
	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова



Т.В.Разина

2020г.

ПОРЯДОК
реализации профессионального обучения
по программе повышения квалификации
по профессии 16085 Оператор товарный
с применением дистанционных образовательных технологий
в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ . НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

ВВЕДЕНИЕ

Основная программа профессионального обучения повышения квалификации рабочих, служащих направлена на последовательное совершенствование профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся трудовой функции, квалификации без повышения образовательного уровня

При реализации программ профессионального обучения с применением дистанционных образовательных технологий ГБПОУ КНТ им. Б.И. Корнилова использует систему дистанционного обучения Moodle (СДО Moodle).

Для освоения программы с применением СДО Moodle слушателям необходимо руководствоваться «Методическими рекомендациями по реализации программ профессионального обучения с применением дистанционных образовательных технологий» (<http://www.knt.edu.ru/doc/metoddpo.pdf>).

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ . НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе повышения квалификации по профессии 16085 Оператор товарный

Целевая аудитория- технологический персонал установки по производству и отгрузке нефтебитума

Срок обучения – 130 часов

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий

Форма итоговой аттестации – квалификационный экзамен

№ п/п	Наименование дисциплин	Количество часов	Форма аттестации (промежуточной, итоговой)	ФИО преподавателя
I	Теоретическое обучение	32		
1.1	Охрана труда и промышленная безопасность. Понимание стандарта OHSAS 18001. Политика ПАО "ЛУКОЙЛ" в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды в XXI веке. Производственный контроль.	4	Зачет	Азова О.С.
1.2	Технологическая схема установки	4	Зачет	Лукина Т.В.
1.3	Технологические параметры процесса и их влияние на качество получаемых продуктов.	4	Зачет	Лукина Т.В.
1.4	Лабораторный контроль.	1	Зачет	Лукина Т.В.
1.5	Аппаратурное оформление технологического процесса. Назначение, устройство и принцип действия оборудования.	4	Зачет	Лукина Т.В.
1.6	Физико-химические свойства сырья и нефтепродуктов	4	Зачет	Лукина Т.В.
1.7	Электротехническое оборудование. Основные электротехнические устройства, принципы работы. Особенности работы с электрооборудованием. Защита от поражения электрическим током.	2	Зачет	Лукина Т.В.
1.8	КИП и автоматика процесса. Принцип действия отсекающих, регулирующих клапанов, уровнемеров, приборов расхода, датчиков температуры и давления. Система блокировок и технологических защит (СБ и ПАЗ). АРС - усовершенствованное управление технологическими процессами.	2	Зачет	Лукина Т.В.
1.9	Система управление охраной окружающей среды. Понимание стандарта ISO 14001 «Система экологического менеджмента. Требования и руководство по использованию».	1	Зачет	Азова О.С.
1.10	Обеспечение взрывобезопасности производства.	2	Зачет	Азова О.С.
1.11	Основы слесарного дела. Ремонт технологического оборудования.	1	Зачет	Лукина Т.В.




МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ
НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»

Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии 16085 Оператор товарный с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

№ п/п	Наименование дисциплин	Количество часов	Форма аттестации (промежуточной, итоговой)	
1.12	Введение в менеджмент качества и понимание стандарта ISO 9001 «Система менеджмента качества. Требования». Политика ООО "ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез" в области качества. Руководство по качеству. AS/EN 9100 rev C «Система менеджмента качества. Авиация и космонавтика. Требования». Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению ISO 50001	2	Зачет	Лукина Т.В.
1.13	Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению ISO 50001.	1	Зачет	Лукина Т.В.
II	Производственная практика	94	Квалификационный экзамен. Практическая квалификационная работа	Экзаменационная комиссия
	Итоговая аттестация	2	Квалификационный экзамен. Проверка теоретических знаний	Экзаменационная комиссия
	ИТОГО:	130		

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ . НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

**ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ
ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
ПО ПРОФЕССИИ 16085 ОПЕРАТОР ТОВАРНЫЙ**

Раздел 1.1:

Охрана труда и промышленная безопасность. Понимание стандарта OHSAS 18001. Политика ПАО "ЛУКОЙЛ" в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды в XXI веке. Производственный контроль.

