**СВЕДЕНИЯ**

**об официальном оппоненте**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Фамилия, Имя, Отчество (полностью) | Место основной работы - полное наименование организации (с указанием полного почтового адреса, телефона (при наличии), адреса электронной почты (при наличии)), должность, занимаемая им в этой организации (полностью с указанием структурного подразделения) | Ученая степень (с указанием отрасли наук, шифра и наименования научной специальности, по которой им защищена диссертация в соответствии с действующей Номенклатурой специальностей научных работников) | Ученое звание  |
| Обыденнов Дмитрий Львович | Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»,Институт естественных наук и математики, 620002, г. Екатеринбург, ул. Мира, д. 19тел. служ. +7 (343) 389-97-25тел. моб. +7 912-669-67-50e-mail: dmitry.obydennov@urfu.ruдоцент кафедры органической химии и высокомолекулярных соединений  | Кандидат химических наук,1.4.3. Органическая химия | не имеет |
| Основные публикации по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций): |
| 1. Viktorova, V.V., **Obydennov, D.L.**, Mustafina, A.F., Ulitko, M.V., Kornev, M.Y., Sosnovskikh, V.Y. Regioselective synthesis of 5-azaindazoles based on the intramolecular amination reaction of 5-acyl-4-pyridones with hydrazines // Organic and Biomolecular Chemistry, 2025, 23(9), 2206.2. Fedin, V.V., Usachev, S.A., **Obydennov, D.L.**, Sosnovskikh, V.Y. Novel Solvent Promoted Synthesis of Furo[3,2-c]pyridines from 3-Alkynyl-4-pyrones: Synergy of a 4-Pyrone and an α-Alkynyl Enone Fragments // Asian Journal of Organic Chemistry, 2025, e202500149.3. Fedin, V.V., **Obydennov, D.L.**, Usachev, S.A., Sosnovskikh, V.Y. 4-Hydroxy-2-pyrones: Synthesis, Natural Products, and Application // Organics, 2023, 4, 539-561.4. Usachev, S.A., Fedin, V.V., **Obydennov, D.L.**, Sosnovskikh, V.Y. Synthesis of 3,6-substituted 2-methylthio-4-pyrones by acylation of ketene dithioacetals via soft enolization // Tetrahedron Letters, 2023, 128, 154682.5. Steparuk, E.V., Meshcheryakova, E.A., Viktorova, V.V., Ulitko, M.V., **Obydennov, D.L.**, Sosnovskikh, V.Y. Oxidative Ring-Opening Transformation of 5-Acyl-4-pyrones as an Approach for the Tunable Synthesis of Hydroxylated Pyrones and Furans // Journal of Organic Chemistry, 2023, 88, 16, 11590–11602.6. Steparuk, E.V., **Obydennov, D.L**., Sosnovskikh, V.Y. Synthesis of 5-Aroyl-2-aryl-3-hydroxypyridin-4(1H)-ones // MolBank, 2023, 2, M1668.7. Viktorova, V.V., Steparuk, E.V., **Obydennov, D.L.**, Sosnovskikh, V.Y. The Construction of Polycyclic Pyridones via Ring-Opening Transformations of 3-hydroxy-3,4-dihydropyrido[2,1-c][1,4]oxazine-1,8-diones // Molecules, 2023, 28, 1285.8. **Obydennov, D.L.**, Simbirtseva, A.E., Shirinkin, A.S., Korneva, M.Y., Sosnovskikh, V.Y. A novel strategy for the functionalization and design of 4-methylene-4H-pyran merocyanines via enamination and 1,8-conjugate addition // Organic and Biomolecular Chemistry, 2023, 21, 600-620.9. **Obydennov, D.L.**, Nigamatova, D.I., Shirinkin, A.S., Melnikov, O.E.; Fedin, V.V., Usachev, S.A., Simbirtseva, A.E., Kornev, M.Y., Sosnovskikh, V.Y. 2-(2-(Dimethylamino)vinyl)-4H-pyran-4-ones as Novel and Convenient Building-Blocks for the Synthesis of Conjugated 4-Pyrone Derivatives // Molecules, 2022, 27, 8996.10. Fedin, V.V., Usachev, S.A., **Obydennov, D.L.**, Sosnovskikh, V.Y. Reactions of Trifluorotriacetic Acid Lactone and Hexafluorodehydroacetic Acid with Amines: Synthesis of Trifluoromethylated 4-Pyridones and Aminoenones // Molecules 2022, 27, 7098.11. **Obydennov, D.L.**, Simbirtseva, A.E. Sosnovskikh, V.Y. Synthesis of 4-oxo-6-styryl-4H-pyran-2-carbonitriles and their application for the construction of new 4-pyrone derivatives // Research on Chemical Intermediates, 2022, 48, 2155–2179.12. **Obydennov, D.L**., Steben’kov, V.D., Obydennov, K.L., Usachev, S.A., Moshkin, V.S., Sosnovskikh, V.Y. Reactions of 4-Pyrones with Azomethine Ylides as a Chemo­selective Method for the Construction of Multisubstituted Pyrano[2,3-c]pyrrolidines // Synthesis (Germany), 2021, 53(15), 2621-2631. |