

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

"ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО"  
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 9 от 30.05.2018

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



2.23.03.03

2.23.03.03 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ

Профиль: Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение

Кафедра: Машиноведения и технологического оборудования

Факультет: Инженерно-технический

Квалификация: <u>Бакалавр</u>
Программа подготовки: <u>академический бакалавриат</u>
Форма обучения: <u>Очная</u>
Срок обучения: <u>4г</u>

+	Основной	Виды деятельности
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	производственно-технологическая
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 1470 от 14.12.2015

### СОГЛАСОВАНО

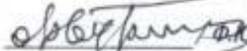
Проректора по ОП и МКО

 / Л.В. Скитская /

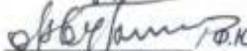
Начальник УАП и СКО

 / А.В. Топор /

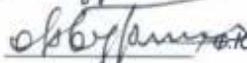
Директор ИТИ

 / Ф.Ю. Бурменко /

Зав. кафедрой МиТО

 / Ф.Ю. Бурменко /

Разработчик

 / Ф.Ю. Бурменко /





Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	2	8	10	2	7 2/6	9 2/6	2	8	10	2	8	10	39
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	5/6□ (5)	5/6□ (5)	1 4/6□ (10)	6 4/6□ (10)									
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	<b>52</b>	208									
Студентов														
Групп														







Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
28	Отечественной истории
23	Химии и методики преподавания химии
33	Машиноведения и технологического оборудования
32	Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
81	Математического анализа и приложений
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
45	Иностранных языков
78	Общей и теоретической физики
16	Биоэкологии (реорганизована)
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
29	Философии
86	Экономической теории и мировой экономики
42	Русского языка и межкультурной коммуникации
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
24	Всеобщей истории, археологии и этнологии
27	Социологии
90	Теории и истории государства и права
20	Техносферной безопасности
71	Теории и методики физического воспитания и спорта
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования

33	Машиноведения и технологического оборудования
71	Теории и методики физического воспитания и спорта
28	Отечественной истории
25	Политологии и политического управления
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
34	Электроэнергетики и электротехники
34	Электроэнергетики и электротехники
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
40	Молдавской филологии
42	Русского языка и межкультурной коммуникации
44	Украинской филологии
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования

33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования













Сем. 8					Закрепленная кафедра		
Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Наименование	Компетенции
					28	Отечественной истории	ОК-2
					23	Химии и методики преподавания химии	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-12; ПК-18
					32	Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем	ОК-7; ОПК-1
					81	Математического анализа и приложений	ОПК-3
							<b>ОК-7; ПК-8</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-7; ПК-8
							<b>ОПК-3</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					45	Иностранных языков	ОК-5
					78	Общей и теоретической физики	ОПК-3
					16	Биоэкологии (реорганизована)	ОПК-4
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-1
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3; ПК-10
					29	Философии	ОК-1
					86	Экономической теории и мировой экономики	ОК-3; ОПК-3
					42	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-5; ОК-7
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-11; ПК-21
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-15; ПК-20
					24	Всеобщей истории, археологии и этнологии	ОК-6; ОК-7
					27	Социологии	ОК-6
					90	Теории и истории государства и права	ОК-4
					20	Техносферной безопасности	ОК-9; ОК-10
					71	Теории и методики физического воспитания и спорта	ОК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-14; ПК-16; ПК-22
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-6; ПК-13
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-2; ПК-7

16	12	28	52		33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-9; ПК-19
16	12	28	52				
					71	Теории и методики физического воспитания и спорта	ОК-8
					28	Отечественной истории	ОК-2
					25	Политологии и политического управления	ОК-4
							<b>ПК-12</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3; ПК-12
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-12
							<b>ПК-12</b>
					34	Электроэнергетики и электротехники	ОПК-3; ПК-12
					34	Электроэнергетики и электротехники	ПК-12
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-2; ПК-7
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-12; ПК-20
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-12; ПК-15
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ПК-11; ПК-13
							<b>ПК-9</b>
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ПК-9
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ПК-9
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-15; ПК-16
<b>68</b>	<b>28</b>	<b>64</b>	<b>164</b>	<b>72</b>			<b>ОК-10; ПК-12; ПК-16; ПК-19; ПК-21; ПК-22</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-14; ПК-16; ПК-19; ПК-22
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-10; ПК-13
20	28		60		33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-12; ПК-21
24		28	56	36	33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-10; ПК-12
24		36	48	36	33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-14
							<b>ОК-5</b>
					40	Молдавской филологии	ОК-5
					42	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-5
					44	Украинской филологии	ОК-5
							<b>ОПК-1; ПК-11</b>
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ОПК-1; ПК-11
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ОПК-1; ПК-11
							<b>ОПК-4; ПК-12</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-4; ПК-12
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-4; ПК-12
							<b>ОПК-1; ПК-8</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-1; ПК-8

					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-1; ПК-8
							<b>ПК-14</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-14
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-9; ПК-13
							<b>ПК-13; ПК-15</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-13; ПК-15
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-13
							<b>ПК-10; ПК-12</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-10; ПК-12
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-10; ПК-13
							<b>ПК-13</b>
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ПК-13
					30	Автоматизированных технологий и промышленных комплексов	ПК-13; ПК-20
							<b>ОК-4; ПК-18</b>
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-4; ПК-18
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-18
68	28	64	164	72			
84	40	92	216	72			

					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-14; ПК-17
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-8; ПК-11; ПК-15; ПК-16
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-7; ПК-10; ПК-21; ПК-22
			252		33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19; ПК-20
			252				
			252				

			324		33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
			324				
			324				

					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-7

Индекс
Вид деятельности:
ОК-1
Б1.Б.13
Б3.Б.01
ОК-2
Б1.Б.01
Б1.В.02
Б3.Б.01
ОК-3
Б1.Б.14
Б3.Б.01
ОК-4
Б1.Б.21
Б1.В.03
Б1.В.ДВ.09.01
Б3.Б.01
ОК-5
Б1.Б.08
Б1.Б.15
Б1.В.ДВ.01.01
Б1.В.ДВ.01.02
Б1.В.ДВ.01.03
Б3.Б.01
ОК-6
Б1.Б.19
Б1.Б.20
Б1.Б.25
Б3.Б.01
ОК-7
Б1.Б.04

