



МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 4»

МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ГОРОД ДЕСНОГОРСК» СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ

216400 Смоленская область г. Десногорск, тел./факс (48153) 7-17-95 E-mail: dssh4@yandex.ru

«Рассмотрено»

Руководитель ШМО

 / Куракина Н.В./
Протокол № 1 от «28» 08 2019 г.

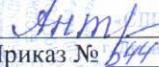
«Согласовано»

Заместитель директора по УВР
МБОУ «СШ № 4»

 / Макаганчук Л.А./
«29» 08 2019 г.

«Утверждено»

Директор МБОУ «СШ № 4»

 Антошина О.В./
Приказ № 644 от «30» 08 2019 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
в соответствии с требованиями ФГОС

по ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНДЕЯТЕЛЬНОСТИ

в 8 классе

ЛАРЧЕНКО ВИКТОРИИ ВЛАДИМИРОВНЫ

2019 – 2020 учебный год

Пояснительная записка

Рабочая программа по ОБЖ для **8 А, Б, В** классов составлена на основе:

- основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «СШ № 4» г. Десногорска;

В своей предметной ориентации предлагаемая программа направлена на достижение следующих целей:

- усвоение обучающимися правил безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;
- понимание ими важности укрепления, сохранения и защиты своего здоровья как личной и общественной ценности;
- уяснение и принятие обучающимися достижений гражданского общества: права человека, правовое государство, семейные ценности, справедливость и ответственность органов власти;
- антиэкстремистское и антитеррористическое мышление и поведение обучающихся, их нетерпимость к действиям и намерениям, представляющим угрозу для жизни человека;
- отрицательное отношение обучающихся к приему психоактивных веществ, в том числе наркотиков, табакокурению и употреблению алкогольных напитков;
- готовность и стремление обучающихся к нравственному самосовершенствованию.

Курс предназначен для решения следующих задач:

- освоение обучающимися знаний о здоровом и разумном образе жизни, об опасных и чрезвычайных ситуациях и основах безопасного поведения при их возникновении;
- обучение школьников умению предвидеть потенциальные опасности и правильно действовать в случае их наступления, использовать средства индивидуальной и коллективной защиты, оказывать первую помощь;
- развитие у обучаемых качеств личности, необходимых для ведения здорового и разумного образа жизни, обеспечения безопасного поведения в опасных и чрезвычайных ситуациях;
- воспитание у обучающихся культуры безопасности жизнедеятельности, чувства ответственности за личную и общественную безопасность, ценностного отношения к своему здоровью и жизни;
- формирование у школьников антиэкстремистской и антитеррористической личностной позиции и отрицательного отношения к психоактивным веществам и асоциальному поведению.

1) Планируемые предметные результаты освоения курса «ОБЖ»

- формирование современной культуры безопасности жизнедеятельности на основе осознания и понимания необходимости защиты личности, общества и государства от чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;
- формирование убеждения в необходимости безопасного здорового и разумного образа жизни;
- понимание значимости современной культуры безопасности жизнедеятельности для личности и общества;
- понимание роли государства и действующего законодательства в обеспечении национальной безопасности и защиты населения от опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера, в том числе от экстремизма и терроризма;
- понимание необходимости подготовки граждан к военной службе;
- формирование установки на здоровый и разумный образ жизни, исключающий употребление алкоголя, наркотиков, табакокурение и нанесение иного вреда здоровью;
- формирование антиэкстремистской и антитеррористической личностной позиции;

- понимание необходимости сохранения природы и окружающей среды для полноценной жизни человека;
- знание основных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера, включая экстремизм и терроризм, их последствий для личности, общества и государства;
- знание безопасного поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций, умение применять их на практике;
- умение оказать первую самопомощь и первую помощь пострадавшим;
- умение предвидеть возникновение опасных ситуаций по их характерным признакам, а также на основе информации из различных источников;
- умение принимать обоснованные решения в конкретной опасной ситуации с учетом реально складывающейся обстановки и индивидуальных возможностей;
- овладение основами экологического проектирования безопасной жизнедеятельности с учетом природных, техногенных и социальных рисков на территории проживания.

2) Содержание программы

I. Основы безопасности личности, общества и государства – 28 ч.

Раздел 1. Производственные аварии и катастрофы – 2 ч.

