Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Курганский государственный университет» (ФГБОУ ВО «КГУ»)

Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева — филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курганский государственный университет» (Лесниковский филиал ФГБОУ ВО «КГУ»)

Кафедра «Строительство и пожарная безопасность»

УТВЕРЖДАЮ: Первый проректор Т.Р. Змызгова 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины **ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ**

образовательной программы высшего образования – программы специалитета 20.05.01 – Пожарная безопасность

Направленность: **Пожарная безопасность**

Формы обучения: очная, заочная

Рабочая программа дисциплины «Правовые основы гражданской защиты» составлена в соответствии с учебными планами по программе специалитета Пожарная безопасность, утвержденными:

- для очной формы обучения « 30_» июня_2023 года;
- для заочной формы обучения « 30 » июня 2023 года.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры «Строительство и пожарная безопасность» « 29 » августа 2023 года, протокол № 1.

Рабочую программу составил Доцент кафедры «Строительство и пожарная безопасность»

В.П. Воинков

Согласовано:

Заведующий кафедрой «Строительство и пожарная безопасность»

В.П. Воинков

Начальник учебно-методического отдела Лесниковского филиала ФГБОУ ВО «КГУ»

Я У. А.У. Есембекова

1. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Всего: 2 зачетных единицы трудоемкости (72 академических часа)

Очная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр 9
Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов в том числе:	26	26
Лекции	16	16
Практические занятия	10	10
Самостоятельная работа, всего часов в том числе:	46	46
Подготовка к зачету	18	18
Другие виды самостоятельной работы (самостоятельное изучение тем (разделов) дисциплины)	28	28
Вид промежуточной аттестации	Зачет	Зачет
Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов	72	72

Заочная форма обучения

Вид учебной работы	На всю дисциплину	Семестр 9
Аудиторные занятия (контактная работа с преподавателем), всего часов в том числе:	4	4
Лекции Практические занятия	2 2	2 2
Самостоятельная работа, всего часов в том числе:	68	68
Подготовка к зачету	4	4
Другие виды самостоятельной работы (самостоятельное изучение тем (разделов) дисциплины)	64	64
Вид промежуточной аттестации	Зачет	Зачет
Общая трудоемкость дисциплины и трудоемкость по семестрам, часов	72	72

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Правовые основы гражданской защиты» относится к факультативным дисциплинам.

Изучение дисциплины базируется на результатах обучения, сформированных при изучении следующих дисциплин:

- Правоведение;
- Безопасность жизнедеятельности;
- Правовые основы гражданской защиты в чрезвычайных ситуациях.

Результаты обучения по дисциплине необходимы для выполнения разделов выпускной квалификационной работы в части проектирования.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Цель освоения дисциплины «Правовые основы гражданской защиты» - формирование у обучающихся системы знаний и умений в области правового регулирования гражданской защиты населения.

- В рамках освоения дисциплины «Правовые основы гражданской защиты» обучающиеся готовятся к решению следующих задач:
- изучить систему обеспечения безопасности человека в условиях чрезвычайной ситуации в военное и мирное время;
- оперировать основными нормативно-правовыми актами, как средствами нормирования и регламентирования гражданской защиты субъектов правоотношений;
- анализировать нормы российского и международного права, регламентирующие защиту граждан, общества и государства в условиях чрезвычайных ситуаций.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины:

– способность разрабатывать проектную и распорядительную документацию, участвовать в разработке нормативных правовых актов в области обеспечения пожарной безопасности, ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, защиты и спасения человека, защиты окружающей среды (ОПК-5);

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- знать виды и особенности чрезвычайных ситуаций и приемы взаимодействия с гражданским населением в рамках правовых отношений (ОПК-5);
- знать основные нормативно-правовые акты в рамках нормирования и регламентирования гражданской защиты субъектов правоотношений (ОПК-5);
- уметь анализировать нормы российского и международного права, регламентирующие защиту граждан, общества и государства в условиях чрезвычайных ситуаций (ОПК-5);
- уметь оценивать чрезвычайную ситуацию и реагировать в рамках законодательства РФ (ОПК-5);
- владеть навыками оказания помощи в случае чрезвычайной ситуации (ОПК-5);
- владеть нормативно-правовой базой для осуществления защиты населения, в том числе в суде (ОПК-5);

- владеть методами правовой защиты населения в чрезвычайных ситуациях (ОПК-5);
- владеть навыками осуществления профессиональной деятельности с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности и гражданской защиты населения (ОПК-5).

