Наиболее значимые публикации:

1. Аляутдин Р.Н., Переверзев А.П., Бондарчук Н.Г., Петров В.Е., Шиловская Е.В /Полный курс по современным лекарствам. Под ред. Р.Н. Аляутдина, А.П. Переверзева, Москва: Издательство АСТ, 2017.- 256 с.
2. Аляутдин Р.Н., Переверзев А.П., Бондарчук Н.Г., Петров В.Е., Шиловская Е.В/ Лекарственные средства /под ред. Р.Н. Аляутдина, А.П. Переверзева, Москва: Издательство АСТ, 2017.- 288 с.- (Новейший медицинский справочник)
3. Семина И.И., Байчурина А.З., Тихонова Н.А., Шиловская Е.В., Плотникова А.В., Никитин Д.О. Коррекция поведенческих нарушений у мышей с генетической моделью болезни Альцгеймера препаратом с мультимодальным механизмом действия КАПАХ //Экспериментальная и клиническая фармакология. 2018. Т. 81. 5. С. 216.
4. И.И. Сёмина,А.З. Байчурина, Е.В. Шиловская, Н.А. Тихонова, А.Г. Овчинникова Исследование метаболических нарушений у крыс при воздействии гипобарической гипоксии и разработка подходов коррекции путём одновременного воздействия на разные звенья патогенеза // Казанский мед. ж. – 2021. - 102 (5). - С. 654–662.
5. И. И. Семина, Е. В. Валеева, Д. О. Никитин, А. З. Байчурина, А. В. Никитина, Е. В. Шиловская, О. А. Кравцова Половые различия у крыс в вальпроатной модели аутизма: нарушение социального поведения и изменение экспрессии гена drd1 в различных структурах мозга. Журнал Высшей Нервной Деятельности. № 6, 2022, стр.  862-879. DOI: 10.31857/S0044467722060089.