

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

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 9 от 24.05.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



2.23.03.03

2.23.03.03 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТРАНСПОРТНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН И КОМПЛЕКСОВ

Профиль: Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

	Основной	Виды деятельности
+	-	производственно-технологическая
+	+	экспериментально-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
Учебный год 2020-2021
Образовательный стандарт № 1470 от 14.12.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по ОП и МКО

 / Л.В. Скитская/

Начальник УАП и СКО

 / А.В. Топор/

Начальник УПО МП ПМР

 / Л.К. Тануркова/

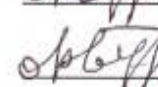
Директор ИТИ

 / 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	8	10	2	8	10	2	8	10	40
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	5/6□ (5	5/6□ (5	1 4/6□ (10	5/6□ (5	5/6□ (5	1 4/6□ (10	5/6□ (5	5/6□ (5	1 4/6□ (10	5/6□ (5	5/6□ (5	1 4/6□ (10	6 4/6□ (40
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														

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

45	Иностранных языков
45	Иностранных языков
45	Иностранных языков

33	Машиноведения и технологического оборудования
33	Машиноведения и технологического оборудования
34	Электроэнергетики и электротехники
34	Электроэнергетики и электротехники
28	Отечественной истории
24	Всеобщей истории, археологии и этнологии
25	Политологии и государственного управления
75	Физического воспитания
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
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
44	Украинской филологии
40	Молдавской филологии
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
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
99	Русской и зарубежной литературы

Сем. 8					Закрепленная кафедра		
Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Код	Наименование	Компетенции
					29	Философии	ОК-1
					24	Всеобщей истории, археологии и этнологии	ОК-2
					20	Техносферной безопасности	ОК-9; ОК-10
					75	Физического воспитания	ОК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-12; ПК-18
					86	Экономической теории и мировой экономики	ОК-3; ОПК-3
					42	Русского языка и межкультурной коммуникации	ОК-5
					90	Теории и истории государства и права	ОК-4
					81	Математического анализа и приложений	ОПК-3
					32	Программного обеспечения вычислительной техники и автоматизированных систем	ОК-7; ОПК-1
					78	Общей и теоретической физики	ОПК-3
					23	Химии и методики преподавания химии	ОПК-3
					27	Социологии	ОК-6
							ОК-7; ПК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОК-7; ПК-8
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3; ПК-10
							ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					33	Машиноведения и технологического оборудования	ОПК-3
					16	Биоэкологии (реорганизована)	ОПК-4
					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
					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
20	20	24	44		33	Машиноведения и технологического оборудования	ПК-9; ПК-19
							ОК-5
					45	Иностранных языков	ОК-5

Индекс
Вид деятельности:
ОК-1
Б1.Б.01
Б3.Б.01
ОК-2
Б1.Б.02
Б1.В.03
Б3.Б.01
ОК-3
Б1.Б.06
Б3.Б.01
ОК-4
Б1.Б.08
Б1.В.05
Б1.В.ДВ.08.01
Б1.В.ДВ.08.02
Б3.Б.01
ОК-5
Б1.Б.07
Б1.Б.ДВ.01.01
Б1.Б.ДВ.01.02
Б1.Б.ДВ.01.03
Б1.Б.ДВ.01.04
Б1.В.ДВ.01.01
Б1.В.ДВ.01.02
Б3.Б.01
ОК-6
Б1.Б.13
Б1.Б.22
Б1.В.04

Б3.Б.01
ОК-7
Б1.Б.10
Б1.Б.14
Б1.Б.14.03
Б1.В.04
Б3.Б.01
ФТД.В.01
ОК-8
Б1.Б.04
Б1.В.06
Б3.Б.01
ОК-9
Б1.Б.03
Б3.Б.01
ОК-10
Б1.Б.03
Б1.В.13
Б1.В.13.04
Б3.Б.01
ОПК-1
Б1.Б.10
Б1.В.ДВ.03.01
Б1.В.ДВ.03.02
Б1.В.ДВ.09.01
Б1.В.ДВ.09.02
Б3.Б.01
ОПК-2
Б1.Б.23
Б1.В.07

Б3.Б.01

ОПК-3

Б1.Б.06

Б1.Б.09

Б1.Б.11

Б1.Б.12

Б1.Б.15

Б1.Б.16

Б1.Б.16.01

Б1.Б.16.02

Б1.Б.16.03

Б1.Б.16.04

Б1.Б.18

Б1.В.01

Б1.В.01.01

Б1.В.02

Б1.В.02.01

Б3.Б.01

ОПК-4

Б1.Б.17

Б1.В.ДВ.02.01

Б1.В.ДВ.02.02

Б3.Б.01

Вид деятельности: произв

ПК-7

Б1.Б.23

Б1.В.07

Б2.В.03(П)