Чрезвычайные ситуации техногенного характера и их классификация. Промышленные аварии и катастрофы. Понятие об аварии, производственной и транспортной катастрофе. Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера в зависимости от масштаба распространения и тяжести последствий. Основные типы чрезвычайных ситуаций техногенного характера и их характеристика.

Причины чрезвычайных ситуаций техногенного характера и защита от них. Понятие о потенциально опасном объекте. Основные причины техногенных аварий и катастроф. Обеспечение личной безопасности и безопасности окружающих при техногенных авариях.

Раздел 2. Взрывы и пожары – 7 ч.

Аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах. Понятие о пожаро- и взрывоопасных объектах. Классификация аварий на пожаро- и взрывоопасных объектах.

Общие сведения о взрыве и пожаре. Понятие о взрыве. Характерные особенности взрывов. Зоны действия взрыва и их характеристика. Образование воздушной ударной волны. Действие взрыва на здания, сооружения, оборудование. Понятие о пожаре и процессе горения. Условия процесса горения. Группы возгораемости веществ и материалов.

Классификация пожаров. Классификация и характеристика пожаров в зависимости: внешних признаков горения, места возникновения, масштаба и интенсивности, времени прибытия первых пожарных подразделений. Условия, способствующие распространению пожаров. Линейное и объемное распространение пожаров.

Причины пожаров и взрывов, их последствия. Причины возникновения пожаров в жилых и общественных зданиях. Причины возникновения пожаров на промышленных предприятиях. Причины возникновения взрывов на взрывоопасных предприятиях. Основные причины взрывов в жилых и общественных зданиях.

Опасные факторы пожаров и поражающие факторы взрывов. Основные опасные факторы пожара и их воздействие на людей. Вторичные опасные факторы пожаров. Основные и вторичные поражающие факторы взрыва. Действие взрыва на человека. Характеристика поражения людей при взрывах.

Правила безопасного поведения при пожарах и взрывах. Использование первичных средств пожаротушения в начальной стадии развития пожара. Общие правила безопасного поведения: при возникновении пожара в здании, эвакуации через задымленный коридор, если надвигается огненный вал. Правила безопасного поведения при опасной концентрации дыма и повышении температуры. Первоочередные действия по тушению горящей на человеке одежды. Правила безопасного поведения человека, оказавшегося после взрыва в завале.

Пожары и паника. Понятие о панике. Опасность паники во время пожара. Признаки паники, причины и возможные последствия. Механизм панического бегства людей при пожаре.

Особенности эвакуации людей при пожаре. Правила безопасного поведения при возникновении паники во время пожара в общественном месте.

Раздел 3. Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ – 5 ч.

Виды аварий на химически опасных объектах. Из истории химических аварий. Понятие об опасном химическом веществе, химически опасном объекте, химической аварии. Классификация аварий на химически опасных объектах. Классификация промышленных объектов по степени химической опасности. Классификация городов, городских и сельских районов, областей, краев и республик по степени химической опасности.

Аварийно химически опасные вещества и их поражающее действие на организм человека. Классификация опасности вредных веществ по степени воздействия на организм человека. Понятие об аварийно химически опасном веществе (АХОВ). Классификация АХОВ по характеру воздействия на человека. Характеристика наиболее распространенных АХОВ, их поражающее действие на организм человека.

Причины и последствия аварий на химически опасных объектах. Причины химических аварий, их возможные последствия. Опасные факторы аварий на химически опасных объектах. Последствия аварий на химически опасных объектах. Понятие об очаге и зоне химического заражения, их характеристика. Стойкость заражения АХОВ.

Задача населения от аварийно химически опасных веществ. Основные способы защиты населения от АХОВ. Оповещение об авариях на химически опасных объектах. Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания. Защитные свойства гражданских противогазов. Изготовление ватно-марлевой повязки. Укрытие людей в защитных сооружениях гражданской обороны. Порядок герметизации помещений в целях уменьшения поражающего действия АХОВ. Эвакуации населения из зон химического заражения.