Б1.Б.06
Б1.Б.06.03
Б1.Б.15
Б1.Б.19
Б3.Б.01
ФТД.В.01
ОК-8
Б1.Б.23
Б1.В.01
Б3.Б.01
ОК-9
Б1.Б.22
Б1.В.ДВ.05.02
Б3.Б.01
ОК-10
Б1.Б.22
Б1.В.12
Б1.В.12.04
Б3.Б.01
ОПК-1
Б1.Б.04
Б1.Б.11
Б1.В.ДВ.02.01
Б1.В.ДВ.02.02
Б1.В.ДВ.04.01
Б1.В.ДВ.04.02
Б3.Б.01
ОПК-2
Б1.Б.26
Б1.В.06

Б3.Б.01
---------

ОПК-3
-------

Б1.Б.02
---------

Б1.Б.05
---------

Б1.Б.07
---------

Б1.Б.07.01
------------

Б1.Б.07.02
------------

Б1.Б.07.03
------------

Б1.Б.07.04
------------

Б1.Б.09
---------

Б1.Б.12
---------

Б1.Б.14
---------

Б1.Б.16
---------

Б1.В.04.01
------------

Б1.В.05.01
------------

Б3.Б.01
---------

ОПК-4
-------

Б1.Б.10
---------

Б1.В.ДВ.03.01
---------------

Б1.В.ДВ.03.02
---------------

Б3.Б.01
---------

Вид деятельности: произе
--------------------------

ПК-7
------

Б1.Б.26
---------

Б1.В.06
---------

Б2.В.03(П)
------------

Б3.Б.01
---------

ПК-8
------

Б1.Б.06
---------

Б1.Б.06.01
------------

Б1.Б.06.02
Б1.Б.06.03
Б1.В.ДВ.04.01
Б1.В.ДВ.04.02
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01

ПК-9

Б1.Б.27
Б1.В.10
Б1.В.10.01
Б1.В.10.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-10

Б1.Б.12
Б1.В.12.02
Б1.В.ДВ.07.01
Б1.В.ДВ.07.02
Б2.В.03(П)
Б3.Б.01

ПК-11

Б1.Б.17
Б1.В.09
Б1.В.ДВ.02.01
Б1.В.ДВ.02.02
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01

ПК-12

Б1.Б.03
---------

Б1.В.04
Б1.В.04.01
Б1.В.04.02
Б1.В.05
Б1.В.05.01
Б1.В.05.02
Б1.В.07
Б1.В.08
Б1.В.12
Б1.В.12.03
Б1.В.12.04
Б1.В.ДВ.03.01
Б1.В.ДВ.03.02
Б1.В.ДВ.07.01
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01
ПК-13
Б1.Б.25
Б1.В.09
Б1.В.12.02
Б1.В.ДВ.05.02
Б1.В.ДВ.06.01
Б1.В.ДВ.06.02
Б1.В.ДВ.07.02
Б1.В.ДВ.08.01
Б1.В.ДВ.08.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01
ПК-14
Б1.Б.24

Б1.В.12.01
Б1.В.12.05
Б1.В.ДВ.05.01
Б2.В.01(У)
Б3.Б.01

ПК-15

Б1.Б.18
Б1.В.08
Б1.В.11
Б1.В.ДВ.06.01
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01

ПК-16

Б1.Б.24
Б1.В.11
Б1.В.12
Б1.В.12.01
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01

ПК-17

Б2.В.01(У)
Б3.Б.01

Вид деятельности: экспе

ПК-18

Б1.Б.03
Б1.В.ДВ.09.01
Б1.В.ДВ.09.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-19
Б1.Б.27
Б1.В.12
Б1.В.12.01
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01
ПК-20
Б1.Б.18
Б1.В.07
Б1.В.ДВ.08.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01
ПК-21
Б1.Б.17
Б1.В.12
Б1.В.12.03
Б2.В.03(П)
Б3.Б.01
ПК-22
Б1.Б.24
Б1.В.12
Б1.В.12.01
Б2.В.03(П)
Б3.Б.01

Содержание

способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции

Философия

Государственная итоговая аттестация

способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции

История

История ПМР

Государственная итоговая аттестация

способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности

Экономика

Государственная итоговая аттестация

способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности

Правоведение

Основы политической власти ПМР

Основы инженерного творчества и патентования

Государственная итоговая аттестация

способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия

Иностранный язык

Русский язык и культура речи

Официальный язык (молдавский язык)

Официальный язык (русский язык)

Официальный язык (украинский язык)

Государственная итоговая аттестация

способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия

Культурология

Социология и политология

Основы управленческой деятельности

Государственная итоговая аттестация

способностью к самоорганизации и самообразованию

Информатика

Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика
Компьютерная графика
Русский язык и культура речи
Культурология
Государственная итоговая аттестация
История литературы родного края
способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Физическая культура
Элективные курсы по физической культуре
Государственная итоговая аттестация
способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Безопасность жизнедеятельности
Инженерная защита предприятий
Государственная итоговая аттестация
готовностью пользоваться основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий
Безопасность жизнедеятельности
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Инженерные сооружения и экологическая безопасность объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Государственная итоговая аттестация
способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Информатика
Информационно-коммуникационные технологии
Вычислительная техника и сети в отрасли
Сетевые технологии
САПР в отрасли
Компьютерное моделирование
Государственная итоговая аттестация
владением научными основами технологических процессов в области эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов
Основы проектирования технологического оборудования
Основы технологии производства и ремонта ТнТТМО

