

## Задания для студентов заочной формы обучения по дисциплине

### «Органическая химия»

(дистанционное обучение)

ЭРз-201

Для работы используете учебное пособие Дробницкая, Н.В. **Органическая химия: учебное пособие.** - Белгород: Изд-во БГТУ, 2016. - 198 с.

Код доступа в электронной библиотеке:

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016061513395432500000652132>

1. Выполнить контрольную работу в соответствии с Вашим вариантом. Выбор варианта приведен на стр. 145 и 146. Контрольная работа оформляется в тетради на 18 листов, записываете условие задания, ниже решение.

2. В другой тетради на 18 листов оформить лабораторные работы. Записываете описание опыта, наблюдения, уравнения реакций и выводы.

- а) Насыщенные углеводороды (алканы), с.112-113, опыт 1 .
- б) Спирты и эфиры, с.114-115, опыты 1,2.
- в) Карбоновые кислоты, с.116, опыты 1,2.
- г) Ароматические кислородсодержащие соединения, с. 118, опыты 1,2.
- д) Ароматические амины. Диазо- и азосоединения, с.118-119, опыты 1,2.

Контактные данные: Едаменко Олег Дмитриевич [kafx@mail.ru](mailto:kafx@mail.ru)