

## РОЛЬ ГРАЖДАНСКИХ ИНЖЕНЕРОВ В ЦЕРКОВНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТОМСКОЙ ЕПАРХИИ

Рассматривается деятельность гражданских инженеров в проектировании и строительстве церковных зданий и сооружений Томской епархии. Выявляется роль инженеров в должности епархиальных архитекторов. Приводится перечень наиболее значимых храмов, в проектировании и строительстве которых участвовали гражданские инженеры.

**Ключевые слова:** Томская епархия; гражданские инженеры; деятельность; епархиальный архитектор; должность.

Роль гражданских инженеров в истории градостроения Западной Сибири не раз рассматривалась автором данного исследования [1–3]. Гражданские инженеры выступали проектировщиками и главными строителями учебных комплексов, казенных винных складов, зданий культурно-массового назначения и др. Такая разноплановость их деятельности была обусловлена системой образования в Институте гражданских инженеров (ИГИ), который они окончили. Выпускники ИГИ могли работать архитекторами, инженерами-конструкторами и инженерами-строителями.

В данной статье выявляется роль гражданских инженеров в церковном строительстве. При этом обозначается деятельность гражданских инженеров в должности епархиального архитектора.

Вопрос об учреждении самостоятельной Томской епархии с выделением ее из Тобольской был поднят еще в 1824 г. генерал-губернатором Западной Сибири П.М. Капцевичем. 22 апреля 1834 г. было принято решение об открытии Томской епархии. Тогда же был утвержден и штат Томского архиерейского дома. Первым епископом Томским и Енисейским стал настоятель Елецкого монастыря и ректор Черниговской духовной семинарии архимандрит Агапит. На территории Томской епархии, включавшей в себя Томскую и Енисейскую губернии, находилось 185 храмов (84 – в Томской губернии и 101 – в Енисейской). Сразу же остро встал вопрос о надзоре за этими храмами, об их ремонте, а также о строительстве новых церковных зданий и сооружений. Необходимы были специалисты, которые могли осуществлять технический надзор за состоянием всех церковных зданий и сооружений. Такими специалистами выступали в первую очередь епархиальные архитекторы. Согласно высочайше утвержденному 24 июня 1872 г. указу Святого Синода должность епархиального архитектора учреждалась без содержания от казны, но с предоставлением архитектору прав государственной службы и вознаграждением в размере одного процента от общей цены за составление планов, смет и наблюдением за постройкой.

Самый значительный период времени, с 1868 по 1882 г., должность епархиального архитектора занимал выпускник Училища гражданских инженеров (ИГИ) было преобразовано из Строительного училища (СУ), которое в свою очередь образовалось в результате слияния в одно учебное образование Училище гражданских инженеров (УГИ) и Архитекторское училище (АУ)) К.А. Гоняев, которое он окончил в

1838 г. Еще до работы в Томске, находясь на службе в Таврической губернии в должности губернского архитектора, ему в 1851 г. была объявлена признательность Святого Синода за планирование Успенского Бахчисарайского скита, а также за принятие на себя обязанностей за производством работ. С 29 марта 1867 г. К.А. Гоняев на службе в Томске в должности городского архитектора. С марта 1868 г. он одновременно являлся и епархиальным архитектором. Находясь на этой должности, он составил проект зданий архиерейского дома, семинарии, а также молитвенно-го дома на земле Томского Алексеевского монастыря. В 1881 г. К.А. Гоняев был освобожден от должности епархиального архитектора по причине болезни.

