

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования «Белорусский государственный педагогический университет имени Максима Танка»

Факультет: естествознания

Специальность: Биология. Химия

Кафедра: Химии

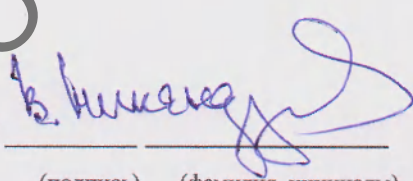
Дисциплина: Методика преподавания химии

Курсовая работа

Самостоятельная работа по химии на этапе формирования и обобщения знаний

Допущена к защите

Заведующий кафедрой



(подпись) (фамилия, инициалы)

Протокол № 11 от 04.05. 2016 г.

Защищена 26.05. 2016 г.

с отметкой «8 (восемь)»

Курсовая работа

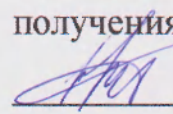
студентки 43 группы

4 курса специальности

«Биология и химия»

дневной формы

получения образования

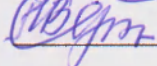
 Борейко

Натальи Александровны

Научный руководитель –

кандидат педагогических

наук, доцент

 М.В. Зенькова

## СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Горностаева З.Я Проблема самостоятельной познавательной деятельности / Открытая школа. – 1998. - №2. - С45- 53
2. Ёсипов Б.П. Самостоятельная работа учащихся на уроках. – М.: Учпедгиз, 1981. – 174 с.
3. Запрудский Н.И. Современные школьные технологии-2/ Н.И. Запрудский //Мн.: Сэр-Вит, 2010. – 252 с.
4. Зимняя И.А. Основы педагогической психологии – М., 1980.
5. Зуева М.В. Обучение учащихся применению знаний по химии: Кн. Для учителя / М.В. Зуева. – М.: Просвещение, 1987. – 144 с.
6. Зуева М.В. Совершенствование организации учебной деятельности школьников на уроках химии / М.В.Зуева, Б.В. Иванова. – М.: Просвещение, 1989. – 160с.
7. Карпович Ж.С. Технология педагогических мастерских на уроках химии. Строение атома / Ж.С.Карпович // Хімія: праблемы выкладвання. – 2006. - №7. – С.45-51
8. Кашлев С.С. Современные технологии педагогического процесса / С.С. Кашлев. – Мн.: Университетское, 2000 - 174 с.
9. Крекун Т.М. Активизация и развитие познавательной деятельности учащихся через самостоятельную работу на уроках химии в 7 классе/ Т.М. Крекун// Біялогія і хімія. – 2015 №1. – С. 47-55
10. Кузнецова П.П. Активизация познавательной деятельности// Специалист – 1997 - №9. – С. 12-14
11. Леонова Г.В. Развитие творческих способностей учащихся на уроках химии / Г.В. Леонова – Мозырь: ООО ИД «Белый ветер», 2002. – 116 с.
12. Леонтович А.В. Исследовательская деятельность учащихся/ А.В. Леонтович. – М.: МГДД(Ю)Т, 2002 – 110 с.
13. Мычко Д.И., Сеген Е.А Инновационные образовательные стратегии на уроках химии. Минск.: Адукацыя і выхаванне, 2014. – 291 с.
14. Орлов В.Н. Активность и самостоятельность учащихся – М.: Просвещение, 1998 – 233 с.
15. Пидкасистый П.И. Самостоятельная познавательная деятельность школьников в обучении. — М, 1980. – 241 с.