

## **СВЕДЕНИЯ об официальном оппоненте (Согласие на оппонирование)**

Я, Степанова Валентина Федоровна, согласна быть официальным оппонентом Коноваловой Виктории Сергеевны по кандидатской диссертации на тему: «Разработка состава и исследование свойств фосфатного покрытия для защиты арматуры железобетона от жидкостной коррозии» по специальности 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

О себе сообщаю:

Ученая степень доктор технических наук Шифр специальности 05.23.05

Ученое звание профессор

Должность заведующая лабораторией коррозии и долговечности бетонных и железобетонных конструкций

Место работы, адрес: АО «НИЦ «Строительство», 109428, г. Москва, ул. 2-я Институтская, д. 6

Адрес места жительства (регистрация) 119334, г. Москва, Ленинский проспект, д. 37, кв. 177

Дата рождения 14.02.1939 г.

Страховое свидетельство государственного пенсионного страхования

№ 004-653-940-35

ИНН 772500288000

Тел.: 8-916-903-52-04

Статьи за последние 5 лет, в рецензируемых журналах (не менее 5)

1. Сафаров, К.Б. Регулирование реакционной способности заполнителей и повышение сульфатостойкости бетонов путем совместного применения низкокальциевой золы-уноса и высокоактивного метаксаолина / К.Б. Сафаров, В.Ф. Степанова // Строительные материалы. – 2016. – №5. – С. 70-73.

2. Фаликман, В.Р. Современные проблемы обеспечения долговечности железобетонных конструкций / В.Р. Фаликман, В.Ф. Степанова // БСТ: Бюллетень строительной техники. – 2015. – № 2 (966). – С. 55-61.

3. Степанова, В.Ф. Влияние наномодифицированного суперпластификатора Comproplast на подвижность бетонной смеси / В.Ф. Степанова, В.Н. Возмищев, Н.В. Бегунова // Интеллектуальные системы в производстве. – 2015. – № 1 (25). – С. 172-175.

4. Степанова, В.Ф. Влияние наномодифицированной добавки Comproplast на защитные свойства бетона по отношению к стальной арматуре / В.Ф. Степанова, Н.В. Бегунова // Интеллектуальные системы в производстве. – 2015. – № 2 (26). – С. 109-111.

5. Андреев, Н.Н. Сравнение защитных свойств мигрирующих ингибиторов коррозии / Н.Н. Андреев, И.А. Гедвилло, А.С. Жмакина, Т.Л. Зимина, В.Ф. Степанова, Л.П. Харитоновна // Практика противокоррозионной защиты. – 2014. – № 1 (71). – С. 14-16.

6. Степанова, В.Ф. Защита бетонных и железобетонных конструкций от коррозии – основа обеспечения долговечности зданий и сооружений / В.Ф. Степанова // Промышленное и гражданское строительство.–2013.–№1–С. 13-16.

7. Гедвилло, И.А. О влиянии ингибитора ИФХАН-80 на коррозионно-электрохимическое поведение арматурной стали в бетоне / И.А. Гедвилло, А.С. Жмакина, Е.В. Старовойтова, В.Ф. Степанова, Т.Л. Зимица, Л.П. Харитоновна // Коррозия: материалы, защита.–2012.–№2–С. 15-16.

*В.Ф. Степанова*

В.Ф. Степанова

*Подпись Степановой В.Ф. удостоверяю.*

*Главный специалист  
по персоналу отдела*



*Жмакина - И.Р. Жмакина*