

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

1	Фамилия, имя, отчество	Щербаков Владимир Васильевич
2	Должность, структурное подразделение	Заведующий кафедрой инженерной геодезии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет путей сообщений» Министерства образования и науки Российской Федерации.
3	Уч. степень, шифр науч. спец. (по которой была защищена диссертация)	Кандидат технических наук 25.00.32 - Геодезия
4	Ученое звание	Доцент
5	Основное место работы, ведомственная принадлежность организации, адрес с индексом, телефон, факс, электронная почта, сайт организации.	Заведующий кафедрой инженерной геодезии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Сибирский государственный университет путей сообщений» Министерства транспорта Российской Федерации. адрес: 630049; г. Новосибирск, ул. Д. Ковальчук - 191; тел. 8(383) 328-04-00, эл. Почта: vvs@stu.ru; официальный сайт: <a href="http://www.stu.ru">http://www.stu.ru</a>
<b>Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)</b>		
1	Щербаков В.В. Цифровые модели пути - основа геодезического обеспечения проектирования, строительства (ремонта) и эксплуатации железных дорог. Щербаков В.В., Щербаков И.В., Ковалева О.В. Геодезия и картография. 2016. № 3. С. 12-16	
2	Щербаков В.В. Способ определения пространственных координат и геометрических параметров и устройство для его осуществления. Щербаков В.В., Бунцев И.А., Щербаков И.В. Патент РФ № 2628541 С1 Опубликовано 18.08.2017г. Бюл.23 Заявка 2016106560, от 24.02.2016г	
3	Щербаков В.В. Цифровые модели пути -основа геодезического обеспечения проектирования, строительства (ремонта) и эксплуатации железных дорог. Щербаков В.В., Комягин С.А., Попов И.А. Сборник материалов ХLI Международной научно-практической конференции КазАТК, 3-4 апреля 2017г Том 1, С. 358-362	
4	Щербаков В.В. Методика создания электронных проектов для систем автоматизированного управления строительной техникой на базе ГНСС (САУ). Щербаков В.В., Бунцев И.А., Попов И.А., Земерова А.А. Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2017: сб. международ. науч, контр.»: - Новосибирск: СГУГиТ, 2017. - Т1 С. 71–75	
5	Щербаков В.В. Современное геодезическое обеспечение проектирования, строительства (ремонта) и эксплуатации железных дорог/ Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2017: сб. международ, науч, конгр.»: - Новосибирск: СГУГиТ, 2017. - С. 42 – 46	
6	Щербаков В.В. Цифровые модели пути -основа геодезического обеспечения проектирования, строительства (ремонта) и эксплуатации железных дорог. Щербаков В.В., Комягин С.А. Щербаков И.В. Интерэкспо ГЕО-Сибирь-2017: сб. международный научный, конгресс.»: - Новосибирск: СГУГиТ, 2017. - С. 24 -29	

7	Технология бокового нивелирования при постановке железнодорожного пути в проектное положение [Текст] / В. В. Щербаков, А. П. Карпик, И. В. Щербаков, М. Н. Барсук // Геодезия и картография. – 2020 – № 8. – С 18-23
8	Щербаков, В. В. Исследование мобильного лазерного сканера «Сканпуть» при определении пространственного положения железнодорожного пути [Текст] / В. В. Щербаков // Вестник СГУГиТ. – 2020. – Т. 25, № 2. – С. 98–108.
9	Щербаков, В. В. Совершенствование методики определения длины рельсовых плетей [Текст] / В. В. Щербаков // Вестник СГУГиТ. – 2020. – Т. 25, № 2. – С. 109–120.
10	Щербаков, В. В. Методика применения лазерных сканеров для геодезического обеспечения проектно-изыскательских работ на железной дороге [Текст] / В. В. Щербаков // Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка – 2020. – Т. 64, № 3. – С. 289–297.

Заведующий кафедрой «Инженерная геодезия»

Щербаков В.В.