Правила безопасного поведения при авариях с выбросом аварийно химически опасных веществ. Правила безопасного поведения при оповещении об аварии с выбросом АХОВ. Правила безопасного поведения при движении по зараженной местности. Правила безопасного поведения после выхода из зоны заражения. Правила безопасного поведения при аварии с выбросом АХОВ при отсутствии индивидуальных средств защиты, убежища, а также возможности выхода из зоны аварии. Первоочередные действия при подозрении на поражение АХОВ. Правила безопасного поведения при авариях на железнодорожных и автомобильных магистралях при перевозке опасных грузов.

Раздел 4. Аварии с выбросом радиоактивных веществ – 4 ч.

Радиация вокруг нас. Радиоактивное (ионизирующее) излучение и его воздействие на людей и животных. Свойства радиоактивных веществ. Естественные и искусственные источники ионизирующих излучений. Дозы облучения людей от различных естественных и техногенных источников излучения. Внешнее и внутреннее облучение человека. Пути попадания радиоактивных веществ внутрь организма.

Аварии на радиационно опасных объектах. Понятие о радиационно опасном объекте. Классификация аварий на радиационно опасных объектах. Причины и фазы аварий на объектах с ядерными компонентами. Зоны радиоактивного заражения (загрязнения) местности при авариях на АЭС.

Последствия радиационных аварий. Последствия выбросов радиоактивных продуктов в окружающую среду при авариях на радиационно опасных объектах. Специфические свойства радиоактивных веществ. Особенности радиоактивного загрязнения при авариях на радиационно опасных объектах. Виды радиационного воздействия на людей и животных. Классификация возможных последствий облучения людей. Воздействие ионизирующего излучения на отдельные ткани и органы человека. Последствия однократного и многократного облучения организма человека. Последствия попадания радиоактивных веществ внутрь организма с пищей и водой.

Задача от радиационных аварий. Правила безопасного поведения при оповещении об аварии на радиационно опасном объекте. Правила безопасного поведения при аварии на радиационно опасном объекте при отсутствии убежища и средств защиты. Правила безопасного поведения при движении по зараженной местности. Первоочередные действия по прибытии в район размещения эвакуируемых. Правила безопасного поведения при проживании на загрязненной местности. Понятие о режиме радиационной защиты, его содержание. Меры по защите населения при радиационной аварии. Особенности проведения йодной профилактики и ее защитный эффект. Радиометрический контроль за содержанием радионуклидов в продуктах питания.

Раздел 5. Гидродинамические аварии – 2 ч.

Аварии на гидродинамически опасных объектах, их причины и последствия. Понятие о гидродинамической аварии. Причины гидродинамических аварий, их классификация. Понятие о зоне затопления, зоне катастрофического затопления, их характеристика. Гидродинамически опасные объекты и их классификация. Основные поражающие факторы гидродинамических аварий. Последствия гидродинамических аварий.

Зашита от гидродинамических аварий. Мероприятия по уменьшению последствий аварий на гидродинамически опасных объектах. Правила безопасного поведения при авариях на гидродинамически опасных объектах во время внезапного затопления: до прибытия помощи при вынужденной самоэвакуации из зоны затопления. Правила безопасного поведения после аварии и схода воды.

Раздел 6. Чрезвычайные ситуации на транспорте – 3 ч.

Автомобильные аварии и катастрофы. Понятие об автомобильной аварии и автомобильной катастрофе. Основные причины автомобильных аварий и катастроф. Автомобиль как источник повышенной опасности.

Безопасное поведение на дорогах велосипедистов и водителей мопедов. Назначение велосипеда и мопеда, их краткая характеристика. Возраст, с которого разрешается выезжать на дороги на велосипеде и мопеде. Требования Правил дорожного движения к передвижению на велосипедах и мопедах по улицам и дорогам. Правила подачи водителем велосипеда (мопеда) сигналов поворота, разворота, торможения.

Безопасное поведение на объектах железнодорожного транспорта и инфраструктуры. Характеристика железнодорожного транспорта. Опасные зоны железнодорожного транспорта и инфраструктуры. Правила поведения на железнодорожном транспорте (во время ожидания и движения поезда). Правила безопасного поведения пассажиров при крушении поезда; при авариях, связанных со столкновениями и экстренными торможениями; при пожаре в поезде.

Раздел 7. Чрезвычайные ситуации экологического характера – 5 ч.

