**Соколова Елена Анатольевна**

**Занимаемая должность** — доцент кафедры биологической и общей химии.  
**Ученая степень** — кандидат химических наук (1984 г.) по специальности «органическая химия».  
**Ученое звание** — доцент.  
**Направление подготовки.**

Закончила химический факультет Ленинградского государственного университета им. А.А. Жданова в 1980 г. по специальности «Химия» и аспирантуру в Ленинградском технологическом институте им. Ленсовета по специальности «Органическая химия». Защитила диссертацию по теме «Взаимодействие ин- и енаминов винилацетиленового ряда с бифункциональными реагентами» в 1984 г.

Работает на кафедре биологической и общей химии ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России с 1984 г.

**Стаж работы по специальности**  - 35 лет.   
**Преподаваемые дисциплины**- **«Х**имия» для студентов СФ и ЛФ и «Общая химия. Биоорганическая химия» для студентов МПФ, а также «Химия» на подготовительных курсах довузовской подготовки.

**Профессиональные интересы** Соколовой Е.А. - Исследование структуры и активности природных соединений: полифенолов, каротиноидов, хинонов, их аналогов и молекулярных комплексов; экологическая химия; методика преподавания химии в высшей школе.

В 2018-2019 гг. проходила курсы **повышения квалификации** по программам:

1. «Решение специальных химических задач в медико-санитарной практике». (36 часов) c 27.05.2019 по 07.06.2019.

2. «Педагог дополнительного образования». № 772408043565, г. Москва. 29.12.2018. (504 часа). e-mail:  Elena.Sokolova@szgmu.ru  
Автор более 70 научных, учебных и учебно-методических публикаций. **Последние публикации:**

1. Степанова Н.П., Соколова Е.А., Сямтомова О.В. Формирование компетенций у студентов первого курса медико-профилактического факультета медицинского вуза на лекционных и практических занятиях по химии // Сборник научных трудов по итогам международной научно-практической конференции «Научные исследования в области педагогики и психологии» - № 3. г. Саратов, 2018. С.56-59.

2. Павлова Р.Н., Сямтомова О.В., Соколова Е.А., Попов А.С. Элементы экологического образования студентов 1-2 курса медицинского образовательного учреждения // Сборник научных трудов Всероссийской научно-практической конференции с международным участием "Профилактическая медицина - 2017": 6-7 декабря 2017 г./ под ред. А.В. Мельцера, И.Ш. Якубовой. Ч.2. - СПб.: Изд.-во СЗГМУ им. И.И. Мечникова, 2017. - С. 231-235.