Б3.Б.01

ПК-8

Б1.Б.14
Б1.Б.14.01
Б1.Б.14.02
Б1.Б.14.03
Б1.В.ДВ.03.01
Б1.В.ДВ.03.02
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01

ПК-9

Б1.Б.24
Б1.В.10
Б1.В.10.01
Б1.В.10.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-10

Б1.Б.15
Б1.В.13
Б1.В.13.02
Б1.В.ДВ.06.01
Б1.В.ДВ.06.02
Б2.В.03(П)
Б3.Б.01

ПК-11

Б1.Б.19
Б1.В.09
Б1.В.ДВ.09.01
Б2.В.02(П)

Б1.Б.05
Б1.В.01
Б1.В.01.01
Б1.В.01.02
Б1.В.02
Б1.В.02.01
Б1.В.02.02
Б1.В.08
Б1.В.11
Б1.В.13
Б1.В.13.03
Б1.В.13.04
Б1.В.ДВ.02.01
Б1.В.ДВ.02.02
Б1.В.ДВ.06.01
Б1.В.ДВ.06.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01
ПК-13
Б1.Б.22
Б1.В.09
Б1.В.13
Б1.В.13.02
Б1.В.ДВ.04.01
Б1.В.ДВ.04.02
Б1.В.ДВ.07.01
Б1.В.ДВ.07.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-14
Б1.Б.21
Б1.В.13
Б1.В.13.01
Б1.В.13.05
Б1.В.ДВ.05.01
Б1.В.ДВ.05.02
Б2.В.01(У)
Б3.Б.01
ПК-15
Б1.Б.20
Б1.В.08
Б1.В.12
Б1.В.ДВ.04.01
Б1.В.ДВ.04.02
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01
ПК-16
Б1.Б.21
Б1.В.12
Б1.В.13
Б1.В.13.01
Б2.В.02(П)
Б3.Б.01
ПК-17
Б2.В.01(У)
Б3.Б.01
Вид деятельности: экспе
ПК-18

Б1.Б.05
Б1.В.ДВ.08.01
Б1.В.ДВ.08.02
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-19

Б1.Б.24
Б1.В.13
Б1.В.13.01
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-20

Б1.Б.20
Б1.В.11
Б2.В.04(Пд)
Б3.Б.01

ПК-21

Б1.Б.19
Б1.В.13
Б1.В.13.03
Б2.В.03(П)
Б3.Б.01

ПК-22

Б1.Б.21
Б1.В.13
Б1.В.13.01
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

Методология технического творчества

Государственная итоговая аттестация

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

Родной язык и культура речи

Иностранный язык (Английский язык)

Иностранный язык (Немецкий язык)

Иностранный язык (Французский язык)

Иностранный язык (Испанский язык)

Официальный язык (украинский язык)

Официальный язык (молдавский язык)

Государственная итоговая аттестация

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

Социология

Основы управленческой деятельности

Культурология

Государственная итоговая аттестация
способностью к самоорганизации и самообразованию
Информатика
Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика
Компьютерная графика
Культурология
Государственная итоговая аттестация
История литературы родного края
способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Физическая культура
Элективный курс по физической культуре
Государственная итоговая аттестация
способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Безопасность жизнедеятельности
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
САПР в отрасли
Компьютерное моделирование
Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Вычислительная техника и сети в отрасли
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 Т и ТТМО

Государственная итоговая аттестация
#####
Экономика
Математика
Физика
Химия
Материаловедение.Технология конструкционных материалов
Механика.Прикладная механика
Теоретическая механика
Сопротивление материалов
Теория механизмов и машин
Детали машин и основы конструирования
Теплотехника
Гидравлические и пневматические системы ТИТМО
Гидравлика и гидропневмопривод
Электротехника и электрооборудование ТИТМО
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 Т и ТТМО
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
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
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
Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
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
Конструкция и эксплуатационные свойства Т и ТМО
Силовые агрегаты
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
Конструкционно-ремонтные 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
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа
Надежность технических систем
Управление техническими системами
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
Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Проектирование автономных газовых котельных
Производственно-техническая структура предприятий
Инженерная защита 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 Т и ТТМО
Типаж и эксплуатация технологического оборудования
Надежность технических систем
Управление техническими системами
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
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	Философия
Б1.Б.02	История
Б1.Б.03	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.04	Физическая культура
Б1.Б.05	Введение в профессиональную деятельность
Б1.Б.06	Экономика
Б1.Б.07	Родной язык и культура речи
Б1.Б.08	Правоведение
Б1.Б.09	Математика
Б1.Б.10	Информатика
Б1.Б.11	Физика
Б1.Б.12	Химия
Б1.Б.13	Социология
Б1.Б.14	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика
Б1.Б.14.01	Начертательная геометрия
Б1.Б.14.02	Инженерная графика
Б1.Б.14.03	Компьютерная графика
Б1.Б.15	Материаловедение.Технология конструкционных материалов
Б1.Б.16	Механика.Прикладная механика
Б1.Б.16.01	Теоретическая механика
Б1.Б.16.02	Сопrotивление материалов
Б1.Б.16.03	Теория механизмов и машин
Б1.Б.16.04	Детали машин и основы конструирования
Б1.Б.17	Экология
Б1.Б.18	Теплотехника
Б1.Б.19	Метрология, стандартизация и сертификация
Б1.Б.20	Основы работоспособности технических систем
Б1.Б.21	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО
Б1.Б.22	Основы управленческой деятельности

