ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ
ПРИЕМ 2016 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ заочная

Материально-техническое обеспечение

Направление подготовки/ специальность	20.03.01 Техносферная безопасность		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Техносферная безопасность		
Специализация	Защита в чрезвычайных ситуациях		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	5	семестр	**10**
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	**3**		

Заведующий кафедрой - руководитель отделения на правах кафедры отделения контроля и диагностики		А.П. Суржиков
Руководитель ООП		А.Н. Вторушина
Преподаватель		М.Э. Гусельников

2020 г.

1. Роль дисциплины «Материально-техническое обеспечение» в формировании компетенций выпускника:

Элемент образовательной программы (дисциплина, практика, ГИА)	Семестр	Код компетенции	Наименование компетенции	Результаты освоения ООП	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
					Код	Наименование
Материально-техническое обеспечение	10	ПК(У)-9	готовность использовать знания по организации охраны труда, охраны окружающей среды и безопасности в чрезвычайных ситуациях на объектах экономики	Р6, Р7	ПК(У)-9.В4	Владеет практическими навыками разработки проекта плана материально-технического обеспечения мероприятий РСЧС и ГО объекта экономики
					ПК(У)-9.У4	Умеет проводить расчет необходимых сил и средств материально-технического обеспечения для выполнения мероприятий РСЧС
					ПК(У)-9.З4	Знает основы организации материально-технического обеспечения мероприятий РСЧС и ГО
		ПК(У)-11	способность организовать, планировать и реализовать работу исполнителей по решению практических задач обеспечения безопасности человека и окружающей среды		ПК(У)-11.В7	Владеет методами оценки потребности в материально-технических средствах для обеспечения деятельности сил РСЧС
					ПК(У)-11.У7	Умеет применять методы эффективного управления силами и средствами материально-технического обеспечения в различных условиях мирного и военного времени
					ПК(У)-11.З7	Знает Силы и средства материально-технического обеспечения, их назначение, состав и возможности по обеспечению и выполнению мероприятий РСЧС

2. Показатели и методы оценивания

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование раздела дисциплины	Методы оценивания (оценочные мероприятия)
Код	Наименование			
РД1	Сформировать у студентов способность выявлять потребность в материально-технических средствах для обеспечения деятельности сил РСЧС.	ПК(У)-9 ПК(У)-11	**Раздел 1, 2, 3, 4**	Тест, опрос, семинар, контрольная работа
РД2	Готовность к эффективному управлению силами и средствами материально-технического обеспечения в различных условиях мирного и военного времени	ПК(У)-9 ПК(У)-11	**Раздел 2, 3, 4**	Тест, опрос, семинар, контрольная работа
РД3	Сформировать у студентов способность к организации первоочередного жизнеобеспечения населения в зоне ЧС и в местах эвакуации.	ПК(У)-9 ПК(У)-11	**Раздел 5**	Тест, опрос, семинар, контрольная работа

3. Шкала оценивания

Порядок организации оценивания результатов обучения в университете регламентируется отдельным локальным нормативным актом – «Система оценивания результатов обучения в Томском политехническом университете (Система оценивания)» (в действующей редакции). Используется балльно-рейтинговая система оценивания результатов обучения. Итоговая оценка (традиционная и литерная) по видам

учебной деятельности (изучение дисциплин, УИРС, НИРС, курсовое проектирование, практики) определяется суммой баллов по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации (итоговая рейтинговая оценка - максимум 100 баллов).
Распределение основных и дополнительных баллов за оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации устанавливается календарным рейтинг-планом дисциплины.