Государственная итоговая аттестация
#####
Химия
Математика
Механика.Прикладная механика
Теоретическая механика
Сопротивление материалов
Теория механизмов и машин
Детали машин и основы конструирования
Физика
Материаловедение.Технология конструкционных материалов
Экономика
Теплотехника
Гидравлика и гидропневмопривод
Общая электротехника и электроника
Государственная итоговая аттестация
готовностью применять в практической деятельности принципы рационального использования природных ресурсов и защиты окружающей среды
Экология
Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли
Экономия топливно-энергетических ресурсов
Государственная итоговая аттестация
зодственно-технологическая
готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации
Основы проектирования технологического оборудования
Основы технологии производства и ремонта ТИТМО
Технологическая практика
Государственная итоговая аттестация
способностью разрабатывать и использовать графическую техническую документацию
Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика
Начертательная геометрия

Инженерная графика
Компьютерная графика
САПР в отрасли
Компьютерное моделирование
Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности
Государственная итоговая аттестация
способностью к участию в составе коллектива исполнителей в проведении исследования и моделирования транспортных и транспортно-технологических процессов и их элементов
Основы научных исследований и техника эксперимента
Математическое моделирование процессов и систем
Теория графов в отрасли
Математическое моделирование процессов в отрасли
Преддипломная практика
Государственная итоговая аттестация
способностью выбирать материалы для применения при эксплуатации и ремонте транспортных, транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости
Материаловедение.Технология конструкционных материалов
Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа
Эксплуатационные материалы
Конструкционно-ремонтные материалы
Технологическая практика
Государственная итоговая аттестация
способностью выполнять работы в области производственной деятельности по информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления производством, метрологическому обеспечению и техническому контролю
Метрология, стандартизация и сертификация
Экономика и управление предприятием
Вычислительная техника и сети в отрасли
Сетевые технологии
Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности
Государственная итоговая аттестация
#####
Введение в профессиональную деятельность

Гидравлические и пневматические системы ТиТМО
Гидравлика и гидропневмопривод
Гидравлические и пневматические системы ТиТМО
Электротехника и электрооборудование ТиТМО
Общая электротехника и электроника
Электрооборудование ТиТМО
Силовые агрегаты
Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТМО
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Защита от коррозии, старения и биоповреждения
Инженерные сооружения и экологическая безопасность объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли
Экономия топливно-энергетических ресурсов
Эксплуатационные материалы
Преддипломная практика
Государственная итоговая аттестация
владением знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Основы управленческой деятельности
Экономика и управление предприятием
Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа
Инженерная защита предприятий
Надежность технических систем
Управление техническими системами
Конструкционно-ремонтные материалы
Производственный менеджмент и организация производства
Организационная подготовка производства
Преддипломная практика
Государственная итоговая аттестация
способностью к освоению особенностей обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин, технического и технологического оборудования и транспортных коммуникаций
Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТМО

Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Проектирование автономных газовых котельных
Производственно-техническая структура предприятий
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
Государственная итоговая аттестация
владением знаниями технических условий и правил рациональной эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, причин и последствий прекращения их работоспособности
Основы работоспособности технических систем
Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТМО
Типаж и эксплуатация технологического оборудования
Надежность технических систем
Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности
Государственная итоговая аттестация
способностью к освоению технологий и форм организации диагностики, технического обслуживания и ремонта транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО
Типаж и эксплуатация технологического оборудования
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности
Государственная итоговая аттестация
готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения
Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
Государственная итоговая аттестация
научно-исследовательская
способностью к анализу передового научно-технического опыта и тенденций развития технологий эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования
Введение в профессиональную деятельность
Основы инженерного творчества и патентоведения
Методология технического творчества
Преддипломная практика
Государственная итоговая аттестация

#####

Основы научных исследований и техника эксперимента

Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение

Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения

Преддипломная практика

Государственная итоговая аттестация

способностью к выполнению в составе коллектива исполнителей лабораторных, стендовых, полигонных, приемо-сдаточных и иных видов испытаний систем и средств, находящихся в эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования

Основы работоспособности технических систем

Силовые агрегаты

Организационная подготовка производства

Преддипломная практика

Государственная итоговая аттестация

готовностью проводить измерительный эксперимент и оценивать результаты измерений

Метрология, стандартизация и сертификация

Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение

Защита от коррозии, старения и биоповреждения

Технологическая практика

Государственная итоговая аттестация

#####

Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО

Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение

Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения

Технологическая практика

Государственная итоговая аттестация

Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.01	История
Б1.Б.02	Химия
Б1.Б.03	Введение в профессиональную деятельность
Б1.Б.04	Информатика
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.06	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика
Б1.Б.06.01	Начертательная геометрия
Б1.Б.06.02	Инженерная графика
Б1.Б.06.03	Компьютерная графика
Б1.Б.07	Механика.Прикладная механика
Б1.Б.07.01	Теоретическая механика
Б1.Б.07.02	Сопrotивление материалов
Б1.Б.07.03	Теория механизмов и машин
Б1.Б.07.04	Детали машин и основы конструирования
Б1.Б.08	Иностранный язык
Б1.Б.09	Физика
Б1.Б.10	Экология
Б1.Б.11	Информационно-коммуникационные технологии
Б1.Б.12	Материаловедение. Технология конструкционных материалов
Б1.Б.13	Философия
Б1.Б.14	Экономика
Б1.Б.15	Русский язык и культура речи
Б1.Б.16	Теплотехника
Б1.Б.17	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.18	Основы работоспособности технических систем
Б1.Б.19	Культурология
Б1.Б.20	Социология и политология
Б1.Б.21	Правоведение
Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.23	Физическая культура