Б1.Б.23	Основы проектирования технологического оборудования
Б1.Б.24	Основы научных исследований и техника эксперимента
Б1.Б.ДВ.01	Иностранный язык
Б1.Б.ДВ.01.01	Иностранный язык (Английский язык)
Б1.Б.ДВ.01.02	Иностранный язык (Немецкий язык)
Б1.Б.ДВ.01.03	Иностранный язык (Французский язык)
Б1.Б.ДВ.01.04	Иностранный язык (Испанский язык)
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.01	Гидравлические и пневматические системы ТИТМО
Б1.В.01.01	Гидравлика и гидропневмопривод
Б1.В.01.02	Гидравлические и пневматические системы ТИТМО
Б1.В.02	Электротехника и электрооборудование ТИТМО
Б1.В.02.01	Общая электротехника и электроника
Б1.В.02.02	Электрооборудование ТИТМО
Б1.В.03	История ПМР
Б1.В.04	Культурология
Б1.В.05	Основы политической власти ПМР
Б1.В.06	Элективный курс по физической культуре
Б1.В.07	Основы технологии производства и ремонта Т и ТМО
Б1.В.08	Конструкция и эксплуатационные свойства Т и ТМО
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	Силовые агрегаты
Б1.В.12	Типаж и эксплуатация технологического оборудования
Б1.В.13	Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение
Б1.В.13.01	Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Б1.В.13.02	Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа
Б1.В.13.03	Защита от коррозии, старения и биоповреждения

Б1.В.13.04	Инженерные сооружения и экологическая безопасность объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения
Б1.В.13.05	Проектирование автономных газовых котельных
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)
Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (украинский язык)
Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (молдавский язык)
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)
Б1.В.ДВ.02.01	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли
Б1.В.ДВ.02.02	Экономия топливно-энергетических ресурсов
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)
Б1.В.ДВ.03.01	САПР в отрасли
Б1.В.ДВ.03.02	Компьютерное моделирование
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)
Б1.В.ДВ.04.01	Надежность технических систем
Б1.В.ДВ.04.02	Управление техническими системами
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)
Б1.В.ДВ.05.01	Производственно-техническая структура предприятий
Б1.В.ДВ.05.02	Инженерная защита предприятий
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)
Б1.В.ДВ.06.01	Эксплуатационные материалы
Б1.В.ДВ.06.02	Конструкционно-ремонтные материалы
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)
Б1.В.ДВ.07.01	Производственный менеджмент и организация производства
Б1.В.ДВ.07.02	Организационная подготовка производства
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)
Б1.В.ДВ.08.01	Основы инженерного творчества и патентоведения
Б1.В.ДВ.08.02	Методология технического творчества
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины (модули) по выбору 9 (ДВ.9)
Б1.В.ДВ.09.01	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.В.ДВ.09.02	Вычислительная техника и сети в отрасли
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-1

ОК-2

ОК-9; ОК-10

ОК-8

ПК-12; ПК-18

ОК-3; ОПК-3

ОК-5

ОК-4

ОПК-3

ОК-7; ОПК-1

ОПК-3

ОПК-3

ОК-6

ОК-7; ПК-8

ПК-8

ПК-8

ОК-7; ПК-8

ОПК-3; ПК-10

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-3

ОПК-4

ОПК-3

ПК-11; ПК-21

ПК-15; ПК-20

ПК-14; ПК-16; ПК-22

ОК-6; ПК-13

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

OK-10; ПК-12
ПК-14
OK-5
OK-5
OK-5
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-13; ПК-15
ПК-13; ПК-15
ПК-13; ПК-15
ПК-14
ПК-14
ПК-14
ПК-10; ПК-12
ПК-10; ПК-12
ПК-10; ПК-12
ПК-13
ПК-13
ПК-13
OK-4; ПК-18
OK-4; ПК-18
OK-4; ПК-18
ОПК-1; ПК-11
ОПК-1; ПК-11
ОПК-1
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	250	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)	54%	46%	30.9%	209	212	209	55	27	28	56	30	26	54	30	
Б1.Б	Базовая часть				105	120	112	49	24	25	39	24	15	18	8	
Б1.В	Вариативная часть				92	107	97	6	3	3	17	6	11	36	22	
Б2	Практики	0%	100%	0%	21	24	22	5	3	2	4		4	6		
Б2.В	Вариативная часть				21	24	22	5	3	2	4		4	6		
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9									
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9									
ФТД	Факультативы				2	5	2	2		2						
ФТД.В	Вариативная часть				2	5	2	2		2						
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					37%									
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.5	-	53.6	53.5	-	53.6	53.4	-	53.6	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-	54	54	-	54	54	-	54	
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)					28.1	-	25.8	26.9	-	27.2	29.3	-	27.8	
		Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.7	-	3.8	3.8	-	3.8	4.5	-	1.7	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	3	4		7	3	4	7	3
		ЗАЧЕТЫ (За)						5	4	1		7	3	4	5	1
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	2	5		6	3	3	6	4
		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
10	6	3	3
14	38	27	11
6	7		7
6	7		7
	9		9
	9		9

