**Младший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Мосты»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Параметр** | Описание |
| 1 | * Начало приема заявок: | 31.12.2016, 08:00 |
| 2 | * Окончание приема заявок: | 23.01.2017, 17:00 |
| 3 | * Дата проведения конкурса: | 25.01.2017, 14:10 |
| 4 | * Должность: | Младший научный сотрудник |
| 5 | * Наименование: | Младший научный сотрудник научно-исследовательской лаборатории «Мосты» |
| 6 | * Отрасль науки: | Строительство и архитектура |
| 7 | * Тематика исследований: | 1. Мониторинг технического состояния мостовых сооружений с целью обеспечения высокого уровня безопасности движения и контроля напряженно-деформированного состояния.  2. Предупреждение аварийных ситуаций. Снижение затрат на содержание искусственных сооружений путем обоснования необходимости проведения ремонтных работ. |
| 8 | * Регион: | Новосибирская область |
| 9 | * Город: | Новосибирск |
| 10 | Задачи: | 1. Разработка систем мониторинга напряженно-деформированного состояния искусственного сооружения  2. Экспериментальные исследования напряженно-деформированного состояния искусственных сооружений на основании работы систем мониторинга.  3. Разработка методик прогнозирования изменений технического состояния на основании работы системы мониторинга  4. Разработка программного обеспечения систем мониторинга. |
| 11 | Критерии оценки: | Научные труды:  — Учтенные в государственных информационных системах: 1 шт.  — Имеющих государственную регистрацию и (или) правовую охрану в РФ: 1шт.  Количество статей в следующих наукометрических базах:  — Российский индекс научного цитирования: 5 шт.  Квалификационные требования:  — Опыт работы на соответствующей должности: не предъявляется  — Профильная специальность: «Мосты и транспортные тоннели»  — Образование: высшее |
| 12 | Заработная плата: | 5000 - 10000 рублей/месяц |
| 13 | Стимулирующие выплаты: | премии, надбавки |
| 14 | Трудовой договор: | Бессрочный |
| 15 | Тип занятости: | Частичная занятость |
| 16 | Режим работы: | Полный день |
| 17 | Фамилия, имя, отчество:  E-mail:  Телефон: | Рыбалов Юрий Владимирович  ryba@stu.ru  +7 (383) 328-04-91 |