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Учебно-тематический план

Очная форма обучения

D	Номер	Наименование раздела,	Количество часов контактной работы с преподавателем			
Рубеж	раздела, темы	темы	Лекции	Практич. занятия	Лабор. работы	
	1	Правовые и организационные основы гражданской защиты (ГЗ).	2	2	-	
Рубеж	2	2 Принципы и способы защиты. Нор- мативно-правовая база защиты.		-	-	
1	3	Защитные сооружения ГО.	2	-	-	
	4	Эвакуация: правовые аспекты.	2	-	-	
		Рубежный контроль № 1	-	2	-	
	5	Защита населения от аварийных хи- мически-опасных веществ (AXOB).	2	-		
	6	Взрывы.	2	-	-	
Рубеж 2	7	Защита населения от оружия массового поражения (ОМП).	2	2		
	8	Ликвидация чрезвычайных ситуаций: права и обязанности граждан.	2	2	-	
Рубежный контро		Рубежный контроль № 2	-	2	-	
		Всего:	16	10	-	

Заочная форма обучения

Номер	Наименование раздела,	Количество часов контактной работы с преподавателем			
раздела, темы	темы	Лекции	Практич. занятия	Лабор. работы	
1	Правовые и организационные основы гражданской защиты (Γ 3).	2	2	-	
2	2 Принципы и способы защиты. Нормативно- правовая база защиты.		-	-	
3	Защитные сооружения ГО.	-	-	ı	
4	Эвакуация: правовые аспекты.	-	-	ı	
5	Защита населения от аварийных химическиопасных веществ (АХОВ).	-	-	1	
6	Взрывы.	-	-	1	
7	Защита населения от оружия массового поражения (ОМП).	-	-	-	
8	Ликвидация чрезвычайных ситуаций: права и обязанности граждан.	-	-	-	
	Всего:	2	2	-	

4.2. Содержание лекционных занятий

Тема 1. Правовые и организационные основы гражданской защиты (ГЗ)

Правовые основы ГЗ. ЧС и их классификация. Организационные основы ГЗ. Задачи и структура гражданской обороны (ГО).

Тема 2. Принципы и способы защиты. Нормативно-правовая база защиты

Принципы защиты. Способы защиты. Категорирование городов и объектов экономики. Зонирование территорий вокруг категорированных городов. Юридические принципы и способы защиты граждан.

Тема 3. Защитные сооружения ГО.

Убежища. Назначения, классификация, инженерно-технические системы и оборудования убежищ. Объемно-планировочные решения убежищ. Система вентиляции убежища. Противорадиационные укрытия (ПРУ). Простейшие укрытия. Права и обязанности граждан, находящихся в убежище.

Тема 4. Эвакуация: правовые аспекты

Общие положения, принципы и основные понятия, связанные с эвакуацией. Организация эвакуации. Эвакуационные органы и их назначение. Планирование и обеспечение эвакуации. Правовые аспекты эвакуации.

Тема 5. Защита населения от аварийных химически-опасных веществ (АХОВ)

Классификация АХОВ. Токсичность и физико-химические свойства АХОВ. Сценарии химических аварий. Причины и меры профилактики химических аварий. Прогнозирование последствий при химической аварии. Основные свойства и меры защиты от аммиака и хлора. Компенсация причиненного вреда здоровью: права пострадавших граждан.