53.4	-	53.5	52.9
54	-	54	54
30.3	-	29.9	28.5
2.3	-		
4	6	4	2
4	4	2	2
2	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.)			25,8										26,9				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25,8										26,9				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8										3,8				
ДИСЦИПЛИНЫ И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	468	168	182	118	504	108	30	ТО: 18 1/6□ Э: 2		1080	470	168	146	156
1	Б1.Б.02	История	За	72	36	18		18	36		2							
2	Б1.Б.05	Введение в профессиональную деятельность	За	72	36			36	36		2							
3	Б1.Б.07	Родной язык и культура речи	За	72	36	18		18	36		2							
4	Б1.Б.09	Математика	Экз	144	68	34		34	40	36	4		Экз	180	68	34		34
5	Б1.Б.10	Информатика	Экз	144	84	34	50		24	36	4							
6	Б1.Б.11	Физика	За	144	50	28	10	12	94		4		Экз	180	72	28	16	28
7	Б1.Б.12	Химия											ЗаО	108	60	28	16	16
8	Б1.Б.14	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	Экз	144	72	36	36		36	36	4		ЗаО	108	54		54	
9	Б1.Б.14.01	Начертательная геометрия	Экз	144	72	36	36		36	36	4							
10	Б1.Б.14.02	Инженерная графика											ЗаО	108	54		54	
11	Б1.Б.15	Материаловедение.Технология конструкционных материалов											ЗаО	108	72	24	24	24
12	Б1.Б.16	Механика.Прикладная механика											ЗаО	108	72	36		36
13	Б1.Б.16.01	Теоретическая механика											ЗаО	108	72	36		36
14	Б1.Б.ДВ.01.01	Иностранный язык (Английский язык)		72	36		36		36		2		Экз	108	36		36	
15	Б1.Б.ДВ.01.02	Иностранный язык (Немецкий язык)		72	36		36		36		2		Экз	108	36		36	
16	Б1.Б.ДВ.01.03	Иностранный язык (Французский язык)		72	36		36		36		2		Экз	108	36		36	

17	Б1.Б.ДВ.01.04	Иностранный язык (Испанский язык)		72	36		36		36		2		Экз	108	36		36	
18	Б1.В.03	История ПМР											Экз	108	36	18		18
19	Б1.В.06	Элективный курс по физической культуре		68	68			68					За	66	66			66
20	Б1.В.ДВ.01.01	Официальный язык (украинский язык)	ЗаО	108	50		50		58		3							
21	Б1.В.ДВ.01.02	Официальный язык (молдавский язык)	ЗаО	108	50		50		58		3							
22	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	ЗаО	108					108		3		ЗаО	72				
23	ФТД.В.01	История литературы родного края											За	72	18	8		10
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(4) ЗаО(2)										Экз(4) За(2) ЗаО(2)					
ПРАКТИКИ		(План)																
ГИА		(План)																
КАНИКУЛЫ											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										
					26,4										
					26,4										
					3,8										
466	144	30	ТО: 17 1/2□ Э: 2 2/3		2160	938	336	328	274	970	252	60	ТО: 35 2/3□ Э: 4 2/3		
				За	72	36	18		18	36		2		24	1
				За	72	36			36	36		2		33	1
				За	72	36	18		18	36		2		42	1
76	36	5		Экз(2)	324	136	68		68	116	72	9		81	123
				Экз	144	84	34	50		24	36	4		32	1
72	36	5		Экз За	324	122	56	26	40	166	36	9		78	12
48		3		ЗаО	108	60	28	16	16	48		3		23	2
54		3		Экз ЗаО	252	126	36	90		90	36	7			123
				Экз	144	72	36	36		36	36	4		33	1
54		3		ЗаО	108	54		54		54		3		33	2
36		3		ЗаО	108	72	24	24	24	36		3		33	23
36		3		ЗаО	108	72	36		36	36		3			2345
36		3		ЗаО	108	72	36		36	36		3		33	2
36	36	3		Экз	180	72		72		72	36	5		45	12
36	36	3		Экз	180	72		72		72	36	5		45	12
36	36	3		Экз	180	72		72		72	36	5		45	12