С 1897 по 1914 г. на должности епархиального архитектора был выпускник ИГИ С.В. Хомич [4]. В Томск зодчий приехал в 1891 г. сразу же после окончания института. Сначала он работал младшим инженером строительного отделения Томского губернского управления, а с 1897 по 1903 г. – губернским архитектором. В 1897 г. С.В. Хомич был назначен временно исполняющим обязанности губернского инженера, а с 1 марта 1903 г. вступил в эту должность. Будучи Томским епархиальным архитектором, под его наблюдением были построены: Троицкая церковь в с. Вьюнском, Николаевская церковь в Верхне-Ануйске, Панкуринская Пророко-Ильинская церковь, Михайло-Архангельская церковь в селе Усть-Камень, Спасская церковь в с. Спасское Каинского уезда [5. С. 38]. Кроме выполнения работ при строительстве церквей в селах и деревнях Томской губернии под руководством В.С. Хомича строились и значимые культовые здания в городах Томской епархии. Так, например, зодчий являлся производителем работ по строительству главной церкви в Бийске – Александро-Невской. В Барнауле под руководством С.В. Хомича проходило строительство Покровской церкви и Богородице-Казанского женского монастыря. По своему проекту он построил синагогу в Мариинске, являвшуюся одним из значимых сооружений города. Синагога находилась в центральной части Мариинска и своим обликом привнесла в архитектуру города новое направление – эклектику. В 1914 г. С.В. Хомич был освобожден от всех занимаемых должностей в Томске по причине здоровья и уехал из города.

Шесть лет, с сентября 1885 г. по август 1891 г., на должности епархиального архитектора находился выпускник ИГИ Ю.Ю. Шраер. Им были выполнены проекты пристройки, объединившей здание женского

епархиального училища с пансионом (проект 1886 г.), расширение и перестройка римско-католического костела (проект 1891 г.), каменной церкви на Локтевском заводе около г. Семипалатинска, каменной церкви в с. Спасское Каинского округа (совместно с П.П. Нарановичем, проект 1890 г.). Ю.Ю. Шраер принимал участие и в строительстве главного храма города – Кафедрального Троицкого собора, который был заложен еще в 1845 г. по проекту академика архитектуры К. Тона. Храм предполагалось построить в соответствии со стилистикой и обликом Московского Храма Христа Спасителя. В 1850 г. работы были приостановлены в связи с обрушением купола собора. В сентябре 1883 г. городской голова П.В. Михайлов на заседании городской думы поставил вопрос о необходимости продолжить строительство собора, и вскоре работы возобновились. Перед их началом необходимо было сделать тщательное обследование сооружения и дать необходимые рекомендации для дальнейшего строительства собора. Для этого была создана комиссия, которая в апреле 1885 г. произвела тщательный его осмотр. В состав комиссии вошли все зодчие, имевшие звание гражданского инженера, а именно А.А. Клубков, Ю.Ю. Шраер, И.Р. Фертнер и А.П. Бетхер (звание гражданского инженера получил в 1878 г.) [6. С. 2 об.]. В сентябре 1885 г. Шраер был назначен на должность епархиального архитектора. В его бытность на этой должности и начались основные работы по достройке храма после длительного перерыва. В 1888 г. кладка стен собора была полностью окончена и здание было покрыто металлической кровлей. Именно при Ю.Ю. Шраере собор на сорок третий год после его закладки был окончен вчерне.

Два выпускника СУ К.Н. Еремеев и А.А. Ашемур недолго занимали должность епархиального архитектора: первый – четыре года, второй – три года. К.Н. Еремеев был на этой должности с 1855 по 1859 г. В должности епархиального архитектора К.Н. Еремеев выполнил проекты деревянного архиерейского дома с домовой церковью. Он проектировал пределы при Благовещенском соборе, Воскресенской и Троицкой церквях в Томске. А.А. Ашемур был епархиальным архитектором с 1861 по 1864 г. При нем выполнялось расширение Иннокентьевской церкви при Томском Иоанно-Предтеченском женском монастыре.

Последним епархиальным архитектором в дореволюционном Томске был гражданский инженер Н.В. Баумгартен. На должность Томского епархиального архитектора он был рекомендован Томской Духовной Консисторией 13 апреля 1915 г. [7].