Состояние природной среды и жизнедеятельность человека. Антропогенные изменения в природе. Влияние деятельности человека на окружающую среду. Формы негативного воздействия человека на биосферу. Понятие о чрезвычайной ситуации экологического характера. Классификация чрезвычайных ситуаций экологического характера. Источники загрязнения окружающей среды и их классификация. Экологические последствия хозяйственной деятельности человека. Виды загрязнения биосферы.

Изменение состава атмосферы (воздушной среды). Понятие об атмосфере. Источники загрязнения атмосферы. Изменение климата и прозрачности атмосферы. Парниковый эффект. Разрушение озонового экрана. Кислотные осадки. Выбросы вредных веществ.

Изменение состояния гидросферы (водной среды). Вода – важнейшая часть всего живого на Земле. Физико-химические качества питьевой воды. Значение пресной воды для жизнедеятельности человека. Причины ухудшения качества пресных вод. Понятие о сточных водах. Классификация сточных вод: бытовые, атмосферные, производственные. Их характеристика и влияние на здоровье населения.

Изменение состояния суши (почвы). Функции и значение почвы. Основные причины сокращения сельскохозяйственных угодий. Деградация почвы и ее причины. Эрозия почвенного покрова и опустынивание земель. Причины опасного влияния почвы на здоровье человека. Промышленные и бытовые отходы как негативный фактор загрязнения почвы. Твердые и жидкие отходы. Влияние отходов на загрязнение почвы.

Нормативы предельно допустимых воздействий на природу. Понятие о предельно допустимых концентрациях вредных веществ в атмосфере, воде и почве. Нормы качества атмосферы, воды и почвы. Правила безопасности при пребывании человека на территории с неблагоприятными экологическими факторами. Бытовые приборы контроля качества окружающей среды и продуктов питания.

II. Основы медицинских знаний и правила оказания первой помощи – 3 ч.

Первая помощь при массовых поражениях. Основные факторы поражения людей при чрезвычайных ситуациях и их характеристика. Основная цель и задача первой помощи пострадавшим при массовых поражениях. Мероприятия первой помощи при массовых поражениях в чрезвычайных ситуациях.

Первая помощь при поражении аварийно химически опасными веществами. Пути попадания ядовитых веществ в организм человека. Наиболее характерные и общие признаки химического отравления. Общие принципы и правила оказания первой помощи пострадавшим: при поступлении АХОВ через дыхательные пути, при попадании АХОВ на кожу, при поступлении АХОВ через рот. Оказание первой помощи при ожоге кислотой. Оказание первой медицинской помощи при ожоге щелочью.

Первая помощь при бытовых отравлениях. Первая помощь при отравлении минеральными удобрениями. Причины, последствия и признаки отравления минеральными удобрениями и другими химикатами. Оказание первой помощи: при первых признаках отравления минеральными удобрениями, при отравлении минеральными удобрениями через дыхательные пути, при попадании химикатов в глаза.

III. Основы здорового образа жизни – 2 ч.

Физическая культура и закаливание. Воспитание необходимых физических качеств. Составляющие хорошей физической формы. Развитие сердечно-дыхательной выносливости, мышечной силы, гибкости и скоростных качеств. Средства развития физических качеств. Принципы закаливания. Роль закаливания в профилактике простудных заболеваний. Факторы окружающей среды для закаливания организма. Закаливание воздухом. Правила использования факторов окружающей среды для закаливания организма.

Семья в современном обществе. Роль и значение семьи в современном обществе. Семейный кодекс Российской Федерации. Понятие о браке. Права и обязанности супругов.