Б1.Б.24	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО
Б1.Б.25	Основы управленческой деятельности
Б1.Б.26	Основы проектирования технологического оборудования
Б1.Б.27	Основы научных исследований и техника эксперимента
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре
Б1.В.02	История ПМР
Б1.В.03	Основы политической власти ПМР
Б1.В.04	Гидравлические и пневматические системы ТИТМО
Б1.В.04.01	Гидравлика и гидропневмопривод
Б1.В.04.02	Гидравлические и пневматические системы ТИТМО
Б1.В.05	Электротехника и электрооборудование ТИТМО
Б1.В.05.01	Общая электротехника и электроника
Б1.В.05.02	Электрооборудование ТИТМО
Б1.В.06	Основы технологии производства и ремонта ТИТМО
Б1.В.07	Силовые агрегаты
Б1.В.08	Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТМО
Б1.В.09	Экономика и управление предприятием
Б1.В.10	Математическое моделирование процессов и систем
Б1.В.10.01	Теория графов в отрасли
Б1.В.10.02	Математическое моделирование процессов в отрасли
Б1.В.11	Типаж и эксплуатация технологического оборудования
Б1.В.12	Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Б1.В.12.01	Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Б1.В.12.02	Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа
Б1.В.12.03	Защита от коррозии, старения и биоповреждения
Б1.В.12.04	Инженерные сооружения и экологическая безопасность объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Б1.В.12.05	Проектирование автономных газовых котельных

Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (молдавский язык)
Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (русский язык)
Б1.В.ДВ.01.03	Официальный язык (украинский язык)
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Вычислительная техника и сети в отрасли
Б1.В.ДВ.02.02	Сетевые технологии
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли
Б1.В.ДВ.03.02	Экономия топливно-энергетических ресурсов
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	САПР в отрасли
Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Производственно-техническая структура предприятий
Б1.В.ДВ.05.02	Инженерная защита предприятий
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Надежность технических систем
Б1.В.ДВ.06.02	Управление техническими системами
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Эксплуатационные материалы
Б1.В.ДВ.07.02	Конструктивно-ремонтные материалы
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору ДВ.8
Б1.В.ДВ.08.01	Производственный менеджмент и организация производства
Б1.В.ДВ.08.02	Организационная подготовка производства
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору ДВ.9
Б1.В.ДВ.09.01	Основы инженерного творчества и патентования
Б1.В.ДВ.09.02	Методология технического творчества
Б2	Практики
Б2.В	Вариативная часть
Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности
Б2.В.03(П)	Технологическая практика

Б2.В.04(Пд)	Преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.Б	Базовая часть
Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация
ФТД	Факультативы
ФТД.В	Вариативная часть
ФТД.В.01	История литературы родного края

Формируемые компетенции

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22

ОК-2

ОПК-3

ПК-12; ПК-18

ОК-7; ОПК-1

ОПК-3

ОК-7; ПК-8

ПК-8

ПК-8

ОК-7; ПК-8

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-3

ОК-5

ОПК-3

ОПК-4

ОПК-1

ОПК-3; ПК-10

ОК-1

ОК-3; ОПК-3

ОК-5; ОК-7

ОПК-3

ПК-11; ПК-21

ПК-15; ПК-20

ОК-6; ОК-7

ОК-6

ОК-4

ОК-9; ОК-10

ОК-8

ПК-14; ПК-16; ПК-22
ОК-6; ПК-13
ОПК-2; ПК-7
ПК-9; ПК-19
ОК-2; ОК-4; ОК-5; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ОК-8
ОК-2
ОК-4
ПК-12
ОПК-3; ПК-12
ПК-12
ПК-12
ОПК-3; ПК-12
ПК-12
ОПК-2; ПК-7
ПК-12; ПК-20
ПК-12; ПК-15
ПК-11; ПК-13
ПК-9
ПК-9
ПК-9
ПК-15; ПК-16
ОК-10; ПК-12; ПК-16; ПК-19; ПК-21; ПК-22
ПК-14; ПК-16; ПК-19; ПК-22
ПК-10; ПК-13
ПК-12; ПК-21
ОК-10; ПК-12
ПК-14

OK-5
OK-5
OK-5
OK-5
ОПК-1; ПК-11
ОПК-1; ПК-11
ОПК-1; ПК-11
ОПК-4; ПК-12
ОПК-4; ПК-12
ОПК-4; ПК-12
ОПК-1; ПК-8
ОПК-1; ПК-8
ОПК-1; ПК-8
ПК-14
ПК-14
OK-9; ПК-13
ПК-13; ПК-15
ПК-13; ПК-15
ПК-13
ПК-10; ПК-12
ПК-10; ПК-12
ПК-10; ПК-13
ПК-13
ПК-13
ПК-13; ПК-20
OK-4; ПК-18
OK-4; ПК-18
ПК-18
ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ПК-14; ПК-17
ПК-8; ПК-11; ПК-15; ПК-16
ПК-7; ПК-10; ПК-21; ПК-22

ПК-9; ПК-12; ПК-13; ПК-18; ПК-19; ПК-20
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПК-18; ПК-19; ПК-20; ПК-21; ПК-22
ОК-7
ОК-7
ОК-7

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	
					Мин.	Макс.	Факт									
	Итого				238	247	242	62	30	32	60	30	30	60	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				236	245	240	60	30	30	60	30	30	60	30	
Б1	Дисциплины (модули)	56%	44%	32.2%	209	212	210	56	28	28	56	30	26	54	30	
Б1.Б	Базовая часть				105	120	117	53	25	28	39	24	15	22	8	
Б1.В	Вариативная часть				92	107	93	3	3		17	6	11	32	22	
Б2	Практики	0%	100%	0%	21	24	21	4	2	2	4		4	6		
Б2.В	Вариативная часть				21	24	21	4	2	2	4		4	6		
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9									
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9									
ФТД	Факультативы				2	2	2	2		2						
ФТД.В	Вариативная часть				2	2	2	2		2						
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					39.8%									
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)						53.2	-	53.6	53.5	-	53.6	51.3	-	53.5	
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)						54	-	54	54	-	54	54	-	54	
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)						26.8	-	26.5	26.6	-	27	26.8	-	26.8	
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)						2.6	-	3.8	3.8	-	3.8	4.1	-	1.8	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							7	3	4	6	3	3	7	4	
	ЗАЧЕТЫ (За)							4	2	2	7	3	4	3	1	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							6	3	3	7	4	3	7	3	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)													2	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										2	1	1			

Курс 4			
Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
30	60	30	30
30	60	30	30
24	44	30	14
14	3		3
10	41	30	11
6	7		7
6	7		7
	9		9
	9		9