Рекомендуемая шкала для отдельных оценочных мероприятий входного и текущего контроля

% выполнения задания	Соответствие традиционной оценке	Определение оценки
90%÷100%	«Отлично»	Отличное понимание предмета, всесторонние знания, отличные умения и владение опытом практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, их качество оценено количеством баллов, близким к максимальному
70% - 89%	«Хорошо»	Достаточно полное понимание предмета, хорошие знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество ни одного из них не оценено минимальным количеством баллов
55% - 69%	«Удовл.»	Приемлемое понимание предмета, удовлетворительные знания, умения и опыт практической деятельности, необходимые результаты обучения сформированы, качество некоторых из них оценено минимальным количеством баллов
0% - 54%	«Неудовл.»	Результаты обучения не соответствуют минимально достаточным требованиям

Шкала для оценочных мероприятий и дифференцированного зачета / зачета

Степень сформированности результатов обучения	Балл	Соответствие традиционной оценке	Определение оценки
90% ÷ 100%	90 ÷ 100	«Отлично»	Отличное понимание предмета, всесторонние знаний, отличные умения и владение опытом практической деятельности
70% ÷ 89%	70 ÷ 89	«Хорошо»	Достаточно полное понимание предмета, хорошие знания, умения и опыт практической деятельности
55% ÷ 69%	55 ÷ 69	«Удовл.»	Приемлемое понимание предмета, удовлетворительные знания, умения и опыт практической деятельности
0% ÷ 54%	0 ÷ 54	«Неудовл.»	Результаты обучения не соответствуют минимально достаточным требованиям
55% ÷ 100%	55 ÷ 100	«Зачтено»	Результаты обучения соответствуют минимально достаточным требованиям
0% ÷ 54%	0 ÷ 54	«Не зачтено»	Результаты обучения не соответствуют минимально достаточным требованиям

4. Перечень типовых заданий

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
1.	Опрос	Вопросы: 1. Что понимается под термином «материально-техническое обеспечение ГО»? 2. Сущность, цели и задачи организации тылового обеспечения войск. 3. Силы и средства материального обеспечения, их назначение состав и возможности по обеспечению и выполнению мероприятий РСЧС.

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		4. Принципы организации технического обеспечения функционирования ГЗ. Управление материальным обеспечением при ликвидации ЧС и при переводе ГО с мирного на
2.	Тестирование	Вопросы: 1. Какой вид деятельности охватывает материальное обеспечение? 1. обеспечение бесперебойной эксплуатации технических средств 2. своевременное техническое обслуживание технических средств 3. производство, распределение и использование материальных средств 4. эксплуатация и ремонт всех видов техники, привлекаемой для решения задач РСЧС и ГО 5. снабжение ремонтных органов запасными частями и расходными материалами 2. Какие отделы имеются в аппарате регионального центра по делам ГО и ЧС? 1. вооружения и техники; 2. тыла и материальных ресурсов. 3. материального снабжения 4. материального обеспечения 5. указанное в п.1 и 2 3. Что не является объектом руководства отдела вооружения и техники? 1. создание запасов материальных средств 2. организация технически правильной эксплуатации техники; 3. организация технического обслуживания и ремонта вооружения и техники; 4. снабжение ремонтным фондом, запасными частями и расходными материалами; 5. подготовка органов управления для решения задач технического обслуживания. 4. Какие задачи не решают отделы материального и технического обеспечения в составе управления по делам ГО и ЧС? 1. разрабатывают и в дальнейшем корректируют план материально-технического обеспечения мероприятий ГО; 2. создают резервы материальных средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций; 3. оснащают ГО и РСЧС материальными средствами в соответствии с установленными нормами; 4. обеспечивают всеми видами материально-технических средств для выполнения мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций; 5. проводят обучение сил служб ГО, предназначенных для осуществления мероприятий материально-технического обеспечения. 5. Какие задачи не решают отделы материального и технического обеспечения в составе управления по делам ГО и ЧС?

