

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
 Державний вищий навчальний заклад «Донецький національний технічний університет»

РОБОЧИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ПЛАН РНП ХТМ-17

Шифр і назва спеціальності: 161 Хімічні технології та інженерія
 Група: ХТМ-17
 Форма навчання: Денна

ЗГІДНО З ОРИГІНАЛОМ
 "10" 07 2017 р.
 Начальник НМВ

ЗАТВЕРДЖУЮ:
 Перший проректор Л.Л.Бачурін
 2017 року

| Курс | Графік навчального процесу за тижнями | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | |
| 1 | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | R | K | C | C | C | K | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T | T |

ПОЗНАЧЕННЯ: Т – теоретичне навчання; Р – резервний тиждень; С – екзаменаційна сесія; Н – настановна сесія; П – практика; К – ханікули, А – комплексний кваліфікаційний екзамен; Д – виконання та захист дипломного проекту (роботи)

| № з/п | Семестр | К-ть тижнів | Шифр дисципліни, практики, атестації | Назва навчальної дисципліни, практики, атестації | Кількість кредитів ECTS | Кількість годин за навчальним планом з них аудиторних | | | | | | Самостійна робота | Курсові роботи (проекти) | Індивідуальні завдання* | Форми контролю | | Кафедра |
|--------------------|---------|-------------|--------------------------------------|--|-------------------------|---|--------------|--------|--------|--------|-------|-------------------|--------------------------|-------------------------|----------------|-----------------|---------|
| | | | | | | Разом | у тому числі | | | | Разом | | | | Іспит | Залік/Диф.залик | |
| | | | | | | | Разом | Лекцій | Лабор. | Практ. | | | | | | | |
| 1 | 1 | 16 | ОНД.1.1 | Теорія і практика наукових досліджень | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | 58 | | | Е | | ГМі МСМ |
| 2 | 1 | 16 | ОНД.1.2 | Охорона праці в галузі | 3 | 90 | 32 | 16 | | 16 | | 58 | | | Е | | ОП |
| 3 | 1 | 16 | ОНД.2.1 | Комп'ютерне керування в хімії та хімічній технології | 7 | 210 | 64 | 32 | | 32 | | 146 | | РР | Е | | ХТ |
| 4 | 1 | 16 | ОНД.2.2 | Проектування виробництв переробки горючих копалин і використання комп'ютерних технологій | 6 | 180 | 64 | 32 | | 32 | | 116 | | РР | Е | | ХТ |
| 5 | 1 | 16 | ОНД.2.3 | Технологія вуглекислого виробництва | 11 | 330 | 128 | 64 | 64 | | | 202 | | КП | Е | | ХТ |
| Разом за 1 семестр | | | | | 30 | 900 | 320 | 160 | 64 | 96 | | 580 | 1 | 2 | 5 | | |
| 1 | 2 | 16 | ДВС.1.1 | Використання наноматеріалів у хімічній технології | 3 | 150 | 48 | 32 | | 16 | | 102 | | | Е | | ХТ |
| 2 | 2 | 16 | ДВС.1.2 | Сучасні технології переробки горючих копалин | 3 | 150 | 48 | 32 | | 16 | | 102 | | РР | Е | | ХТ |
| 3 | 2 | 16 | ДВС.1.3 | Сучасні експериментальні методи аналізу в хімічній технології | 7 | 210 | 80 | 48 | | 32 | | 130 | | РР | Е | | ХТ |
| 4 | 2 | 16 | ДВС.1.4 | Основи технології високомолекулярних сполук | 6 | 180 | 64 | 32 | | 32 | | 116 | | | Е | | ХТ |
| 5 | 2 | 16 | ОНД.2.4 | Технологія вловлювання та переробки хімічних продуктів коксування | 7 | 210 | 80 | 48 | | 32 | | 130 | | КП | Е | | ХТ |
| Разом за 2 семестр | | | | | 30 | 900 | 320 | 160 | 64 | 128 | | 580 | 1 | 2 | 5 | | |

*): Ознаки частотності індивідуального завдання відзначаються у відповідних умовках позначеннями: 1 раз – розрахунок, розрахунок-графік, графік роботи; 2 раз – реферат, аналітичні огляди, переклади

| Практика | | |
|----------|------------------|----------------|
| Назва | Кількість тижнів | Форма контролю |
| | | |

| Атестація | | |
|-----------|------------------|---------|
| Назва | Кількість тижнів | Семестр |
| | | |

Декан факультету "26" 06 2017 р.
 Завідувач кафедри "26" 06 2017 р.
 Нач. навчально-методичного відділу "26" 06 2017 р.
 Нач. навчального відділу "10" 07 2017 р.

А.М. Сурженко
 Є.І.Біковський
 Г.С. Пащенко
 С.В. Волков