist. Before moving to Stalinsk, the main areas of scientific activity of Yu.V. Grdina were the following: recrystallization of iron and steel, problems of electric welding joints, as well as rail topics. It is shown that the most complete realization of the scientist's talent begins after entering the Siberian Metallurgical Institute and strengthening ties with the metallurgical production in Kuzbass. Despite the deep study of the theory of alloys in the city of Stalinsk, Yu.V. Grdina's scientific activity is directed to solving specific issues related to production at the KMC.

Keywords: Grdina, professor, Ob-Taz expedition, metallurgist, Tomsk Technological Institute, rails, Siberian Metallurgical Institute