**3) Календарно-тематическое планирование по ОБЖ
на 8А класс, 2019-2020 учебный год**

№ по плану	№ факт.	Дата	Тема урока	Корректировка
I. Основы безопасного личности, общества и государства - 28 ч.				
Раздел 1. Производственные аварии и катастрофы (2 ч.)				
1.	1.		Чрезвычайные ситуации техногенного характера и их классификация.	
2.	2.		Причины чрезвычайных ситуаций техногенного характера и защита от них.	
3.	3.		Входная контрольная работа.	
Раздел 2. Взрывы и пожары (7 ч.)				
4.	4.		Аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах.	
5.	5.		Общие сведения о взрыве и пожаре.	
6.	6.		Классификация пожаров.	
7.	7.		Причины пожаров и взрывов, их последствия.	
8.	8.		Опасные факторы пожаров и поражающие факторы взрывов.	
9.	9.		Правила безопасного поведения при пожарах и взрывах.	
10.	10.		Пожары и паника.	
Раздел 3. Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ (5 ч.)				
11.	11.		Виды аварий на химически опасных объектах.	
12.	12.		Аварийно химически опасные вещества и их поражающее действие на организм человека.	
13.	13.		Причины и последствия аварий на химически опасных объектах.	
14.	14.		Задача населения от аварийно химически опасных веществ.	
15.	15.		Правила безопасного поведения при авариях с выбросом аварийно химически опасных веществ.	
Раздел 4. Аварии с выбросом радиоактивных веществ (4 ч.)				
16.	16.		Радиация вокруг нас.	
17.	17.		Аварии на радиационно опасных объектах.	
18.	18.		Последствия радиационных аварий.	
19.	19.		Задача от радиационных аварий.	
Раздел 5. Гидродинамические аварии (2 ч.)				
20.	20.		Аварии на гидродинамически опасных объектах, их причины и последствия.	
21.	21.		Задача от гидродинамических аварий.	
Раздел 6. Чрезвычайные ситуации на транспорте (3 ч.)				
22.	22.		Автомобильные аварии и катастрофы.	
23.	23.		Безопасное поведение на дорогах велосипедистов и водителей мопедов.	
24.	24.		Безопасное поведение на объектах железнодорожного транспорта и инфраструктуры.	
Раздел 7. Чрезвычайные ситуации экологического характера (5 ч.)				
25.	25.		Состояние природной среды и жизнедеятельность человека.	
26.	26.		Изменение состава атмосферы (воздушной среды).	
27.	27.		Изменение состояния гидросферы (водной среды).	
28.	28.		Изменение состояния суши (почвы).	
29.	29.		Нормативы предельно допустимых воздействий на	

		природу.	
30.	30.	Промежуточная аттестация.	

II. Основы медицинских знаний и правила оказания первой помощи (2 ч.)

31.	31.	Первая помощь при массовых поражениях. Первая помощь при бытовых отравлениях.	
32.	32.	Первая помощь при поражении аварийно химически опасными веществами.	

III. Основы здорового образа жизни (2 ч.)

33.	33.	Физическая культура и закаливание.	
34.	34.	Семья в современном обществе.	

**3) Календарно-тематическое планирование по ОБЖ
на 8Б класс, 2019-2020 учебный год**

№ по плану	№ факт.	Дата	Тема урока	Корректировка
I. Основы безопасного личности, общества и государства - 28 ч.				
Раздел 1. Производственные аварии и катастрофы (2 ч.)				
1.	1.		Чрезвычайные ситуации техногенного характера и их классификация.	
2.	2.		Причины чрезвычайных ситуаций техногенного характера и защита от них.	
3.	3.		Входная контрольная работа.	
Раздел 2. Взрывы и пожары (7 ч.)				
4.	4.		Аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах.	
5.	5.		Общие сведения о взрыве и пожаре.	
6.	6.		Классификация пожаров.	
7.	7.		Причины пожаров и взрывов, их последствия.	
8.	8.		Опасные факторы пожаров и поражающие факторы взрывов.	
9.	9.		Правила безопасного поведения при пожарах и взрывах.	
10.	10.		Пожары и паника.	
Раздел 3. Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ (5 ч.)				
11.	11.		Виды аварий на химически опасных объектах.	
12.	12.		Аварийно химически опасные вещества и их поражающее действие на организм человека.	
13.	13.		Причины и последствия аварий на химически опасных объектах.	
14.	14.		Задача населения от аварийно химически опасных веществ.	
15.	15.		Правила безопасного поведения при авариях с выбросом аварийно химически опасных веществ.	
Раздел 4. Аварии с выбросом радиоактивных веществ (4 ч.)				
16.	16.		Радиация вокруг нас.	
17.	17.		Аварии на радиационно опасных объектах.	
18.	18.		Последствия радиационных аварий.	
19.	19.		Задача от радиационных аварий.	
Раздел 5. Гидродинамические аварии (2 ч.)				
20.	20.		Аварии на гидродинамически опасных объектах, их причины и последствия.	
21.	21.		Задача от гидродинамических аварий.	
Раздел 6. Чрезвычайные ситуации на транспорте (3 ч.)				
22.	22.		Автомобильные аварии и катастрофы.	
23.	23.		Безопасное поведение на дорогах велосипедистов и водителей мопедов.	
24.	24.		Безопасное поведение на объектах железнодорожного транспорта и инфраструктуры.	
Раздел 7. Чрезвычайные ситуации экологического характера (5 ч.)				
25.	25.		Состояние природной среды и жизнедеятельность человека.	
26.	26.		Изменение состава атмосферы (воздушной среды).	
27.	27.		Изменение состояния гидросферы (водной среды).	
28.	28.		Изменение состояния суши (почвы).	
29.	29.		Нормативы предельно допустимых воздействий на	