36	36	3		Экз	180	72		72		72	36	5	45	12
36	36	3		Экз	108	36	18		18	36	36	3	28	2
				За	134	134			134				75	123456
				ЗаО	108	50		50		58		3	44	1
				ЗаО	108	50		50		58		3	40	1
72		2		ЗаО(2)	180					180		5	33	12
54		2		За	72	18	8		10	54		2	99	2

)(5) Экз(7) За(6) ЗаО(7)

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

8

10

№	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										53,4				
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,2										29,3				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,2										29,3				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			3,8										4,5				
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	494	188	164	142	478	108	30	ТО: 18 1/6□ Э: 2		936	434	176	154	104
1	Б1.Б.01	Философия		72	36	18		18	36		2		Экз	72	18	10		8
2	Б1.Б.06	Экономика	ЗаО	108	54	18		36	54		3							
3	Б1.Б.09	Математика	ЗаО	108	54	24	30		54		3							
4	Б1.Б.13	Социология	За	72	36	18		18	36		2							
5	Б1.Б.14	Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	За КР	108	54		54		54		3							
6	Б1.Б.14.03	Компьютерная графика	За КР	108	54		54		54		3							
7	Б1.Б.15	Материаловедение.Технология конструкционных материалов	Экз	144	56	24	32		52	36	4							
8	Б1.Б.16	Механика.Прикладная механика	Экз	144	56	20	16	20	52	36	4		Экз	144	60	18	22	20
9	Б1.Б.16.02	Сопротивление материалов	Экз	144	56	20	16	20	52	36	4							
10	Б1.Б.16.03	Теория механизмов и машин											Экз	144	60	18	22	20
11	Б1.Б.17	Экология											За	72	36	18		18
12	Б1.Б.18	Теплотехника											ЗаО	108	60	18	20	22
13	Б1.Б.19	Метрология, стандартизация и сертификация											Экз КР	144	60	24	18	18
14	Б1.Б.20	Основы работоспособности технических систем	ЗаО	108	56	24		32	52		3							
15	Б1.В.01	Гидравлические и пневматические системы ТИТТМО	Экз	144	56	24	32		52	36	4		ЗаО	108	60	26	34	

16	Б1.В.01.01	Гидравлика и гидропневмопривод	Экз	144	56	24	32		52	36	4						
17	Б1.В.01.02	Гидравлические и пневматические системы ТИТМО											ЗаО	108	60	26	34
18	Б1.В.02	Электротехника и электрооборудование ТИТМО											Экз	144	60	26	34
19	Б1.В.02.01	Общая электротехника и электроника											Экз	144	60	26	34
20	Б1.В.04	Культурология	За	72	36	18		18	36		2						
21	Б1.В.05	Основы политической власти ПМР											За	72	36	18	18
22	Б1.В.06	Элективный курс по физической культуре		68	68			68					За	66	66		66
23	Б1.В.ДВ.09.01	Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности											За	72	44	18	26
24	Б1.В.ДВ.09.02	Вычислительная техника и сети в отрасли											За	72	44	18	26
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За(3) ЗаО(3) КР										Экз(4) За(4) ЗаО(4)				
ПРАКТИКИ		(План)												144			
	Практика по получению профессиональных умений и опыта в профессиональной деятельности												ЗаО	144			
ГИА		(План)															
КАНИКУЛЫ											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	Неделя			
		30	20 1/6		2294							60	40 2/6			
		30			2294							60				
					53,5											
					54											
					28,3											
					28,3											
					4,2											
358	144	26	ТО: 14 5/6 Э: 2 2/3		2016	928	364	318	246	836	252	56	ТО: 33 Э: 4 2/3			
18	36	2		Экз	144	54	28		26	54	36	4		29	34	
				ЗаО	108	54	18		36	54		3		86	3	
				ЗаО	108	54	24	30		54		3		81	123	
				За	72	36	18		18	36		2		27	3	
				За КР	108	54		54		54		3			123	
				За КР	108	54		54		54		3		33	3	
				Экз	144	56	24	32		52	36	4		33	23	
48	36	4		Экз(2)	288	116	38	38	40	100	72	8			2345	
				Экз	144	56	20	16	20	52	36	4		33	3	
48	36	4		Экз	144	60	18	22	20	48	36	4		33	4	
36		2		За	72	36	18		18	36		2		16	4	
48		3		ЗаО	108	60	18	20	22	48		3		33	4	
48	36	4		Экз КР	144	60	24	18	18	48	36	4		33	4	
				ЗаО	108	56	24		32	52		3		33	3	
48		3		Экз ЗаО	252	116	50	66		100	36	7			43	