Тема 6. Взрывы

Сущность взрывов. Виды взрывов. Поражающее действие взрывов. Расчет основных параметров взрывов. Простейшие меры и правила самозащиты от терроризма. Правовая защита населения от терроризма.

Тема 7. Защита населения от оружия массового поражения (ОМП)

Ядерное оружие. Средства доставки и носители. Поражающие факторы ядерного взрыва. Зонирование местности при ядерном взрыве. Защита от ионизирующих излучений на радиоактивно зараженной территории. Выявление и оценка радиационной обстановки после наземного ядерного взрыва.

Тема 8. Ликвидация чрезвычайных ситуаций: права и обязанности граждан

Процедура ликвидации чрезвычайных ситуаций. Права и обязанности граждан при проведении мероприятий по ликвидации ЧС.

4.3. Практические занятия

Номер	Наименование	Наименование	Норматив времени, час.		
раз- дела, темы	раздела, темы	практического занятия	Очная форма обучения	Заочная форма обучения	
Правовые и организационные основы гражданской защиты (ГЗ)		Правовые основы ГЗ. ЧС и их классификация. Организационные основы ГЗ. Задачи и структура гражданской обороны (ГО).	2	2	
	T	Рубежный контроль №1	2	-	
Защита населения от оружия массового поражения (ОМП)		Ядерное оружие. Средства доставки и носители. Поражающие факторы ядерного взрыва. Зонирование местности при ядерном взрыве. Защита от ионизирующих излучений на радиоактивно зараженной территории. Выявление и оценка радиационной обстановки после наземного ядерного взрыва.	2	-	
Ликвидация чрезвычайных ситуаций: права и обязанности граждан		Процедура ликвидации чрезвычайных ситуаций. Права и обязанности граждан при проведении мероприятий по ликвидации ЧС.	2	-	
		Рубежный контроль №2	2	-	
		Всего:	10	2	

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

При прослушивании лекций рекомендуется в конспекте отмечать все важные моменты, на которых заостряет внимание преподаватель, в частности те, которые направлены на качественное выполнение соответствующего практического занятия.

Преподавателем запланировано использование при чтении лекций технологии учебной дискуссии. Поэтому рекомендуется фиксировать для себя интересные моменты с целью их активного обсуждения на дискуссии в конце лекции.

Залогом качественного выполнения практических занятий является самостоятельная подготовка к ним накануне путем повторения материалов

лекций. Рекомендуется подготовить вопросы по неясным моментам и обсудить их с преподавателем в начале практического или лабораторного занятия.

Преподавателем запланировано применение на практических занятиях технологий развивающейся кооперации, коллективного взаимодействия, разбора конкретных ситуаций. Поэтому приветствуется групповой метод выполнения практических занятий, а также взаимооценка и обсуждение результатов выполнения практических занятий.

Практические занятия выполняются в соответствии с методическими указаниями с применением специализированного чемодана эксперта.

Для текущего контроля успеваемости по очной форме обучения преподавателем используется балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности. Поэтому настоятельно рекомендуется тщательно прорабатывать материал дисциплины при самостоятельной работе, участвовать во всех формах обсуждения и взаимодействия, как на лекциях, так и на практических занятиях в целях лучшего освоения материала и получения высокой оценки по результатам освоения дисциплины.

Выполнение самостоятельной работы подразумевает подготовку к практическим занятиям, к рубежным контролям, подготовку к зачету.

Рекомендуемая трудоемкость самостоятельной работы представлена в таблице:

Рекомендуемый режим самостоятельной работы

т околюнду смын рожим самостоятсявной рас	Рекомен	дуемая
	трудоем	икость,
Наименование	акад.	час.
вида самостоятельной работы	Очная	Заочная
	форма	форма
	обучения	обучения
Самостоятельное изучение тем дисциплины:	18	62
Правовые и организационные основы гражданской защиты (ГЗ).	4	8
Принципы и способы защиты. Нормативно-правовая база защиты.	2	8
Защитные сооружения ГО.	2	8
Эвакуация: правовые аспекты.	2	8
Защита населения от аварийных химически-опасных веществ	2	8
(AXOB).	2	0
Взрывы.	2	8
Защита населения от оружия массового поражения (ОМП).	2	7
Ликвидация чрезвычайных ситуаций: права и обязанности граждан	2	7
Подготовка к практическим занятиям	6	2.
(по 1 часу на каждое занятие)	O	2
Подготовка к рубежным контролям	4	
(по 2 часа на каждый рубеж)	4	-
Подготовка к зачету	18	4
Всего:	46	68

Приветствуется выполнение разделов самостоятельной работы в компьютерном классе кафедры «Строительство и пожарная безопасность».

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

6.1. Перечень оценочных средств

- 1. Балльно-рейтинговая система контроля и оценки академической активности обучающихся в КГУ.
 - 2. Перечень вопросов для рубежного контроля №1 (модуль 1).
 - 3. Перечень вопросов для рубежного контроля №2 (модуль 2).
 - 4. Перечень вопросов к зачёту.

6.2. Система балльно-рейтинговой оценки работы обучающихся по дисциплине

Очная форма обучения

	Очная форма обучения						
$N_{\underline{0}}$	Наименование	Содержание					
1	Распределение	Распределение баллов за 9 семестр					
	баллов за се- местры по видам учебной работы,	Вид учебной работы:	Посещение лекций	Выполнение и защита практи- ческих работ	Рубежный контроль №1	Рубежный контроль №2	Зачет
	сроки сдачи учеб- ной работы (дово- дятся до сведения	Балль- ная оценка:	До 24	До 18	До 14	До 14	До 30
	обучающихся на первом учебном занятии)	Приме- чания:	8 лекций по 3 балла	3 пр. занятия по 6 баллов	На 2-м пр. занятии	На 5-м пр. занятии	
2	Критерий пересчета баллов в традиционную оценку по итогам работы в семестре и за-		60 и менее ба. 91100 – зач	ллов – не зачтено; 6 тено.	173 – зачтено		тено;
3			практике) за с рубежного ко набрал менее ется. Для получ жуточной атте и рубежных к оценки, получ набранных им рение преподашена за счет п ность. Обучающи процедуры протестационного ционном испь дулю, практики За академи практики), уч культурно-тво быть начисле дополнительн Основание выполне	ема к промежуточного еместр обучающийся итролей не менее 5 51 балла, то к аттестения экзамена или за естации обучающему сонтролей не менее баемой обучающимся в ходе текущего и рубавателя, балльная оцаолучения дополнительной ийся, имеющий правомежуточной аттеста о испытания. В случающем об баллов итока не снижается, ическую активность астие в учебной, нерческой и обществены дополнительны ых баллов за академием для получения дополнительны олнительны баллы баллы	а должен набрата 1 балла. В слугационным испачета без проведся необходимо боль в толь	ть по итогам тек- тчае если обуча- ытаниям он не цения процедурго набрать в ходе то м случае итог (по количеству лей. При этом, в егося может бы на академическу оценки без про ысить ее путем (бучающимся на нки по дисциплины нательской, спо ти обучающему ксимальное колость составляет баллов являются дисциплине (кущего и анощийся допуска- ы прометекущего балльной баллов, на усмотть повыно актив- оведения сдачи ататтестание (модуля, ртивной, уся могут личество 30.

- участие в течение семестра в учебной, научно-исследовательской,

спортивной, культурно-творческой и общественной деятельности КГУ.

№	Наименование	Содержание
4	Формы и виды учебной ра-	В случае если к промежуточной аттестации (зачету) набрана сумма
	боты для неуспевающих (вос-	менее 51 балла, обучающемуся необходимо набрать недостающее коли-
	становившихся на курсе обу-	чество баллов за счет выполнения дополнительных заданий, до конца
	чения) обучающихся для по-	последней (зачетной) недели семестра.
	лучения недостающих баллов	Ликвидация академических задолженностей, возникших из-за раз-
	в конце семестра	ности в учебных планах при переводе или восстановлении, проводится
		путем выполнения дополнительных заданий, форма и объем которых
		определяется преподавателем.