В 1915 г. при назначении на эту должность рассматривалось несколько кандидатур. Во-первых, С.В. Хомич после оставления в 1914 г. должности епархиального архитектора рекомендовал на эту должность выпускника Рижского Политехнического института А.И. Лангера. Вторым претендентом был Н.И. Молотилов, имевший звание инженера-строителя, которое он получил после окончания в 1912 г. экстерном курса наук по инженерно-строительному отделению Томского технологического института (ГТИ) [8. Л. 425 об.]. Еще одним зодчим, подававшим

прощение, был П.А. Парамонов, окончивший ГИИ в 1915 г. и получивший звание инженера-строителя. Еще будучи студентом ГИИ, Парамонов в 1913–1914 гг. участвовал в реставрации интерьеров омских церквей. Он выполнил росписи в госпитальной церкви, участвовал в реставрации иконостаса в Казанском соборе. Томская Духовная Консистория посчитала целесообразным назначить на должность Томского епархиального архитектора гражданского инженера Н.В. Баумгартина.

Н.В. Баумгартен окончил ГИИ в 1909 г. До Томска он работал младшим архитектором в Строительном отделении Енисейского губернского управления, а затем с 1910 г. занимал должность областного инженера в Якутске. В Томск зодчий приехал почти в сорокалетнем возрасте, имея звание коллежского секретаря. Уже находясь на должности епархиального архитектора, Н.В. Баумгартен в 1915 г. был произведен в чин титулярного советника. С января 1915 г. Н.В. Баумгартен исполнял должность губернского инженера при Строительном отделении Томского губернского управления, а с февраля 1915 г. он вступил в неё. В этом же году он стал членом Общества гражданских инженеров. В 1917 г. зодчий был назначен директором Мариинского приюта. В ходе исследования выявились сведения о Н.В. Баумгартене как коллекционере. Еще в Якутске Н.В. Баумгартен имел коллекцию холодного огнестрельного оружия, которую перевез с собой в Томск. Для содержания этой коллекции в своей квартире зодчему необходимо было разрешение губернатора, о чем он и просил последнего в июне 1915 г. Находясь в должности епархиального архитектора, Н.В. Баумгартен выполнил проект и смету Троицкой церкви в с. Ача Гандашевской волости Томского уезда. Он сам осуществлял надзор за постройкой. Из наиболее значимых работ Н.В. Баумгартина следует отметить проект театра-кинематографа Т. Морозовой, выполненный зодчим в 1916 г.

Примечательно, что именно Н.В. Баумгартену пришлось испытать на себе все перипетии новой власти. В 1918 г. он писал, что и не предполагал, насколько серьезные изменения ждут страну. 17 июля 1917 г. законом Временного правительства было постановлено разделить Томскую губернию на две: Алтайскую с губернским городом Барнаулом и Томскую с губернским Томском, и установить Временное правительство Алтайской губернией по примеру Томской. Н.В. Баумгартен в своей докладной записке от 28 октября 1918 г. г-ну Томскому Комиссару обстоятельно описывал весь процесс незаконных действий земства. Зодчий отмечал, что в связи с тем, что с начала 1918 г. все делопроизводство, помещения и кредиты Томского губернского управления и, в частности, его Строительного отделения были взяты в распоряжение Губернской земской управы, губернский инженер был лишен должности. Тем не менее правительственный приказа об отстранении его от должности не было, да и в узаконениях об учреждениях земств в Сибири не было сказано об упразднении должности. Н.В. Баумгартен отмечал также, что

Строительные отделения нигде не были расформированы и Губернские управления продолжали работать. Только в Томске Земство присвоило себе здание, принадлежавшее Губернскому управлению, разогнало его служащих и присвоило себе право распоряжаться суммами Губернского управления.

О последующих годах жизни и деятельности зодчего ничего не известно. В материалах священника Владимира Голубцова в статье «Русская православная диаспора во второй половине XX века» есть сведения о том, что в 1957–1960 гг. в Аргентине Русской Православной Церковью за границей был построен Кафедральный собор во имя Воскресения Христова. Автором проекта этого храма является инженер Н.В. Баумгартен [9]. Если предположить, что на момент начала строительства храма в Аргентине Н.В. Баумгартен был жив, то ему было бы 82 года. Вполне возможно, что он мог проектировать храм. Возможно, что был взят проект храма, выполненный зодчим ранее. Тем не менее считаем целесообразным привести эти сведения в данной статье.

