

**Дайджест специального международного проекта
Центров поддержки и инноваций Российской Федерации
«ИС и молодёжь: инновации во имя будущего»**



Соколов	Олег Олегович
30	лет
ФГБОУ ВО «Воронежский Государственный Технический Университет»	
Ассистент	
Без степени	
Тема работы: «Несущая способность изгибаемых элементов таврового сечения с высокопрочным бетоном в сжатой зоне при кратковременном нагружении»	
Научная работа реализована в рамках Кафедры строительных конструкций оснований и фундаментов им проф.Ю.М. Борисова	

Область научной активности: **Естественные и технические науки**

№2783962 Способ изготовления двухслойных изгибаемых элементов с верхним слоем из высокопрочного бетона.



Изобретение относится к строительству, а именно к способу изготовления двухслойных железобетонных изгибаемых элементов с верхним слоем из высокопрочного бетона, и может найти применение в строительстве жилых, производственных зданий и сооружений различного назначения.

№216128 Арматура композитная полимерная повышенного сцепления



Полезная модель относится к строительству, а именно к неметаллической композитной арматуре, которая применяется для армирования монолитных и сборных бетонных конструкций, в качестве связей между слоями в многослойных стеновых конструкциях, для армирования кладок из кирпича и блоков, для армирования бетонных полов, для армирования и укрепления грунтовых оснований и подстилающих слоев под дороги и автомагистрали, для армирования геотехнических конструкций.

Ведёт научно-исследовательскую деятельность, имея публикации в международных и всероссийских журналах индексируемые в РИНЦ, ВАК, Scopus и Web of Science.