

Деревянные конструкции Спасо-Преображенской церкви в Смоленых

Хмельницкий Е. С.

Белорусский национальный технический университет

Спасо-Преображенская церковь, находящаяся в деревне Смолены Оршанского района Витебской области, является памятником деревянного зодчества конца XVIII в. и представляет собой крестово-купольный храм на каменном фундаменте, построенный в традициях народного зодчества с включением элементов барокко. Его объемно-пространственную композицию формируют три части: четырехгранная центральная часть (квадратная в плане, срубная конструкция) с треугольными фронтонами на каждом фасаде; обходная галерея по трём сторонам; завершение – 12-гранный купол и две башни-звонницы.

Перекрытие основного помещения церкви, выполненное в виде сомкнутого свода, опирается на восьмигранный деревянный, который вместе с башенками-звонницами расположен над центральной частью здания. При этом, опирание данных элементов и распределение нагрузки осуществляется не только на стены срубной конструкции, но и на поперечную балку, расположенную между куполом и башнями, с последующей передачей усилий на 2 колонны. Данные колонны, высотой 6,5 м, стоят под центральной частью балки на расстоянии 2,5 м друг от друга. Несмотря на кажущееся неудобным расположение, эти элементы не только не препятствуют основному функциональному назначению помещения, но и помогают созданию визуальной перспективы в направлении от главного входа в храм к иконостасу.

Башни-звонницы, имеющие восьмигранную форму и увенчанные соответствующими восьмигранными шатрами, также опираются на срубную конструкцию из бруса. При этом, различное состояние и вид древесины отдельных частей башен, а также наличие следов врубок и не используемых технологических отверстий позволяет предположить, что строительство или реконструкция данной церкви проводилась в несколько этапов. Эти обстоятельства вместе с фактом наличия второго нижнего криптового храма необычной формы, позволяет допустить возможность в неверном определении даты возведения данного сооружения.

Спасо-Преображенская церковь в Смоленых не просто интересный памятник белорусской архитектуры, но и уникальный набор конструктивных решений, актуальных и для современной строительной практики и реконструкции памятников деревянного зодчества.