Преподаватель: Азова Ольга Сергеевна


Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- skype: логин - oazova
- эл.почта: oazova@mail.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=635#section-1>

В раздел входят следующие материалы:

1. ПОЛИТИКА ГРУППЫ «ЛУКОЙЛ» В ОБЛАСТИ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ OHSAS 18001-2007
3. Разъяснения OHSAS 18001 НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ
 - Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ (ред. от 29.07.2018) "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
 - Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 20 ноября 2017 г. №485
 - Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору № 96
 - ГОСТ 12.4.121-2015 Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Противогазы фильтрующие

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

- ГОСТ 12.4.034-2001 (ЕН 133-90) «Средства индивидуальной защиты органов дыхания. Классификация и маркировка»
- ГОСТ 12.1.007-76* «Вредные вещества»
- Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ
- Федеральный закон "О пожарной безопасности" от 21.12.1994 N 69-ФЗ
- ГОСТ Р 51057-2001 - «Техника пожарная. Огнетушители переносные»

Раздел 1.2:

Технологическая схема установки

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=637#section-1>

Раздел 1.3:


Технологические параметры процесса и их влияние на качество получаемых продуктов

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/mod/url/view.php?id=6880>

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

Раздел 1.4:

Лабораторный контроль.

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=637>

Раздел 1.5:

Аппаратурное оформление технологического процесса. Назначение, устройство и принцип действия оборудования.

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/mod/url/view.php?id=6881>

Раздел 1.6:


Физико-химические свойства сырья и нефтепродуктов

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/mod/url/view.php?id=6882>

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ . НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

Раздел 1.7:

Электротехническое оборудование. Основные электротехнические устройства, принципы работы. Особенности работы с электрооборудованием. Защита от поражения электрическим током.

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=637#section-5>

В раздел входят следующие материалы:

1. Электротехническое оборудование
2. Защита от поражения электрическим током

Раздел 1.8:


КИП и автоматика процесса. Принцип действия отсекаелей, регулирующих клапанов, уровнемеров, приборов расхода, датчиков температуры и давления. Система блокировок и технологических защит (СБ и ПАЗ). APC - усовершенствованное управление технологическими процессами.

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/mod/url/view.php?id=6885>

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

Раздел 1.9:

Система управление охраной окружающей среды. Понимание стандарта ISO 14001 «Система экологического менеджмента. Требования и руководство по использованию».

Преподаватель: Азова Ольга Сергеевна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- skype: логин - oazova
- эл.почта: oazova@mail.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=635#section-1>

В раздел входят следующие материалы:

1. ISO 14001-2015: Система экологического менеджмента
2. Разъяснения ISO 14001

Раздел 1.10:

Обеспечение взрывобезопасности производства

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:


- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/mod/url/view.php?id=6886>

Раздел 1.11:

Основы слесарного дела. Ремонт технологического оборудования

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ . НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии <u>16085 Оператор товарный</u> с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=637#section-8>

Раздел 1.12:

Введение в менеджмент качества и понимание стандарта ISO 9001 «Система менеджмента качества. Требования». Политика ООО "ЛУКОЙЛ-Нижегороднефтеоргсинтез" в области качества. Руководство по качеству. AS/EN 9100 rev C «Система менеджмента качества. Авиация и космонавтика. Требования». Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению ISO 50001

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/course/view.php?id=637#section-8>

В раздел входят следующие материалы:


1. ГОСТ Р ИСО 50001-2012 Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению

Раздел 1.13:

Системы энергетического менеджмента. Требования и руководство по применению ISO 50001

Преподаватель: Лукина Татьяна Владимировна

Контактная информация:

	МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ . НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ
	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Кстовский нефтяной техникум имени Бориса Ивановича Корнилова»
	Порядок реализации профессионального обучения по программе повышения квалификации по профессии 16085 Оператор товарный с применением дистанционных образовательных технологий в ГБПОУ КНТ им. Б.И.Корнилова

- раздел «сообщение» на портале kntsdo.ru.
- эл.почта: tatyana79kst@yandex.ru

Ссылка на курс: <https://kntsdo.ru/moodle/mod/url/view.php?id=6888>

В раздел входят следующие материалы:

2. ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Системы менеджмента качества. Требования.

Квалификационный экзамен

Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу (итог освоения производственной практики) и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в профессиональном стандарте 19.025 Оператор товарный (проводится в форме «Итогового контрольного теста»).

К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей.

Итоговый контрольный тест содержит контрольные вопросы по материалам пройденного курса.

- Ссылка на тест: Итоговый контрольный тест
(<https://kntsdo.ru/moodle/mod/quiz/view.php?id=6874>)

- Разрешено попыток: 1

Ограничение по времени: 30 мин.