№	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)			53,6										53,4					
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			54										54					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,8										30,3					
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27,8										30,3					
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,7										2,3					
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	504	180	120	204	468	108	30	ТО: 18 1/6□ Э: 2		864	408	156	100	152	
1	Б1.Б.04	Физическая культура		36	18	8		10	18		1		За	36	18	8		10	
2	Б1.Б.08	Правоведение	ЗаО	108	54	18		36	54		3								
3	Б1.Б.16	Механика.Прикладная механика	Экз КП	144	76	26	22	28	32	36	4								
4	<i>Б1.Б.16.04</i>	<i>Детали машин и основы конструирования</i>	Экз КП	144	76	26	22	28	32	36	4								
5	Б1.Б.21	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТиТМО											Экз	144	84	28	28	28	
6	Б1.Б.22	Основы управленческой деятельности											За	72	42	18		24	
7	Б1.Б.23	Основы проектирования технологического оборудования											ЗаО	108	54	20		34	
8	Б1.В.02	Электротехника и электрооборудование ТиТМО	ЗаО	144	56	20	36		88		4								
9	<i>Б1.В.02.02</i>	<i>Электрооборудование ТиТМО</i>	ЗаО	144	56	20	36		88		4								
10	Б1.В.06	Элективный курс по физической культуре		30	30			30					За	30	30			30	
11	Б1.В.07	Основы технологии производства и ремонта Т и ТТМО	ЗаО	144	56	22		34	88		4								
12	Б1.В.08	Конструкция и эксплуатационные свойства Т и ТТМО											Экз КП	144	56	18	18	20	
13	Б1.В.09	Экономика и управление предприятием											Экз	144	56	20		36	
14	Б1.В.10	Математическое моделирование процессов и систем											За	72	42	24	18		
15	<i>Б1.В.10.01</i>	<i>Теория графов в отрасли</i>											За	72	42	24	18		

16	Б1.В.11	Силовые агрегаты	Экз	144	76	26	26	24	32	36	4							
17	Б1.В.ДВ.02.01	Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли	За	108	56	20		36	52		3							
18	<i>Б1.В.ДВ.02.02</i>	<i>Экономия топливно-энергетических ресурсов</i>	За	108	56	20		36	52		3							
19	Б1.В.ДВ.03.01	САПР в отрасли	ЗаО	108	56	20	36		52		3							
20	<i>Б1.В.ДВ.03.02</i>	<i>Компьютерное моделирование</i>	ЗаО	108	56	20	36		52		3							
21	Б1.В.ДВ.04.01	Надежность технических систем											Экз	144	56	20	36	
22	<i>Б1.В.ДВ.04.02</i>	<i>Управление техническими системами</i>											Экз	144	56	20	36	
23	Б1.В.ДВ.05.01	Производственно-техническая структура предприятий	Экз	144	56	20		36	52	36	4							
24	<i>Б1.В.ДВ.05.02</i>	<i>Инженерная защита предприятий</i>	Экз	144	56	20		36	52	36	4							
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(3) За ЗаО(4) КП										Экз(4) За(4) ЗаО					
ПРАКТИКИ		(План)																
	Технологическая практика												ЗаО	216				
ГИА		(План)																
КАНИКУЛЫ												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										
					29,1										
					29,1										
					2										
312	144	24	ТО: 13 1/2□ Э: 2 2/3		1944	912	336	220	356	780	252	54	ТО: 31 2/3□ Э: 4 2/3		
18		1		За	72	36	16		20	36		2		75	56
				ЗаО	108	54	18		36	54		3		90	5
				Экз КП	144	76	26	22	28	32	36	4			2345
				Экз КП	144	76	26	22	28	32	36	4		33	5
24	36	4		Экз	144	84	28	28	28	24	36	4		33	6
30		2		За	72	42	18		24	30		2		33	6
54		3		ЗаО	108	54	20		34	54		3		33	6
				ЗаО	144	56	20	36		88		4			45
				ЗаО	144	56	20	36		88		4		34	5
				За	60	60			60					75	123456
				ЗаО	144	56	22		34	88		4		33	5
52	36	4		Экз КП	144	56	18	18	20	52	36	4		33	6
52	36	4		Экз	144	56	20		36	52	36	4		30	6
30		2		За	72	42	24	18		30		2			76
30		2		За	72	42	24	18		30		2		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.)			29,9										28,5				
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			29,9										28,5				
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																	
ДИСЦИПЛИНЫ				1080	522	190	120	212	414	144	30	ТО: 17 1/2□ Э: 2 2/3		504	232	80	56	96
1	Б1.Б.03	Безопасность жизнедеятельности	ЗаО	108	54	18		36	54		3							
2	Б1.Б.24	Основы научных исследований и техника эксперимента											За	108	64	20	20	24
3	Б1.В.10	Математическое моделирование процессов и систем	За	108	54	18	36		54		3							
4	Б1.В.10.02	Математическое моделирование процессов в отрасли	За	108	54	18	36		54		3							
5	Б1.В.12	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	Экз	144	72	18	18	36	36	36	4							
6	Б1.В.13	Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение	Экз ЗаО КП	324	162	60	32	70	126	36	9		Экз(2) За	396	168	60	36	72
7	Б1.В.13.01	Проектирование и расчет объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения	Экз КП	180	90	24	32	34	54	36	5							
8	Б1.В.13.02	Организация транспорта нефти, нефтепродуктов и газа	ЗаО	144	72	36		36	72		4							
9	Б1.В.13.03	Защита от коррозии, старения и биоповреждения											За	108	56	20	36	
10	Б1.В.13.04	Инженерные сооружения и экологическая безопасность объектов нефтепродуктообеспечения и газоснабжения											Экз	144	56	20		36

