

Кафедра органической химии и химии нефти

«УТВЕРЖДАЮ»

Зав.кафедрой

В.Н. Кошелев

« _____ » _____ 2019 г.

План лекций по основам органической химии и химии нефти
(для студентов УВЗО группы ВМ-18-01, обучающихся по направлению 38.03.02
«Менеджмент», III семестр 2019/2020 уч. года,
пятница в/н, 18.30-19.55)

06.09.2019	Предмет органической химии. Сырьевые источники органических соединений. Теория строения А.М. Бутлерова. Классификация органических соединений.
20.09.2019	Алканы. Гомологический ряд. Изомерия. Номенклатура. Физические свойства. Методы получения. Химические свойства.
04.10.2019	Алкены. Гомологический ряд. Изомерия. Номенклатура. Физические свойства. Методы получения. Химические свойства. Алкадиены. Номенклатура. Химические свойства.
18.10.2019	Алкины. Номенклатура. Методы получения. Химические свойства. Циклоалканы. Изомерия. Номенклатура. Методы получения. Химические свойства.
01.11.2019	Ароматические углеводороды. Номенклатура. Методы получения. Химические свойства. Контрольная работа № 1.
15.11.2019	Классификация кислородсодержащих соединений. Спирты, простые эфиры. Методы получения. Химические свойства.
29.11.2019	Фенолы. Альдегиды и кетоны. Методы получения. Химические свойства. Карбоновые кислоты. Методы получения. Химические свойства. Контрольная работа №2.
13.12.2019	Сложные эфиры. Мыла. Жиры. Переработка нефти. Гетероатомные соединения нефти

Лектор, доцент

Янченко Е.Е.