53.4	-	53.5	52.9
54	-	54	54
26.9	-	26.9	26.5
2.2	-		
3	6	4	2
2	4	2	2
4	3	2	1
1	1	1	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2					
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО				1148							30	20 1/6		1218				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148						30				1146				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,6										53,5				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,5										26,6				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,5										26,6				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8										3,8				
<b>ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ</b>				1080	480	178	198	104	492	108	30	ТО: 18 1/6□ Э: 2		1080	464	162	164	138
1	Б1.Б.01	История	За	72	36	18		18	36		2							
2	Б1.Б.02	Химия	ЗаО	108	60	28	16	16	48		3							
3	Б1.Б.03	Введение в профессиональную деятельность	За	72	42	18		24	30		2							
4	Б1.Б.04	Информатика	Экз	144	84	34	50		24	36	4							
5	Б1.Б.05	Математика	Экз	144	68	34		34	40	36	4		Экз	180	68	34		34
6	Б1.Б.06	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	Экз	144	54	18	36		54	36	4		ЗаО	108	54		54	
7	Б1.Б.06.01	Начертательная геометрия	Экз	144	54	18	36		54	36	4							
8	Б1.Б.06.02	Инженерная графика											ЗаО	108	54		54	
9	Б1.Б.07	Механика.Прикладная механика											ЗаО	108	62	28		34
10	Б1.Б.07.01	Теоретическая механика											ЗаО	108	62	28		34
11	Б1.Б.08	Иностранный язык		72	36		36		36		2		Экз	108	36		36	
12	Б1.Б.09	Физика		144	50	28	10	12	94		4		Экз	180	72	28	16	28
13	Б1.Б.10	Экология											За	72	36	18		18
14	Б1.Б.11	Информационно-коммуникационные технологии											За	108	60	26	34	
15	Б1.Б.12	Материаловедение.Технология конструкционных материалов											Экз	144	76	28	24	24

16	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре		68	68			68					За	66	66			66		
17	Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (молдавский язык)	ЗаО	108	50		50		58		3									
18	<i>Б1.В.ДВ.01.02</i>	<i>Официальный язык (русский язык)</i>	ЗаО	108	50		50		58		3									
19	<i>Б1.В.ДВ.01.03</i>	<i>Официальный язык (украинский язык)</i>	ЗаО	108	50		50		58		3									
20	<b>Б2.В.01(У)</b>	<b>Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</b>	ЗаО	72					72		2		ЗаО	72						
21	ФТД.В.01	История литературы родного края											За	72	24	12		12		
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(3) За(2) ЗаО(3)									Экз(4) За(4) ЗаО(4)								
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)																		
<b>ГИА</b>		(План)																		
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2								

				Итого за курс										Каф.	Семестры
в		ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов						ЗЕТ		Неделя		
СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего			
		32	20 1/6		2366							62	40 2/6		
		30			2294							60			
					53,6										
					54										
					26,6										
					26,6										
					3,8										
472	144	30	ТО: 17 1/2□ Э: 2 2/3		2160	944	340	362	242	964	252	60	ТО: 35 2/3□ Э: 4 2/3		
				За	72	36	18		18	36		2		28	1
				ЗаО	108	60	28	16	16	48		3		23	1
				За	72	42	18		24	30		2		33	1
				Экз	144	84	34	50		24	36	4		32	1
76	36	5		Экз(2)	324	136	68		68	116	72	9		81	123
54		3		Экз ЗаО	252	108	18	90		108	36	7			123
				Экз	144	54	18	36		54	36	4		33	1
54		3		ЗаО	108	54		54		54		3		33	2
46		3		ЗаО	108	62	28		34	46		3			2345
46		3		ЗаО	108	62	28		34	46		3		33	2
36	36	3		Экз	180	72		72		72	36	5		45	12
72	36	5		Экз	324	122	56	26	40	166	36	9		78	12
36		2		За	72	36	18		18	36		2		16	2
48		3		За	108	60	26	34		48		3		33	2
32	36	4		Экз	144	76	28	24	24	32	36	4		33	23



№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4					
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО				1148							30	20 1/6		1146				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1148						30				1146				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,6										51,3				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27										26,8				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27										26,8				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8										4,1				
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	490	212	168	110	482	108	30	ТО: 18 1/6□ Э: 2		936	432	178	124	130
1	Б1.Б.05	Математика	ЗаО	108	54	24	30		54		3							
2	Б1.Б.06	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	За КР	108	50		50		58		3							
3	Б1.Б.06.03	Компьютерная графика	За КР	108	50		50		58		3							
4	Б1.Б.07	Механика.Прикладная механика	Экз	144	60	24	16	20	48	36	4		Экз	144	68	24	20	24
5	Б1.Б.07.02	Соппротивление материалов	Экз	144	60	24	16	20	48	36	4							
6	Б1.Б.07.03	Теория механизмов и машин											Экз	144	68	24	20	24
7	Б1.Б.12	Материаловедение.Технология конструкционных материалов	ЗаО	108	52	24	28		56		3							
8	Б1.Б.13	Философия	ЗаО	108	52	34		18	56		3							
9	Б1.Б.14	Экономика	ЗаО	108	54	36		18	54		3							
10	Б1.Б.15	Русский язык и культура речи	За	72	36	18		18	36		2							
11	Б1.Б.16	Теплотехника	За	108	52	16	18	18	56		3							
12	Б1.Б.17	Метрология, стандартизация и сертификация											Экз КР	144	74	26	24	24
13	Б1.Б.18	Основы работоспособности технических систем											ЗаО	108	46	18		28
14	Б1.Б.19	Культурология											За	72	36	18		18
15	Б1.Б.20	Социология и политология											За	72	36	18		18