11	Б1.В.13.05	Проектирование автономных газовых котельных											Экз	144	56	20		36		
12	Б1.В.ДВ.06.01	Эксплуатационные материалы	Экз	144	54	20	34		54	36	4									
13	Б1.В.ДВ.06.02	Конструктивно-ремонтные материалы	Экз	144	54	20	34		54	36	4									
14	Б1.В.ДВ.07.01	Производственный менеджмент и организация производства	Экз	144	72	36		36	36	36	4									
15	Б1.В.ДВ.07.02	Организационная подготовка производства	Экз	144	72	36		36	36	36	4									
16	Б1.В.ДВ.08.01	Основы инженерного творчества и патентоведения	За	108	54	20		34	54		3									
17	Б1.В.ДВ.08.02	Методология технического творчества	За	108	54	20		34	54		3									
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(2) ЗаО(2) КП										Экз(2) За(2)							
ПРАКТИКИ		(План)												252						
	Преддипломная практика												ЗаО	252						
ГИА		(План)												324						
	Государственная итоговая аттестация													324						
КАНИКУЛЫ													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										
					29,3										
					29,3										
200	72	14	ТО: 8 1/6 Э: 1 1/3		1584	754	270	176	308	614	216	44	ТО: 25 2/3 Э: 4		
				ЗаО	108	54	18		36	54		3		20	7
44		3		За	108	64	20	20	24	44		3		33	8
				За	108	54	18	36		54		3			76
				За	108	54	18	36		54		3		30	7
				Экз	144	72	18	18	36	36	36	4		33	7
156	72	11		Экз(3) За ЗаО КП	720	330	120	68	142	282	108	20			78
				Экз КП	180	90	24	32	34	54	36	5		33	7
				ЗаО	144	72	36		36	72		4		33	7
52		3		За	108	56	20	36		52		3		33	8
52	36	4		Экз	144	56	20		36	52	36	4		33	8

52	36	4		Экз	144	56	20		36	52	36	4		33	8
				Экз	144	54	20	34		54	36	4		33	7
				Экз	144	54	20	34		54	36	4			7
				Экз	144	72	36		36	36	36	4		30	7
				Экз	144	72	36		36	36	36	4			7
				За	108	54	20		34	54		3		33	7
				За	108	54	20		34	54		3			7
Экз(6) За(4) ЗаО(2) КП															
252		7	4 2/3		252					252		7	4 2/3		
252		7	4 2/3	ЗаО	252					252		7	4 2/3		
324		9	6		324					324		9	6		
324		9	6		324					324		9	6		
8															
10															

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудоемкость	
							на студента	на студента в	на подгруппу	на программу		
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	
Технологическая практика	3	2			4							
			33	+	4		0	0		0	0	
Вид практики: Преддипломная практика												
Преддипломная практика	4	2			4	2/3						
			33	+	4	2/3	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 Т и ТТМО					
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

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам													
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	62				60				60				6	
Всего	30		32		30		30		30		30		30	
1	Б1.Б.02□ История□ [За] 2		Б1.Б.09□ Математика□ [Экз] 5		Б1.Б.01□ Философия 2		Б1.Б.01□ Философия□ [Экз] 2		Б1.Б.04□ Физическая культура 1		Б1.Б.04□ Физическая культура□ [За] 1		Б1.Б.03□ Безопасность жизнедеятельности□ [ЗаО] 3	
2														
3	Б1.Б.05□ Введение в профессиональную деятельность□ [За] 2				Б1.Б.06□ Экономика□ [ЗаО] 3		Б1.Б.16□ Механика.Прикладная механика□ [Экз] 4		Б1.Б.08□ Правоведение□ [ЗаО] 3		Б1.Б.21□ Технологические процессы технического обслуживания и ремонта ТИТМО□ [Экз] 4		Б1.В.10□ Математическое моделирование процессов и систем□ [За] 3	
4														
5	Б1.Б.07□ Родной язык и культура речи□ [За] 2													
6														
7	Б1.Б.09□ Математика□ [Экз] 4		Б1.Б.11□ Физика□ [Экз] 5		Б1.Б.09□ Математика□ [ЗаО] 3		Б1.Б.17□ Экология□ [За] 2		Б1.Б.16□ Механика.Прикладная механика□ [Экз, КП] 4		Б1.Б.22□ Основы управленческой деятельности□ [За] 2		Б1.В.12□ Типаж и эксплуатация технологического оборудования□ [Экз] 4	
8														
9														
10					Б1.Б.13□ Социология□ [За] 2		Б1.Б.18□ Теплотехника□ [ЗаО] 3		Б1.В.02□ Электротехника и электрооборудование ТИТМО□ [ЗаО] 4		Б1.Б.23□ Основы проектирования технологического оборудования□ [ЗаО] 3			
11	Б1.Б.10□ Информатика□ [Экз] 4		Б1.Б.12□ Химия□ [ЗаО] 3		Б1.Б.14□ Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика□ [За, КП] 3		Б1.Б.19□ Метрология, стандартизация и сертификация□ [За, КП] 4							
12														
13											Б1.В.08□ Конструкция и эксплуатационные свойства Т и ТТМО□ [Экз, КП] 4			
14			Б1.Б.14□						Б1.В.07□ Основы					