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		1. разрабатывают и в дальнейшем корректируют план материально-технического обеспечения мероприятий ГО; 2. создают резервы материальных средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций; 3. оснащают ГО и РСЧС материальными средствами в соответствии с установленными нормами; 4. обеспечивают всеми видами материально-технических средств для выполнения мероприятий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций; 5. нет правильного ответа 6. В каких целях организуется материальное обеспечение? 1. заблаговременной подготовки и поддержания в постоянной готовности сил ГО и РСЧС; 2. обеспечения и выполнения мероприятий РСЧС и ГО; 3. контроля за целевым расходованием средств, выделяемых Правительством РФ на проведение мероприятий по ликвидации ЧС; 4. указанное в п. п. 1 и 2 5. указанное в п. п. 1, 2 и 3 7. И т.д.
3.	Семинар	Вопросы: 1. Организация МТО АСФ при ведении АСР в зоне ЧС после землетрясения; 2. Организация МТО АСФ при ведении АСР в зоне стихийного затопления; 3. Организация МТО АСФ ведущих АСР в зоне ЧС при аварии на ХОО; 4. Организация МТО АСФ ведущих АСР в зоне ЧС при аварии на РОО; 5. Организация МТО АСФ ведущих АСР в зоне ЧС при аварии на БОО; 6. Особенности организация МТО АСФ при ведении АСР в зоне ЧС экологического характера; 7. Особенности организация МТО АСФ при ведении АСР на акватории; 8. Особенности организация МТО АСФ при ведении АСР на ж/д транспорте
4.	Контрольная работа	Вопросы: 1. Какой документ составляется при выявлении недостачи продукции, поставляемой на склад МЧС? А) Коммерческий акт Б) Рекламационный акт В) Акт браковки продукции Г) Транспортная накладная Д) Сертификат 2. Противогазом какой марки обеспечиваются холодильники склада МЧС?

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		А) КД Б) МР В) РК Г) РП Д) МБ 3. Где должны храниться резервы МЧС замороженного мяса и масла? А) В отапливаемых складах Б) В неотапливаемых складах 2-й категории огнестойкости В) В холодильниках при минусовых температурах Г) В затемненных и вентилируемых помещениях Д) В подвальных и полуподвальных помещениях 4. Определить соответствие между материалами и способами их хранения А) Штучные материалы Б) Материалы в таре В) Формовочные материалы без тары Г) Жидкие и полужидкие материалы 1. Стеллажный способ хранения 2. Штабельный способ хранения 3. Насыпной 4. Наливной 5. К каким видам относят воинские перевозки и перевозки по ГО частей, соединений к месту новой дислокации? А) Оперативные Б) Мобилизационные В) Людские Г) Снабженческие Д) Материальные 6. К каким видам относят воинские перевозки и перевозки по ГО материальных и иных ценностей? А) Оперативные Б) Мобилизационные В) Людские Г) Снабженческие Д) Материальные

	Оценочные мероприятия	Примеры типовых контрольных заданий
		7. И т.д.

5. Методические указания по процедуре оценивания

	Оценочные мероприятия	Процедура проведения оценочного мероприятия и необходимые методические указания
1.	Опрос	*Процедура проведения:* студенты отвечают на вопросы по теме практического занятия. Преподаватель при необходимости делает замечания и задает уточняющие вопросы. *Оценивание:* согласно рейтингу дисциплины пот следующим критериям: полнота знаний, их соответствие материалам лекций, рекомендованных литературных источников и электронных образовательных ресурсов, активность, умение делать обобщения и выводы. *Критерии оценивания:* полный ответ – 100% баллов, частичный 25-75% баллов, неправильный ответ или его отсутствие – 0 баллов. *Методические материалы:* лекции, учебно-методическая литература к курсу.
2.	Тестирование	Тестирование проводится в форме онлайн-теста. На выполнение отводится 20 минут. В тесте необходимо ответить на 10 вопросов. Допускается одна попытка. Оценивание согласно рейтингу дисциплины.
3.	Семинар	Защита задания по практическому занятию проводится преподавателем после его выполнения студентом. Оценивание согласно рейтингу дисциплины.
4.	Контрольная работа	Контрольная работа проводится в форме онлайн-теста. На выполнение отводится 20 минут. В тесте необходимо ответить на 10 вопросов. Допускается одна попытка. Оценивание согласно рейтингу дисциплины.