6.3. Процедура оценивания результатов освоения дисциплины

Рубежные контроли проводятся в форме письменного тестирования. Студент отвечает устно (письменно) на два вопроса из перечня вопросов к рубежному контролю № 1 и 2. Результат опроса оценивается по шкале до 14 баллов.

Перед проведением каждого рубежного контроля преподаватель прорабатывает с обучающимися основной материал соответствующих разделов дисциплины в форме краткой лекции-дискуссии.

На выполнение задания (подготовку) при рубежном контроле обучающемуся отводится время не менее 15 минут.

Преподаватель оценивает в баллах результаты ответов каждого обучающегося по и заносит в ведомость учета текущей успеваемости.

На зачете студенту предлагается 3 вопроса. Время, отводимое обучающемуся на зачет, составляет 45 минут, каждый вопрос оценивается в 10 баллов.

Результаты зачета заносятся преподавателем в экзаменационную ведомость, которая сдается в организационный отдел института в день сдачи зачета и выставляются в зачетную книжку обучающегося.

6.4. Примеры оценочных средств

(для рубежных контролей и зачетов)

6.4.1. Примеры вопросов к рубежному контролю №1

- 1. Правовые основы Г3.
- 2. ЧС и их классификация.
- 3. Организационные основы Г3.
- 4. Задачи и структура гражданской обороны (ГО).
- 5. Принципы защиты.
- 6. Способы защиты.
- 7. Категорирование городов и объектов экономики.
- 8. Зонирование территорий вокруг категорированных городов.
- 9. Юридические принципы и способы защиты граждан.
- 10. Убежища.

6.4.2. Примеры вопросов к рубежному контролю №2

- 1. Классификация АХОВ.
- 2. Токсичность и физико-химические свойства АХОВ.
- 3. Сценарии химических аварий.
- 4. Причины и меры профилактики химических аварий.
- 5. Прогнозирование последствий при химической аварии.
- 6. Основные свойства и меры защиты от аммиака и хлора.
- 7. Компенсация причиненного вреда здоровью: права пострадавших граждан.
 - 8. Сущность взрывов.
 - 9. Виды взрывов.
 - 10. Поражающее действие взрывов.

6.4.3. Примеры вопросов к зачету (9 семестр):

- 1. Убежища.
- 2. Назначения, классификация, инженерно-технические системы и оборудования убежищ.
 - 3. Объемно-планировочные решения убежищ.
 - 4. Система вентиляции убежища.
 - 5. Противорадиационные укрытия (ПРУ).
 - 6. Простейшие укрытия.
 - 7. Права и обязанности граждан, находящихся в убежище.
- 8. Общие положения, принципы и основные понятия, связанные с эвакуацией.
 - 9. Организация эвакуации.
 - 10. Эвакуационные органы и их назначение.

6.5. Фонд оценочных средств

Полный банк заданий для текущего, рубежных контролей и промежуточной аттестации по дисциплине, показатели, критерии, шкалы оценивания компетенций, методические материалы, определяющие процедуры оценивания образовательных результатов, приведены в учебно-методическом комплексе дисциплины.

7. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ЛИТЕРАТУРА

7.1. Основная учебная литература

1. Гаценко В.П. Прогнозирование последствий взрывных явлений и гражданская защита в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени: учебное пособие / В.П. Гаценко, В.А. Королёв. Под ред. Коржавого А.П. – М.:

Издательство МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2010. – 76 с. – Доступ из ЭБС «znanium.com».