			природу.	
30.	30.		Промежуточная аттестация.	
II. Основы медицинских знаний и правила оказания первой помощи (2 ч.)				
31.	31.		Первая помощь при массовых поражениях. Первая помощь при бытовых отравлениях.	
32.	32.		Первая помощь при поражении аварийно химически опасными веществами.	
III. Основы здорового образа жизни (2 ч.)				
33.	33.		Физическая культура и закаливание.	
34.	34.		Семья в современном обществе.	

**3) Календарно-тематическое планирование по ОБЖ
на 8В класс, 2019-2020 учебный год**

№ по плану	№ факт.	Дата	Тема урока	Корректировка
I. Основы безопасного личности, общества и государства - 28 ч.				
Раздел 1. Производственные аварии и катастрофы (2 ч.)				
1.	1.		Чрезвычайные ситуации техногенного характера и их классификация.	
2.	2.		Причины чрезвычайных ситуаций техногенного характера и защита от них.	
3.	3.		Входная контрольная работа.	
Раздел 2. Взрывы и пожары (7 ч.)				
4.	4.		Аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах.	
5.	5.		Общие сведения о взрыве и пожаре.	
6.	6.		Классификация пожаров.	
7.	7.		Причины пожаров и взрывов, их последствия.	
8.	8.		Опасные факторы пожаров и поражающие факторы взрывов.	
9.	9.		Правила безопасного поведения при пожарах и взрывах.	
10.	10.		Пожары и паника.	
Раздел 3. Аварии с выбросом аварийно химически опасных веществ (5 ч.)				
11.	11.		Виды аварий на химически опасных объектах.	
12.	12.		Аварийно химически опасные вещества и их поражающее действие на организм человека.	
13.	13.		Причины и последствия аварий на химически опасных объектах.	
14.	14.		Задача населения от аварийно химически опасных веществ.	
15.	15.		Правила безопасного поведения при авариях с выбросом аварийно химически опасных веществ.	
Раздел 4. Аварии с выбросом радиоактивных веществ (4 ч.)				
16.	16.		Радиация вокруг нас.	
17.	17.		Аварии на радиационно опасных объектах.	
18.	18.		Последствия радиационных аварий.	
19.	19.		Защита от радиационных аварий.	
Раздел 5. Гидродинамические аварии (2 ч.)				
20.	20.		Аварии на гидродинамически опасных объектах, их причины и последствия.	
21.	21.		Защита от гидродинамических аварий.	
Раздел 6. Чрезвычайные ситуации на транспорте (3 ч.)				
22.	22.		Автомобильные аварии и катастрофы.	
23.	23.		Безопасное поведение на дорогах велосипедистов и водителей мопедов.	
24.	24.		Безопасное поведение на объектах железнодорожного транспорта и инфраструктуры.	
Раздел 7. Чрезвычайные ситуации экологического характера (5 ч.)				
25.	25.		Состояние природной среды и жизнедеятельность человека.	
26.	26.		Изменение состава атмосферы (воздушной среды).	
27.	27.		Изменение состояния гидросферы (водной среды).	
28.	28.		Изменение состояния суши (почвы).	

29.	29.		Нормативы предельно допустимых воздействий на природу.	
30.	30.		Промежуточная аттестация.	

II. Основы медицинских знаний и правила оказания первой помощи (2 ч.)

31.	31.		Первая помощь при массовых поражениях. Первая помощь при бытовых отравлениях.	
32.	32.		Первая помощь при поражении аварийно химически опасными веществами.	

III. Основы здорового образа жизни (2 ч.)

33.	33.		Физическая культура и закаливание.	
34.	34.		Семья в современном обществе.	

