

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Солоненко Анна Александровна
 Должность: Директор
 Дата подписания: 22.11.2024 09:28:20

Утверждаю
 Директор ДРТИ ФГБОУ ВО "АГТУ" А.А. Солоненко

Формы аттестации по образовательной программе
 Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения Профиль "Холодильная техника и технология" 2024 о-з



Уникальный программный ключ:

d9ba9a1d1160ab4af042114781b037f8b7050e51

Форма аттестации (семестр)

Шкала оценивания

Блок 1. Дисциплины (модули)

Обязательная часть

| | Б1.О.01 | Социально-гуманитарный модуль | Зачет (1), Зачет с оценкой (2), Экзамен (2) | |
|--|---------------|--|--|----------------------------|
| | Б1.О.01.01 | Основы российской государственности | Зачет (1) | 2-х балльная |
| | Б1.О.01.02 | История России | Зачет(1), Зачет с оценкой (2) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| | Б1.О.01.03 | Философия | Экзамен (2) | 4-х балльная |
| | Б1.О.02 | Модуль "Основы социокультурной коммуникации" | Зачет (1,3,4) | |
| | Б1.О.02.01 | Психология личности | Зачет (1) | 2-х балльная |
| | Б1.О.02.02 | Правоведение | Зачет (3) | 2-х балльная |
| | Б1.О.02.03 | Социология организаций и организационное поведение | Зачет (4) | 2-х балльная |
| | Б1.О.02.04 | Технологии самоорганизации и саморазвития личности | Зачет (4) | 2-х балльная |
| | Б1.О.03 | Математический и естественнонаучный модуль | Экзамен (1,6) | |
| | Б1.О.03.01 | Математика | Экзамен (1) | 4-х балльная |
| | Б1.О.03.02 | Физика | Экзамен (1) | 4-х балльная |
| | Б1.О.03.03 | Основы финансовой грамотности (онлайн-курс) | Экзамен (6) | 4-х балльная |
| | Б1.О.04 | Модуль "Основы деловых коммуникаций" | Зачет (3), Экзамен (2) | |
| | Б1.О.04.01 | Иностранный язык | Экзамен (2) | 4-х балльная |
| | Б1.О.04.02 | Деловой иностранный язык | Зачет (3) | 2-х балльная |
| | Б1.О.04.03 | Основы деловой и научной коммуникации | Зачет (3) | 2-х балльная |
| | Б1.О.05 | Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности" | Зачет (2,3) | |
| | Б1.О.05.01 | Безопасность жизнедеятельности | Зачет (2) | 2-х балльная |
| | Б1.О.05.02 | Охрана труда | Зачет (3) | 2-х балльная |
| | Б1.О.06 | Общепрофессиональный модуль | Зачет (1,3,4,5,6,8), Экзамен (1,2,3,4,5,6,7), КП(5,8) | |
| | Б1.О.06.01 | Введение в профессию | Зачет (1) | 2-х балльная |
| | Б1.О.06.02 | Начертательная геометрия и инженерная графика | Экзамен (1) | 4-х балльная |
| | Б1.О.06.03 | Метрология, стандартизация и сертификация | Зачет (2) | 2-х балльная |
| | Б1.О.06.04 | Общая электротехника и электроника | Зачет (3) | 2-х балльная |
| | Б1.О.06.05 | Механика жидкости и газа | Экзамен (3) | 4-х балльная |
| | Б1.О.06.06 | Технология холодильного и криогенного машиностроения | Зачет (4) | 2-х балльная |
| | Б1.О.06.07 | Материаловедение и технология конструкционных материалов | Экзамен (4) | 4-х балльная |
| | Б1.О.06.08 | Теория и расчет циклов криогенных систем | Экзамен (4) | 4-х балльная |
| | Б1.О.06.09 | Соппротивление материалов | Зачет (4), Экзамен (5) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| | Б1.О.06.10 | Тепломассообменные аппараты | Экзамен (5) | 4-х балльная |
| | Б1.О.06.11 | Детали машин и основы конструирования | Экзамен (5), КП(5) | 4-х балльная |
| | Б1.О.06.12 | Теоретическая механика | Зачет (5), Экзамен (6) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| | Б1.О.06.13 | Основы автоматизированного проектирования | Зачет (5), Экзамен (6) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| | Б1.О.06.14 | Машины низкотемпературной техники | Зачет (6,7), Экзамен (8), КП(8) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| | Б1.О.07 | Физическая культура и спорт | Зачет (1) | 2-х балльная |
| | Б1.О.08 | Модуль цифровых компетенций | Зачет (2,9), Экзамен (3) | |
| | Б1.О.08.01 | Основы информационных технологий | Зачет (2) | 2-х балльная |
| | Б1.О.08.02 | Специализированные пакеты профессиональной деятельности | Экзамен (3) | 4-х балльная |
| | Б1.О.08.03 | Системы искусственного интеллекта (онлайн-курс) | Зачет (9) | 2-х балльная |
| | Б1.О.ДВ.01 | Элективные дисциплины по физической культуре и спорту | Зачет (1,2,3,4,5,6) | |
| | Б1.О.ДВ.01.01 | Спортивные игры | Зачет (1,2,3,4,5,6) | 2-х балльная |
| | Б1.О.ДВ.01.02 | Современные виды двигательной активности | Зачет (1,2,3,4,5,6) | 2-х балльная |
| | Б1.О.ДВ.01.03 | Адаптивные формы физической подготовки | Зачет (1,2,3,4,5,6) | 2-х балльная |


| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | |
|---|--|--|---------------------------------|----------------------------|
| Б1.В.01 | Холодильная технология рыбных продуктов | | Зачет (5) | 2-х балльная |
| Б1.В.02 | Основы теории кондиционирования воздуха | | Экзамен (6), КР(6) | 4-х балльная |
| Б1.В.03 | Монтаж, эксплуатация и ремонт холодильных установок | | Экзамен (6,7,8) | 4-х балльная |
| Б1.В.04 | Установки низкотемпературной техники | | Зачет (7), Экзамен (8,9), КП(9) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| Б1.В.05 | Специальные холодильные машины | | Зачет (7) | 2-х балльная |
| Б1.В.06 | Автоматизация холодильных установок | | Зачет (7), Экзамен (8) | 2-х балльная, 4-х балльная |
| Б1.В.07 | Моделирование физических процессов в холодильной технике | | Экзамен (9), КР(9) | 4-х балльная |
| Б1.В.ДВ.01 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1 | | Экзамен (2,3) | |
| Б1.В.ДВ.01.01 | Термодинамика и теплообмен | | Экзамен (2,3) | 4-х балльная |
| Б1.В.ДВ.01.02 | Теоретические основы холодильной техники | | Экзамен (2,3) | 4-х балльная |
| Б1.В.ДВ.02 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2 | | Зачет (5) | |
| Б1.В.ДВ.02.01 | Альтернативные источники энергии в теплотехнических системах | | Зачет (5) | 2-х балльная |
| Б1.В.ДВ.02.02 | Основы научных исследований | | Зачет (5) | 2-х балльная |
| Б1.В.ДВ.03 | Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3 | | Зачет (7,8) | |
| Б1.В.ДВ.03.01 | Компьютерная и тренажерная подготовка | | Зачет (7,8) | 2-х балльная |
| Б1.В.ДВ.03.02 | Установки разделения и ожижения газовых смесей | | Зачет (7,8) | 2-х балльная |
| Блок 2.Практика | | | | |
| Обязательная часть | | | | |
| Б2.О.01(У) | Ознакомительная практика | | Зачет с оценкой (4) | 4-х балльная |
| Б2.О.02(У) | Учебно-технологическая (проектно-технологическая) практика | | Зачет с оценкой (6) | 4-х балльная |
| Часть, формируемая участниками образовательных отношений | | | | |
| Б2.В.01(П) | Эксплуатационная практика | | Зачет с оценкой (8) | 4-х балльная |
| Б2.В.02(Пд) | Преддипломная практика | | Зачет с оценкой (9) | 4-х балльная |
| Блок 3.Государственная итоговая аттестация | | | | |
| Б3.01(Д) | Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы | | Экзамен (9) | 4-х балльная |
| ФТД.Факультативные дисциплины | | | | |
| ФТД.01 | Зеленая экономика | | Зачет (8) | 2-х балльная |
| ФТД.02 | Энергосберегающие технологии в технических системах | | Зачет (8) | 2-х балльная |

Двухбалльная шкала оценивания для формы аттестации - зачет

| Оценка | Описание |
|------------|--|
| зачтено | Обучающийся достаточно освоил программный материал, владеет навыками выполнения практических задач. |
| не зачтено | Обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. |

Четырехбалльная шкала оценивания для форм аттестации: экзамен, КР(КП), зачет с оценкой, защита ВКР

| Оценка | Описание |
|---------------------|---|
| Отлично | Обучающийся глубоко и прочно освоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний, причем не затрудняется с ответом при видоизменении заданий, правильно обосновывает принятое решение, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических задач. |
| «5» | |
| Хорошо | Обучающийся освоил программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос, правильно применяет теоретические положения при решении практических вопросов и задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения, но может допускать незначительные ошибки. |
| «4» | |
| Удовлетворительно | Обучающийся освоил программный материал, но допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала, испытывает затруднения при выполнении практических работ. |
| «3» | |
| Неудовлетворительно | Обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы. |
| «2» | |

Согласовано
Начальник учебно-методического отдела  Н.В. Петрова