

СПИСОК
опубликованных научных работ оппонента В.А. Шмелева
по специальности 2.3.3. Автоматизация и управление технологическими
процессами и производствами
(2018-2023 гг.)

№ п/п	Библиографическое наименование публикации
1	2
1.	Шмелев, В.А. Содержание и методы решения проблемы комплексного моделирования технологической системы «Горная порода - буровой инструмент - буровая установка» / В.А. Шмелев // Автоматизация и информатизация ТЭК. – 2022. – № 11 (592). – С. 23-33.
2.	Шмелев, В.А. Управление процессом бурения нефтяных и газовых скважин с целью повышения его эффективности / В.А. Шмелев // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2022. – №6 (354). – С. 5-12.
3.	Шмелев, В.А. Автоматизированные системы управления бурением нефтяных и газовых скважин, особенности их построения и функционирования / В.А. Шмелев // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2021. – № 11 (580). – С. 24-34.
4.	Шмелев, В.А. Принципы и подходы к созданию автоматизированных систем управления процессом бурения нефтяных и газовых скважин / В. А. Шмелев // Нефтепромысловое дело. – 2021. – №11 (635) – С. 26-33.
5.	Шмелев, В.А. Повышение эффективности бурения скважин на основе автоматического управления процессом / В.А. Шмелев // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2021. – № 4 (573). – С. 43-49.
6.	Шмелев, В.А. Автоматизированная система адаптивного управления бурением нефтяных и газовых скважин / В.А. Шмелев // Строительство нефтяных и газовых скважин на суше и на море. – 2021. – № 12 (348). – С. 29-34.
7.	Шмелев, В.А. Автоматизированные системы управления процессом бурения нефтяных и газовых скважин, состояния разработок / В.А. Шмелев // Автоматизация, телемеханизация и связь в нефтяной промышленности. – 2021. – № 9 (578). – С. 49-59.
8.	Shmelev, V.A. Development of offshore hydrocarbon resources rational selection of floating drilling rigs / V.A. Shmelev, V.L. Gorshunov // Neftyanoe Khozyaystvo - Oil Industry. – 2019. – №8. – P. 67-69.
9.	Shmelev V. Technology of Enhanced Oil Recovery by Means of Electromagnetic Exposure on the Difficult Oil Reservoir / Y. Serdobintsev, V. Shmelev , A. Makarov // International Russian Automation Conference (RusAutoCon). – 2018. – URL: http://ieeexplore.ieee.org/stamp/stamp.jsp?tp=&arnumber=8501775&isnumber=8501604 .

Кандидат технических наук,
 доцент кафедры «Автоматизация
 производственных процессов»
 Волгоградского государственного
 технического университета
 «26» _____ 06 _____ 2023 г.



Шмелев В.А.
ПОДОПИСАНО

 / В.А. Шмелев /