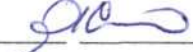


Учреждение образования
«Белорусский государственный педагогический
университет имени Максима Танка»

Факультет естествознания
Кафедра химии

**КАРБОНИЛЫ МЕТАЛЛОВ:
СТРОЕНИЕ, ПОЛУЧЕНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ**


Допущена к защите


Заведующий кафедрой  В.В.Жилко

Протокол № 5 от 21.12 2017 г.

Защищена 04.01 2018 г.

с отметкой «8 (восемь)»

Курсовая работа
студентки 41 группы
4 курса специальности
«Биология и химия»
дневной формы
получения образования
 Занкович
Кристины Валерьевны

Научный руководитель –
старший преподаватель
 Е. Н. Мицкевич

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Абель, Е.В. Карбонилы металлов / Е.В. Абель. – Москва, 1965.
2. Бейлор, Дж. Химия координационных соединений / Дж. Бейлор. – Москва, 1960.
3. Белозерский, Н.А. Карбонилы металлов / Н.А. Белозерский. – Москва, 1958. – С. 7 – 35.
4. Джолли, У. Синтезы неорганических соединений. Том I / У. Джолли. – Москва, 1966. С. – 88 -129.
5. Коллмен, Дж., Нортон, Дж., Финке, Р., Хигедас, Л. Металлоорганическая химия переходных металлов. Том I / Дж. Коллмен, Дж. Нортон, Р. Финке, Л. Хигедас. – Москва, 1989.
6. Морозов, А.Н. Теория строения координационных соединений / А.Н. Морозов. – Москва, 2008.
7. Сыркин, В.Г. Карбонилы металлов / В.Г. Сыркин. – Москва, 1983.
8. Сыркин, В.Г. Химия и технология карбонильных материалов / В.Г. Сыркин. – Москва, 1972. – С. 9 – 38, 69 – 78, 87 – 110.
9. Цейсс, Г. Химия металлоорганических соединений / Г. Цейсс. – Москва, 1964. – С. 538 – 604.
10. <http://lib2.podelise.ru/docs/5657/index-36693-6.html>. Дата доступа: 10.12.2017.
11. http://www.ximicat.com/ebook.php?file=volkov_neo.djvu&page=4. Дата доступа: 11.12.2017.
12. <http://chem21.info/info/1846711/>. Дата доступа: 11.12.2017.
13. http://metallichekiy-portal.ru/articles/nayka/karbonili_metallov_i_metalorganika/4. Дата доступа: 11.12.2017.
14. <http://chem21.info/info/4762/>. Дата доступа: 11.12.2017.
15. <http://www.ngpedia.ru/pg4501981cgN4cHJ0028125803//>. Дата доступа: 11.12.2017.
16. <https://bigenc.ru/chemistry/text/2045647> . Дата доступа: 11.12.2017.