16	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре		68	68			68					За	66	66			66
17	Б1.В.02	История ПМР	Экз	108	36	18		18	36	36	3							
18	Б1.В.03	Основы политической власти ПМР											За	72	36	18		18
19	Б1.В.04	Гидравлические и пневматические системы ТиТТМО	Экз	108	44	18	26		28	36	3		ЗаО	108	48	20	28	
20	<i>Б1.В.04.01</i>	<i>Гидравлика и гидропневмопривод</i>	Экз	108	44	18	26		28	36	3							
21	<i>Б1.В.04.02</i>	<i>Гидравлические и пневматические системы ТиТТМО</i>											ЗаО	108	48	20	28	
22	Б1.В.05	Электротехника и электрооборудование ТиТТМО											Экз	144	48	20	28	
23	<i>Б1.В.05.01</i>	<i>Общая электротехника и электроника</i>											Экз	144	48	20	28	
24	Б1.В.ДВ.02.01	Вычислительная техника и сети в отрасли											За	72	40	16	24	
25	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Сетевые технологии</i>											За	72	40	16	24	
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(3) За(3) ЗаО(4) КР										Экз(3) За(5) ЗаО(4)					
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)												144				
	Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности												ЗаО	144				
<b>ГИА</b>		(План)																
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2					

				Итого за курс										Каф.	Семестры
в		ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя		
СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего			
		30	20 5/6		2294							60	41		
		30			2294							60			
					52,5										
					54										
					26,9										
					26,9										
					4										
396	108	26	ТО: 16 1/6□ Э: 2		2016	922	390	292	240	878	216	56	ТО: 34 1/3□ Э: 4		
				ЗаО	108	54	24	30		54		3		81	123
				За КР	108	50		50		58		3			123
				За КР	108	50		50		58		3		33	3
40	36	4		Экз(2)	288	128	48	36	44	88	72	8			2345
				Экз	144	60	24	16	20	48	36	4		33	3
40	36	4		Экз	144	68	24	20	24	40	36	4		33	4
				ЗаО	108	52	24	28		56		3		33	23
				ЗаО	108	52	34		18	56		3		29	3
				ЗаО	108	54	36		18	54		3		86	3
				За	72	36	18		18	36		2		42	3
				За	108	52	16	18	18	56		3		33	3
34	36	4		Экз КР	144	74	26	24	24	34	36	4		33	4
62		3		ЗаО	108	46	18		28	62		3		33	4
36		2		За	72	36	18		18	36		2		24	4
36		2		За	72	36	18		18	36		2		27	4



№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6					
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО				1110							30	20 1/6		1110				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1110						30				1110				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,5										53,4				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,8										26,9				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,8										26,9				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,8										2,2				
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	468	198	130	140	468	144	30	ТО: 17 1/2□ Э: 2 2/3		864	380	156	70	154
1	Б1.Б.07	Механика.Прикладная механика	Экз КП	144	78	28	22	28	30	36	4							
2	Б1.Б.07.04	Детали машин и основы конструирования	Экз КП	144	78	28	22	28	30	36	4							
3	Б1.Б.21	Правоведение	ЗаО	108	54	36		18	54		3							
4	Б1.Б.22	Безопасность жизнедеятельности											ЗаО	108	54	24	12	18
5	Б1.Б.23	Физическая культура		36	18	8		10	18		1		За	36	18	8		10
6	Б1.Б.24	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТТМО											Экз	144	62	18	22	22
7	Б1.Б.25	Основы управленческой деятельности											ЗаО	108	44	18		26
8	Б1.Б.26	Основы проектирования технологического оборудования											ЗаО	108	52	20		32
9	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре		30	30			30					За	30	30			30
10	Б1.В.05	Электротехника и электрооборудование ТИТТМО	ЗаО	144	54	20	34		90		4							
11	Б1.В.05.02	Электрооборудование ТИТТМО	ЗаО	144	54	20	34		90		4							
12	Б1.В.06	Основы технологии производства и ремонта ТИТТМО	ЗаО	144	56	22		34	88		4							
13	Б1.В.07	Силовые агрегаты	Экз	144	68	26	18	24	40	36	4							
14	Б1.В.08	Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТТМО											Экз КП	144	56	18	18	20
15	Б1.В.09	Экономика и управление предприятием											Экз	144	52	26		26

16	Б1.В.10	Математическое моделирование процессов и систем										За	72	42	24	18		
17	Б1.В.10.01	Теория графов в отрасли										За	72	42	24	18		
18	Б1.В.ДВ.03.01	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	За	72	44	18		26	28		2							
19	Б1.В.ДВ.03.02	Экономия топливно-энергетических ресурсов	За	72	44	18		26	28		2							
20	Б1.В.ДВ.04.01	САПР в отрасли	Экз	144	44	18	26		64	36	4							
21	Б1.В.ДВ.04.02	Компьютерное моделирование	Экз	144	44	18	26		64	36	4							
22	Б1.В.ДВ.06.01	Надежность технических систем	Экз	144	52	22	30		56	36	4							
23	Б1.В.ДВ.06.02	Управление техническими системами	Экз	144	52	22	30		56	36	4							
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(4) За ЗаО(3) КП									Экз(3) За(3) ЗаО(3)						
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)											216					
	Технологическая практика											ЗаО	216					
<b>ГИА</b>		(План)																
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2						

				Итого за курс										Каф.	Семестры
в		ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя		
СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего			
		30	20 1/6		2220							60	40 2/6		
		30			2220							60			
					53,5										
					54										
					26,9										
					26,9										
					2										
376	108	24	ТО: 14 1/6 Э: 2		1944	848	354	200	294	844	252	54	ТО: 31 2/3 Э: 4 2/3		
				Экз КП	144	78	28	22	28	30	36	4			2345
				Экз КП	144	78	28	22	28	30	36	4		33	5
				ЗаО	108	54	36		18	54		3		90	5
54		3		ЗаО	108	54	24	12	18	54		3		20	6
18		1		За	72	36	16		20	36		2		71	56
46	36	4		Экз	144	62	18	22	22	46	36	4		33	6
64		3		ЗаО	108	44	18		26	64		3		33	6
56		3		ЗаО	108	52	20		32	56		3		33	6
				За	60	60			60					71	123456
				ЗаО	144	54	20	34		90		4			45
				ЗаО	144	54	20	34		90		4		34	5
				ЗаО	144	56	22		34	88		4		33	5
				Экз	144	68	26	18	24	40	36	4		33	5
52	36	4		Экз КП	144	56	18	18	20	52	36	4		33	6
56	36	4		Экз	144	52	26		26	56	36	4		30	6