- 2. Тиллобоев, X. Радиация и экология: механизм миграции радионуклидов в природной среде: монография / X. Тиллобоев, Н. Беззубов, С. Ходжиев. Германия: LAP LAMBERT Acad. Publ., 2012. 115 Доступ из ЭБС «znanium.com».
- 3. Руднев, А. В. Введение в радиационную экологию: монография / А. В. Руднев. Германия: LAP LAMBERT Acad. Publ., 2015. 144 с. Доступ из ЭБС «znanium.com».

7.2. Дополнительная учебная литература

- 1. Бурлев, М. Я. Фактор излучений: Концепция, методы, патенты: монография / М. Я. Бурлев, Н. С. Николаев. Германия: LAP LAMBERT Acad. Publ., 2016. 76 с. Доступ из ЭБС «znanium.com».
- 2. Ковыршин, С. Г. Распространение радиоактивного загрязнения: математическое моделирование процессов атмосферной миграции: монография / С. Г. Ковыршин. Германия: LAP LAMBERT Acad. Publ., 2019. Доступ из ЭБС «znanium.com».

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ

- 1. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения по дисциплине «Правовые основы гражданской защиты» / В.П. Воинков Лесниково, КГСХА (электронная версия), 2022. 8 с.
- 2. Методические рекомендации для самостоятельной работы студентов очной формы обучения по дисциплине «Правовые основы гражданской защиты» / В.П. Воинков Лесниково, КГСХА (электронная версия), 2022. 6 с.
- 3. Манило И.И. Лабораторный практикум по радиационной и химической безопасности в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени: Учебное пособие / И.И. Манило / рукопись, 2015. 207 с.
- 4. Гениатулина И.А. Оказание первой помощи пострадавшим / рукопись (компьютерный вариант: КГСХА).

9. РЕСУРСЫ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

- 1. http://znanium.com Электронно-библиотечная система.
- 2. https://e.lanbook.com Электронно-библиотечная система ЛАНЬ.
- 3. http://elibrary.ru. Научная библиотека.
- 4. http://www.consultant.ru Консультант Плюс.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Материально-техническое обеспечение по реализации дисциплины осуществляется в соответствии с требованиями ФГОС ВО по данной образовательной программе.

11. ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

При использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (далее ЭО и ДОТ) занятия полностью или частично проводятся в режиме онлайн. Объем дисциплины и распределение нагрузки по видам работ соответствует п. 4.1. Распределение баллов соответствует п. 6.2 либо может быть изменено в соответствии с решением кафедры, в случае перехода на ЭО и ДОТ в процессе обучения. Решение кафедры об используемых технологиях и системе оценивания достижений обучающихся принимается с учетом мнения ведущего преподавателя и доводится до обучающихся.

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Правовые основы гражданской защиты»

образовательной программы высшего образования – программы специалитета

20.05.01 – Пожарная безопасность Направленность:

Пожарная безопасность

ФТД.01 Правовые основы гражданской защиты Трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ (72 академических часа) Семестр: 6 (очная форма обучения), 6 (заочная форма обучения) Форма промежуточной аттестации: зачет.

Содержание дисциплины

Правовые и организационные основы гражданской защиты (ГЗ). Принципы и способы защиты. Нормативно-правовая база защиты. Защитные сооружения ГО. Эвакуация: правовые аспекты. Защита населения от аварийных химически-опасных веществ (АХОВ). Взрывы. Защита населения от оружия массового поражения (ОМП). Ликвидация чрезвычайных ситуаций: права и обязанности граждан.

ЛИСТ

регистрации изменений (дополнений) в рабочую программу учебной дисциплины «Правовые основы гражданской защиты»

Изменения / дополнения в рабочую программу на 20 / 20 учебный год:

	J ====================================
_	
Ответственный преподаватель _	/ Ф.И.О. /
Изменения утверждены на засед Протокол №	дании кафедры «»20 г.,
Завелующий кафелрой	«»20г.
	олнения в рабочую программу _/ 20 учебный год:
Ответственный преподаватель _	/ Ф.И.О. /
Изменения утверждены на засед Протокол №	дании кафедры «»20 г.,
Заведующий кафедрой	« » 20 г.