Следует отметить участие и других гражданских инженеров в строительстве церковных зданий Томской епархии, поскольку в связи с интенсивным ростом церковного строительства в конце XIX в. по духовному ведомству вышло распоряжение о том, что церковные причты по вопросам проектирования и строительства храмов могли обращаться не только к епархиальным архитекторам, но и ко всем архitectам, имевшим право на подобные работы. Много проектировал и строил храмов гражданский инженер Ф.Ф. Гут. Еще до того, как приехать в Томск, у него уже был богатый опыт проектирования и строительства храмов в Ставрополье [1. С. 14]. Там он построил церкви в селах Дубовском, Преградном, Богородицком, Северном, Дивном и др. Гражданский инженер

К.А. Заанек составил проект на пристройку двух боковых пределов в Римско-католическом костеле в Томске, проектировал и строил храмы в городах Бергловске и Митаве. Занимался проектированием храмов Томской епархии и гражданский инженер А.Д. Крячков [10]. В центральной части Новониколаевска он построил часовню во имя Святителя и Чудотворца Николая, проектировал церковно-приходские школы в Барнауле, выполнил проект перестройки Михайло-Архангельской церкви в с. Легостаевском Барнаульского уезда.

Таким образом, гражданские инженеры принимали активное участие в церковном строительстве Томской епархии. Многие из них, приехав в Томск, уже имели богатый опыт строительства храмов в российских городах, который они успешно использовали в строительстве Томской епархии. Таким был гражданский инженер Ф.Ф. Гут. Другие сразу после окончания института приехали в Томск и сами приобретали опыт в строительстве храмов: гражданские инженеры А.Д. Крячков, С.В. Хомич. О значимости участия гражданских инженеров в церковном строительстве Томской епархии говорит тот факт, что среди семи епархиальных архитекторов шестеро имели это звание (только один зодчий, В.В. Хабаров, состоявший в должности епархиального архитектора в течение пяти лет, был выпускником Академии художеств (АХ)). Это К.Н. Еремеев, А.А. Ашемур, К.А. Гоняев, И.Ю. Шраер, С.В. Хомич, Н.В. Баумгартен. Исследование показало, что гражданские инженеры часто наряду с проектированием храмов сами выступали и главными строителями при воплощении своих проектов в жизнь. Образование, полученное ими в ИГИ, позволяло работать как проектировщиками, так и конструкторами, сметчиками, строителями, что было особенно актуально в условиях провинции, где всегда ощущался недостаток квалифицированных зодчих.

## ЛИТЕРАТУРА

1. Богданова О.В. Гражданский инженер Фортунат Гут. Томск : ТПУ, 2009.
2. Богданова О.В. Гражданские инженеры – строители Томского университета // Вестник Томского государственного университета. 2007. № 303. С. 55–60.
3. Богданова О.В. Деятельность гражданского инженера П.П. Нараповича в Томске университета // Вестник Томского государственного университета. История. 2014. № 3 (29). С. 23–28.
4. Государственный архив Томской области (далее – ГАТО). Ф. 170. Оп. 7. Д. 91.
5. Богданова О.В. Сибирский шедевр архитектора Хомича. Томск : Красное знамя, 2004.
6. ГАТО. Ф. 6. Оп. 1. Д. 2077.
7. ГАТО. Ф. 170. Оп. 7. Д. 660.
8. ГАТО. Ф. 6. Оп. 4. Д. 77.
9. Владимир Голубцов. «Русская православная диаспора во второй половине XX века». URL: [http://pravkniga.ru/intlib\\_part.html](http://pravkniga.ru/intlib_part.html) (дата обращения: 17.07.2016).
10. Баландин С.Н., Крячков А.Д. Сибирский архитектор: Документ очерк. Новосибирск : Книж. изд-во, 1991.

Статья представлена научной редакцией «История» 21 сентября 2016 г.

## THE ROLE OF CIVIL ENGINEERS IN THE CHURCH BUILDING OF TOMSK DIOCESE

*Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta – Tomsk State University Journal*, 2016, 411, 34–37.