№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8					
			Контроль	Академических часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО				1080							30	20 1/6		1080				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080						30				1080				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,5										52,9				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,9										26,5				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			26,9										26,5				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																	
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	470	184	106	180	466	144	30	ТО: 17 1/2□ Э: 2 2/3		504	216	84	40	92
1	Б1.Б.27	Основы научных исследований и техника эксперимента											За	108	56	16	12	28
2	Б1.В.10	Математическое моделирование процессов и систем	За	108	48	24	24		60		3							
3	Б1.В.10.02	Математическое моделирование процессов в отрасли	За	108	48	24	24		60		3							
4	Б1.В.11	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Экз	144	62	18	22	22	46	36	4							
5	Б1.В.12	Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение	Экз ЗаО КП	288	140	46	26	68	112	36	8		Экз(2) За	396	160	68	28	64
6	Б1.В.12.01	Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения	Экз КП	180	84	24	26	34	60	36	5							
7	Б1.В.12.02	Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа	ЗаО	108	56	22		34	52		3							
8	Б1.В.12.03	Защита от коррозии, старения и биоповреждения											За	108	48	20	28	
9	Б1.В.12.04	Инженерные сооружения и экологическая безопасность объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения											Экз	144	52	24		28
10	Б1.В.12.05	Проектирование автономных газовых котельных											Экз	144	60	24		36

11	Б1.В.ДВ.05.01	Производственно-техническая структура предприятий	ЗаО	144	52	20		32	92		4								
12	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	<i>Инженерная защита предприятий</i>	ЗаО	144	52	20		32	92		4								
13	Б1.В.ДВ.07.01	Эксплуатационные материалы	Экз	144	54	20	34		54	36	4								
14	<i>Б1.В.ДВ.07.02</i>	<i>Конструкционно-ремонтные материалы</i>	Экз	144	54	20	34		54	36	4								
15	Б1.В.ДВ.08.01	Производственный менеджмент и организация производства	Экз	144	68	34		34	40	36	4								
16	<i>Б1.В.ДВ.08.02</i>	<i>Организационная подготовка производства</i>	Экз	144	68	34		34	40	36	4								
17	Б1.В.ДВ.09.01	Основы инженерного творчества и патентоведения	За	108	46	22		24	62		3								
18	<i>Б1.В.ДВ.09.02</i>	<i>Методология технического творчества</i>	За	108	46	22		24	62		3								
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Экз(4) За(2) ЗаО(2) КП									Экз(2) За(2)							
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)															252		
	Преддипломная практика																ЗаО	252	
<b>ГИА</b>		(План)																324	
	Государственная итоговая аттестация																	324	
<b>КАНИКУЛЫ</b>												2							

				Итого за курс										Каф.	Семестры
в		ЗЕТ	Неделя	Контроль	Академических часов							ЗЕТ	Неделя		
СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего			
		30	20 1/6		2160							60	40 2/6		
		30			2160							60			
					53,3										
					54										
					26,8										
					26,8										
216	72	14	ТО: 8 1/6 Э: 1 1/3		1584	686	268	146	272	682	216	44	ТО: 25 2/3 Э: 4		
52		3		За	108	56	16	12	28	52		3		33	8
				За	108	48	24	24		60		3			76
				За	108	48	24	24		60		3		30	7
				Экз	144	62	18	22	22	46	36	4		33	7
164	72	11		Экз(3) За ЗаО КП	684	300	114	54	132	276	108	19			78
				Экз КП	180	84	24	26	34	60	36	5		33	7
				ЗаО	108	56	22		34	52		3		33	7
60		3		За	108	48	20	28		60		3		33	8
56	36	4		Экз	144	52	24		28	56	36	4		33	8
48	36	4		Экз	144	60	24		36	48	36	4		33	8



Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудоемкость
							на студента	на студента в	на подгруппу	на группу	
Вид практики: Производственная практика											
Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности	2	2			2	2/3					
			33	+	2	2/3	0	0	0	0	0
Технологическая практика	3	2			4						
			33	+	4		0	0	0	0	0
Вид практики: Преддипломная практика											
Преддипломная практика	4	2			4	2/3					
			33	+	4	2/3	0	0	0	0	0
Итого по факту					11	1/3					
Итого по плану					11	1/3					

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Метрология, стандартизация и сертификация					
КР	2	2	33	0	
Конструкция и эксплуатационные свойства ТИТМО					
КП	3	2	33	0	
Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика					
Компьютерная графика					
КР	2	1	33	0	
Механика. Прикладная механика					
Детали машин и основы конструирования					
КП	3	1	33	0	
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение					
Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения					
КП	4	1	33	0	