15		Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика [ЗаО]	3	Б1.Б.15 [Экз, КР]	4	технологии производства и ремонта Т и ТТМО [ЗаО]	4	Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение [Экз, ЗаО, КП]	9	
16	Б1.Б.11 [Физика [За]		4	Б1.Б.15 [Материаловедение .Технология конструкционных материалов [Экз]	4					
17		Б1.Б.15 [Материаловедение .Технология конструкционных материалов [ЗаО]	3	Б1.В.01 [Гидравлические и пневматические системы ТиТТМО [ЗаО]	3		Б1.В.09 [Экономика и управление предприятием [Экз]	4		
18										
19	Б1.Б.14 [Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика [Экз]		4	Б1.Б.16 [Механика.Прикладная механика [Экз]	4	Б1.В.11 [Силовые агрегаты [Экз]	4	Б1.В.10 [Математическое моделирование процессов и систем [За]	2	
20		Б1.Б.16 [Механика.Прикладная механика [ЗаО]	3	Б1.В.02 [Электротехника и электрооборудование ТиТТМО [Экз]	4	Б1.В.ДВ.02.01 [Методы и средства энерго- и ресурсосбережения в отрасли [За]	3	Б1.В.ДВ.04.01 [Надежность технических систем [Экз] (/ Управление техническими системами)	4	
21										
22										
23	Б1.Б.ДВ.01.01 [Иностранный язык (Английский язык) (/ Иностранный язык (Немецкий язык)/ Иностранный язык (Французский язык)/ ...)	Б1.Б.ДВ.01.01 [Иностранный язык (Английский язык) [Экз] (/ Иностранный язык (Немецкий язык)/ Иностранный язык (Французский язык)/ ...)	2	Б1.Б.20 [Основы работоспособности и технических систем [ЗаО]	3	Б1.В.05 [Основы политической власти ПМР [За]	2		Б1.В.ДВ.06.01 [Эксплуатационные материалы [Экз] (/ Конструкционно-ремонтные материалы)	4
24										
25	Б1.В.ДВ.01.02 [Официальный язык (молдавский язык) [ЗаО] (/ Официальный язык (украинский язык))		3	Б1.В.01 [Гидравлические и пневматические системы ТиТТМО [Экз]	4	Б1.В.ДВ.09.01 [Информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности [За]	2	Б1.В.ДВ.07.01 [Производственный менеджмент и организация производства [Экз] (/ Организационная подготовка производства)	4	
26		Б1.В.03 [История ПМР [Экз]	3			Б1.В.ДВ.03.01 [САПР в отрасли [ЗаО] (/ Компьютерное моделирование)	3			
27							Б2.В.03(П) [Технологическая практика [ЗаО]	6		
28	Б2.В.01(У) [Практика по					Б1.В.ДВ.05.01 [Производственно-техническая структура		Б1.В.ДВ.08.01 [Основы		

29	Практика по получению первичных профессиональны х умений и навыков□ [ЗаО]	3	Б2.В.01(У)□	2	Практика по получению первичных профессиональны х умений и навыков□	2	Б1.В.04□ Культурология□ [За]	2	профессиональны х умений и опыта в профессиональной деятельности□ [ЗаО]	4	структура предприятий□ [Эз]□ (/ Инженерная защита предприятий)	4	инженерного творчества и патентования□ [За]□ (/ Методология технического творчества)	3		
30																
31			ФТД.В.01□												2	История литературы родного края□ [За]
32																

Сем 8	
Наименование	ЗЕТ
0	
30	
Б1.Б.24□ Основы научных исследований и техника эксперимента□ [3а]	
	3
Б1.В.13□ Профиль - Нефтепродуктообеспечение и газоснабжение□ [2Экз, 3а]	
	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		Теплогазоснабжения 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 государственного 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		Дошкольного специального образования и педагогического менеджмента
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