DOI: 10.17223/15617793/411/5

Olga V. Bogdanova, Tomsk State University (Tomsk, Russian Federation). E-mail: ol-pr2002@mail.ru

**Keywords:** Tomsk Diocese; civil engineers; activity; diocesan architect; position.

This paper considers the role of civil engineers in the process of church building of Tomsk Diocese. The importance of the participation of civil engineers in the church building of Tomsk Diocese is proved by the fact that six of seven diocesan architects had the rank “Civil Engineer”, namely: K.N. Eremeev, A.A. Ashemur, K.A. Gonyaev, I.Yu. Schreyer, S.V. Khomich, N.V. Baumgarten. Only one architect, V.V. Khabarov, who held the post of diocesan architect for five years, was a graduate of the Academy of Arts.

Being in the position of the diocesan architect, civil engineers carried out projects, conducted technical supervision of construction of new church buildings in the cities and other settlements of Tomsk Diocese. As a rule, having the position of the diocesan architect, civil engineers held other positions at the same time, such as the city architect, the provincial engineer and others. This article provides information on the construction of the most important church buildings of Tomsk Diocese, the Trinity Cathedral in Tomsk, the Alexander Nevsky Church in Biysk, the Intercession Church, the Synagogue in Mariinsk and others. In addition, it reviews the activities of civil engineers outside of Tomsk Diocese. The study also notes the participation of other civil engineers in the construction of church buildings of Tomsk Diocese. At the end of the 19th century the construction of churches was intense. As a result, a decree was signed that church authorities that were responsible for the construction of temples could apply not only to the diocesan architects, but also to all the architects who were entitled to do such work. Such civil engineers as F.F. Gut, K.A. Zarank and A.D. Kryachkov engineered and built temples. The study found that civil engineers were actively involved in the church building of Tomsk Diocese. Many of them arrived in Tomsk having a wealth of experience in the construction of churches in the Russian cities which was successfully used in the construction of Tomsk Diocese. This was the civil engineer F.F. Gut. Others came to Tomsk immediately after graduation and gained experience in the construction of temples of Tomsk Diocese. These civil engineers were A.D. Kryachkov, S.V. Khomich. The study notes that civil engineers often were also the main builders by putting their projects into practice. The education they received at the Institute of Civil Engineers allowed them to work as designers, estimators, builders, which was especially important in the province that always lacked qualified architects.

#### REFERENCES

1. Bogdanova, O.V. (2009) *Grazhdanskiy inzhener Fortunat Gut* [Civil Engineer Fortunat Gut]. Tomsk: Tomsk Polytechnic University.
2. Bogdanova, O.V. (2007) *Grazhdanskie inzhenery – stroyteli Tomskogo universiteta* [Civil engineers – builders of Tomsk University]. *Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta – Tomsk State University Journal*. 303. pp. 55–60.
3. Bogdanova, O.V. (2014) The activity of civil engineer Paul Naranovich in Tomsk. *Vestnik Tomskogo gosudarstvennogo universiteta. Istoryya – Tomsk State University Journal of History*. 3 (29). pp. 23–28. (In Russian).
4. State Archive of Tomsk Oblast (GATO). Fund 170. List 7. File 91. (In Russian).
5. Bogdanova, O.V. (2004) *Sibirskiy shedevr arkitektora Khomicha* [The Siberian masterpiece of architect Khomich]. Tomsk: Krasnoe znamya.
6. State Archive of Tomsk Oblast (GATO). Fund 6. List 1. File 2077. (In Russian).
7. State Archive of Tomsk Oblast (GATO). Fund 170. List 7. File 660. (In Russian).
8. State Archive of Tomsk Oblast (GATO). Fund 6. List 4. File 77. (In Russian).
9. Golubtsov, V. (2000) *Russkaya pravoslavnaya diaspora vo vtoroy polovine XX veka* [Russian Orthodox Diaspora in the second half of the 20th century]. [Online] Available from: [http://pravkniga.ru/intlib\\_part.html](http://pravkniga.ru/intlib_part.html). (Accessed: 17th July 2016).
10. Balandin, S.N. & Kryachkov, A.D. (1991) *Sibirskiy arkhitektor* [Siberian architect]. Novosibirsk: Knizhnoe izdatel'stvo.

Received: 21 September 2016