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

Консультации по

Комиссия №1				
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость	

Член комиссии

Примечания к комиссиям ГЭК

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК



15			Б1.Б.13□ Философия□ [ЗаО]	3	Социология и политология□ [За]	2	технологии производства и ремонта ТиТМО□ [ЗаО]	4		
16	Б1.Б.06□	Б1.Б.09□			Б1.В.03□				Б1.В.08□	
17	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика□ [Экз]	Физика□ [Экз]	5		Основы политической власти ПМР□ [За]	2			Конструкция и эксплуатационные свойства ТиТМО□ [Экз, КП]	4
18			Б1.Б.14□	3	Б1.В.04□		Б1.В.07□	4		
19			Экономика□ [ЗаО]		Гидравлические и пневматические системы ТиТМО□ [ЗаО]	3	Силовые агрегаты□ [Экз]			
20										
21	Б1.Б.08□	Б1.Б.10□			Б1.В.05□		Б1.В.ДВ.03.01□		Б1.В.09□	
	Иностранный язык	Экология□ [За]	2	2	Электротехника и электрооборудование ТиТМО□ [Экз]	4	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли□ [За]	2	Экономика и управление предприятием□ [Экз]	4
22		Б1.Б.11□					(/ Экономия топливно-энергетических ресурсов)			
23	Б1.Б.09□	Информационно-коммуникационные технологии□ [За]	4	3	Б1.Б.16□					
24	Физика				Теплотехника□ [За]	3			Математическое моделирование процессов и систем□ [За]	2
25							Б1.В.ДВ.04.01□	4		
26	Б1.В.ДВ.01.01□	Б1.Б.12□			Б1.В.ДВ.02.01□		САПР в отрасли□ [Экз]			
27	Официальный язык (молдавский язык)□ [ЗаО]	Материаловедение. Технология конструкционных материалов□ [Экз]	4	3	Вычислительная техника и сети в отрасли□ [За]	2	(/ Компьютерное моделирование)			
28	(/ Официальный язык (русский язык)/ Официальный язык (украинский язык))				Б1.В.02□					
	Б2.В.01(У)□	Б2.В.01(У)□			История ПМР□ [Экз]		Б1.В.ДВ.06.01□	4	Б2.В.03(П)□	
					Гидравлические и		Надежность технических систем□ [Экз]	4	Технологическая практика□ [ЗаО]	6

Б1.В.ДВ.05.01□  
Производственно-техническая структура предприятий□  
[ЗаО] □  
(/ Инженерная защита предприятий)

Б1.В.ДВ.07.01□  
Эксплуатационные материалы□  
[Экз] □  
(/ Конструкционно-ремонтные материалы)

Б1.В.ДВ.08.01□  
Производственный менеджмент и организация производства□  
[Экз] □  
(/ Организационная подготовка производства)

Б1.В.ДВ.09.01□  
Основы инженерного творчества и

29	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков□ 2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков□ 2	пневматические системы ТиТМО□ [Экз] 3	профессиональной деятельности□ [ЗаО]	(/ Управление техническими системами)		патентоведения□ [За]□ (/ Методология технического творчества) 3
30							
31		ФТД.В.01□ История литературы родного края□ [За] 2					
32							

Сем 8	
Наименование	ЗЕТ
0	
30	
Б1.Б.27□ Основы научных исследований и техника эксперимента□ [За]	3
Б1.В.12□ Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение□ [2Экз, За]	11

Б2.В.04(Пд) □  
Преддипломная  
практика □ 7  
[ЗаО]

Б3.Б.01 □  
Государственная  
итоговая  
аттестация 9



Код	Аббревиатура	Название кафедры
5		Технических систем и электрооборудования в агропромышленном комплексе
6		Технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции
7		Эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка
8		Автомобильного транспорта
9		Архитектуры
10		Промышленного и гражданского строительства
11		Теплогасоснабжения и вентиляции
12		Общепрофессиональных дисциплин и информационных систем
13		Строительства и эксплуатации зданий и систем сооружений
15		Социально-экономических дисциплин
16		Биоэкологии (реорганизована)
17		Зоологии и общей биологии
19		Социально-экономической географии и регионоведения
20		Техносферной безопасности
21		Физиологии и санокреатологии
23		Химии и методики преподавания химии
24		Всеобщей истории, археологии и этнологии
25		Политологии и политического управления
26		Социокультурных коммуникаций
27		Социологии
28		Отечественной истории
29		Философии
30		Автоматизированных технологий и промышленных комплексов
31		Информационных технологий и автоматизированного управления производственными процессами
32		Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем
33		Машиноведения и технологического оборудования
34		Электроэнергетики и электротехники
35		Интегрированных компьютерных технологий и систем

36		Производства и эксплуатации технологического оборудования
37		Электротехнического оборудования
38		Английской филологии
40		Молдавской филологии
41		Романо-германской филологии
42		Русского языка и межкультурной коммуникации
43		Теории и практики перевода
44		Украинской филологии
45		Иностранных языков
47		Терапии № 1
48		Терапии с циклом физиопульмонологии
49		Фармакологии и фармацевтической химии
50		Хирургических болезней с циклом акушерства и гинекологии
51		Анатомии и общей патологии
53		Терапии № 2
54		Травматологии, ортопедии и экстремальной медицины
55		Биологии и физиологии человека
56		Хирургии с циклом онкологии
57		Автоматизации технологических процессов и производств
58		Германских языков и методики их преподавания
59		Декоративно-прикладного искусства
60		Информатики и программной инженерии
61		Менеджмента
62		Прикладной информатики в экономике
63		Общенаучных дисциплин
64		Дошкольной педагогики и специальных методик
65		Педагогики и методики начального образования
66		Педагогики и современных образовательных технологий
67		Психологии

68		Родного языка и литературы в начальной школе
69		Педагогике и психологии спорта
70		Спортивной медицины
71		Теории и методики физического воспитания и спорта
72		Гимнастики и спортивных единоборств
73		Легкой атлетики, водных видов спорта и туризма
74		Спортивных игр
75		Физического воспитания
76		Алгебры, геометрии и методики преподавания математики
77		Квантовой радиофизики и систем связи
78		Общей и теоретической физики
79		Прикладной математики и информатики
80		Твердотельной электроники и микроэлектроники
81		Математического анализа и приложений
82		Бизнес информатики
83		Бухгалтерского учета и аудита
84		Финансов и кредита
85		Экономики и менеджмента
86		Экономической теории и мировой экономики
87		Гражданского права и гражданского процесса
88		Конституционного, административного и муниципального права
89		Предпринимательского и трудового права
90		Теории и истории государства и права
91		Уголовного права, уголовного процесса и криминалистики
92		Музыкального образования
93		Ветеринарной медицины
94		Садоводства, защиты растений и экологии
96		Физической географии, геологии и землеустройства
97		Ботаники и экологии

98		Журналистики
99		Русской и зарубежной литературы
100		Общественного здоровья и организации здравоохранения с циклом инфекционных болезней
101		Педиатрии и неонатологии
102		Общеобразовательных дисциплин

