



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(ДГТУ)

Факультет «Энергетика и нефтегазопромышленность»
Кафедра «Машины и оборудование нефтегазового комплекса»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
И ЗАДАНИЯ НА КОНТРОЛЬНУЮ РАБОТУ**

**по дисциплине «Надежность и диагностика машин и оборудования
нефтегазовых промыслов»**

По направлению 15.04.02 Технологические машины и оборудование

Программа Совершенствование элементов конструкций машин и оборудования
нефтегазовых промыслов

Ростов-на-Дону

2021

I. Методические указания.

Прежде чем приступить к выполнению контрольного задания, студент должен изучить весь материал, изложенный в электронном учебнике по адресу <https://do.skif.donstu.ru/course/view.php?id=4140>

Контрольную работу следует выполнить в отдельной тетради, на обложке которой необходимо написать свою фамилию и инициалы, шифр, номер работы и вариант. Работа должна быть написана аккуратно и грамотно. Ответы на вопросы должны быть краткими, но точными и ясными. Ответы на вопросы должны быть в достаточной степени проиллюстрированы схемами и рисунками. Допускается оформление контрольной работы в текстовом редакторе на ЭВМ. При оформлении контрольной работы следует соблюдать правила, изложенные в стандарте ДГТУ <https://do.skif.donstu.ru/course/view.php?id=4140> (Приказ 242 от 16.12 О введении документов. Правила оформления письменных работ обучающихся)

Вариант контрольной работы соответствует порядковому номеру обучающегося в списке группы на дату начала изучения дисциплины (установочная лекция).

Работа, выполненная не по своему варианту, возвращается студенту без проверки.

Пример оформления титульного листа контрольной работы в приведен Приложении А

При сдаче зачета студент должен представить преподавателю проверенную и зачтенную работу.

II. Задание на контрольную работу

В электронном учебнике по адресу <https://do.skif.donstu.ru/course/view.php?id=4140>) в разделе «Заочное обучение» размещен комплект виртуальных обучающих материалов формата OMS. Необходимо скачать и установить программу OMS плеер по адресу <https://moodle.tgl.net.ru/mod/page/view.php?id=2397>.

В рамках контрольной работы необходимо выполнить все задания, размещенные в OMS-файлах. Прохождение виртуальных работ необходимо иллюстрировать скриншотами рабочих экранов Вашего компьютера. Объем контрольной работы – 20-25 страниц.



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**
(ДГТУ)

Факультет «Энергетика и нефтегазопромышленность»
Кафедра «Машины и оборудование нефтегазового комплекса»

Контрольная работа № _____

по дисциплине «Надежность и диагностика машин и оборудования
нефтегазовых промыслов»

Вариант _____

Студент _____ Адрес _____

Группа _____ Шифр _____
(номер зачётной книжки)

За _____ курс

Принял _____

Дата _____ Подпись _____

20____

