

Сведения о ведущей организации
по диссертации **Снигиревой Веры Алексеевны** на тему:
«Совершенствование методов моделирования и расчета
предварительно напряженных трубобетонных стоек транспортных сооружений»
по специальности 2.1.8 – Проектирование и строительство дорог, метрополитенов,
аэродромов, мостов и транспортных тоннелей (технические науки)

Наименование организации (полное)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
Наименование организации (сокращенное)	ПНИПУ, ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», ФГАОУ ВО «ПНИПУ»
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Кафедра	Автомобильные дороги и мосты
И.о. заведующего кафедрой	канд. техн. наук, Бартоломей Игорь Леонидович
Субъект РФ	Пермский край
Местонахождение организации	Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д.29
Почтовый адрес	614990, Пермский край, г. Пермь, Комсомольский проспект, д.29
Телефоны	+7 (342) 219-80-67, +7 (342) 212-39-37
Адрес электронной почты	rector@pstu.ru
Адрес официального сайта в сети Интернет	https://pstu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Овчинников И.И., Овчинников И.Г., Чесноков Г.В., Михалдыкин Е.С. О проблеме расчета трубобетонных конструкций с оболочкой из разных материалов. Часть 1. Опыт применения трубобетона с металлической оболочкой // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №4 (2015) <http://naukovedenie.ru/PDF/95TVN415.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI: 10.15862/95TVN415.

2. Овчинников И.И., Овчинников И.Г., Чесноков Г.В., Михалдыкин Е.С. О проблеме расчета трубобетонных конструкций с оболочкой из разных материалов. Часть 2. Расчет трубобетонных конструкций с металлической оболочкой // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №4 (2015) <http://naukovedenie.ru/PDF/112TVN415.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI: 10.15862/112TVN415.

3. Овчинников И.И., Овчинников И.Г., Чесноков Г.В., Михалдыкин Е.С. О проблеме расчета трубобетонных конструкций с оболочкой из разных материалов. Часть 3. Опыт применения полимерных композитных материалов в мостостроении // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №5 (2015) <http://naukovedenie.ru/PDF/27TVN515.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI: 10.15862/27TVN515.

4. Овчинников И.И., Овчинников И.Г., Чесноков Г.В., Михалдыкин Е.С. О проблеме расчета трубобетонных конструкций с оболочкой из разных материалов. Часть 4. Опыт применения трубобетонных свай с оболочкой из полимерных композиционных материалов // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 7, №6 (2015) <http://naukovedenie.ru/PDF/148TVN615.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI:10.15862/148TVN615.

5. Овчинников И.И., Овчинников И.Г., Чесноков Г.В., Михалдыкин Е.С. О проблеме расчета трубобетонных конструкций с оболочкой из разных материалов. Часть 5. Опыт применения трубобетонных арок и гибридных конструкций с оболочкой из полимерных композиционных материалов // Интернет-журнал «НАУКОВЕДЕНИЕ» Том 8, №1 (2016) <http://naukovedenie.ru/PDF/02TVN116.pdf> (доступ свободный). Загл. с экрана. Яз. рус., англ. DOI: 10.15862/02TVN116.

6. Моисеев О.Ю., Парышев Д.Н., Овчинников И.Г., Харин В.В., Овчинников И.И. Трубобетонные балки с частично предварительно напряженным бетонным ядром для пролетных строений малых мостов // Модернизация и научные исследования в транспортном строительстве. Материалы международной научно-практической конференции. Пермь. 14-15 апреля 2016 г. Изд-во ПНИПУ. с. 283-288.

7. Овчинников И.Г., Парышев Д.Н., Ильтяков А.В., Моисеев О.Ю., Харин В.В., Попов И.П., Харин Д.А. Анизотропия фибробетонного ядра трубобетонной балки // МОДЕРНИЗАЦИЯ И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ТРАНСПОРТНОМ КОМПЛЕКСЕ. Материалы международной научно-практической конференции, г. Пермь, 7-8 ноября 2019 г. Изд-во ПНИПУ. 336 с., с. 300 - 305.

8. Овчинников И.Г., Парышев Д.Н., Ильтяков А.В., Моисеев О.Ю., Харин В.В., Попов И.П., Харин Д.А. Математическая модель магнитной ориентации фибры в трубобетонной балке // МОДЕРНИЗАЦИЯ И НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ТРАНСПОРТНОМ КОМПЛЕКСЕ. Материалы международной научно-практической конференции. г. Пермь, 7-8 ноября 2019 г. Изд-во ПНИПУ. 336 с., с. 306-311.

9. Овчинников И.Г., Д.Н. Парышев, А.В. Ильтяков, О.Ю. Моисеев, В.В. Харин, И.П. Попов, Д.А. Харин. Повышение нагрузочной способности трубобетонной балки // ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ. ЭКОЛОГИЯ, ПНИПУ, 2019. № 4. С.58-66.