Министерство образования и науки Республики Марий Эл Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Строительно-промышленный колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Заведующая учебной частью
/А.А.Гарифуллина/

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОДБ.12 ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

для групп специальностей по ППССЗ

Программа подготовки <u>базовая</u> (базовая, углубленная)

Форма обучения **очная** (очная, заочная)

ВОЛЖСК

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» составлена на основе примерной программы 2015 года, рекомендованной Федеральным государственным автономным учреждением «Федеральный институт развития образования» (ФГАУ «ФИРО»)

Программа предназначена для профессиональных образовательных организаций, реализующих основную профессиональную образовательную программу СПО на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования.

Программа разработана с учетом требований  $\Phi \Gamma O C$  среднего общего образования и  $\Phi \Gamma O C$  среднего профессионального образования

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся».

**Организация-разработчик**: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Строительно-промышленный колледж»

Разработчик: Проскуряков В.Г., преподаватель социально-экономических дисциплин

### Рецензенты:

Сычева Н.В., методист ГБПОУ Республики Марий Эл «СПК»

Николаев А.Г., военный комиссар города Волжск и Волжского района Республики Марий Эл Грачёв Е.А., начальник управления ГО и ЧС администрации городского округа «Город Волжск»

Рассмотрена цикловой методической комиссией ГБПОУ Республики Марий Эл «Строительно-промышленный колледж»

Протокол № 1 от «26» августа 2021 г.

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» предназначена для изучения безопасности жизнедеятельно-сти в профессиональных образовательных организациях СПО, реализующих образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения основной профессиональной образовательной программы СПО (ОПОП СПО) на базе основного общего образования при подготовке квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена.

Программа разработана на основе требований ФГОС среднего общего обра-зования, предъявляемых к структуре, содержанию и результатам освоения учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», в соответствии с Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259).

Содержание программы «Основы безопасности жизнедеятельности» направ-лено на достижение следующих целей:

- повышение уровня защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз (жизненно важные интересы совокупность потребностей, удовлетворение которых надежно обеспечивает существование и возможности прогрессивного развития личности, общества и государства);
- **снижение** отрицательного влияния человеческого фактора на безопасность личности, общества и государства;
- формирование антитеррористического поведения, отрицательного отно-шения к приему психоактивных веществ, в том числе наркотиков;
- обеспечение профилактики асоциального поведения учащихся.

Общеобразовательная учебная дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» изучает риски производственной, природной, социальной, быто-вой, городской и других сред обитания человека как в условиях повседневной жизни, так и при возникновении чрезвычайных ситуаций техногенного, природ-ного и социального характера. Данная дисциплина является начальной ступенью в освоении норм и правил безопасности и обеспечении комфортных условий жизнедеятельности.

Основными содержательными темами программы являются:

- введение в дисциплину,
- обеспечение личной безопасности и сохранение здоровья,
- государственная система обеспечения безопасности населения,
- основы обороны государства и воинская обязанность,
- основы медицинских знаний.

Действующее законодательство предусматривает обязательную подготовку по основам военной службы для лиц мужского пола.

В связи с этим программой предусмотрено проведение в конце учебного года для студентов мужского пола пятидневных учебных сборов (35 часов), сочетающих разнообразные формы организации теоретических и практических занятий. В итоге у юношей формируется адекватное представление о военной службе, развиваются качества личности, необходимые для ее прохождения.

Изучение общеобразовательной учебной дисциплины «Основы безопас-ности жизнедеятельности» завершается подведением итогов в форме диффе-ренцированного зачета в рамках промежуточной аттестации студентов в процессе освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования (ППКРС,

### ППССЗ).

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедея-тельности» является основой дляуточнения содержания учебного материала, последовательность его изучения, распределения учебных часов, тематики рефератов (докладов), индивидуальных проектов, видов самостоятельных работ, учитывая специфику программ подготовки квалифицированных рабочих, служа-щих и специалистов среднего звена, осваиваемой профессии или специальности (ППКРС, ППССЗ).

# ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

Наименование разделов и тем	Максимальная учебная нагрузка студента, час	Количество аудиторных часов по учебному плану	В том числе практических работ
1	2	3	4
введение.	2	2	
1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И СОХРАНЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ	16	16	3
Тема 1.1. Здоровье и здоровый образ жизни.	2	2	
Тема 1.2. Факторы, способствующие укреплению здоровья.	2	2	
Тема 1.3. Влияние неблагоприятной окружающей среды на здоровье человека.	2	2	
Тема 1.4. Вредные привычки (употребление алкоголя, курение, употребление наркотиков) и их профилактика.	4	4	2
Тема 1.5. Правила и безопасность дорожного движения.	2	2	1
Тема 1.6. Репродуктивное здоровье как составляющая часть здоровья человека и общества.	2	2	
Тема 1.7. Правовые основы взаимоотношения полов. Брак и семья. Культура брачных отношений.	2	2	
2. ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ	16	16	6
Тема 2.1. Общие понятия и классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Характеристика чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.	2	2	1
Тема 2.2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).	2	2	1
Тема 2.3. Гражданская оборона – составная часть обороноспо- собности страны.	2	2	1
Тема 2.4. Современные средства поражения и их поражающие факторы. Мероприятия по защите населения.	2	2	1
Тема 2.5. Организация инженерной защиты населения от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций мирного и военно-го времени.	2	2	
Тема 2.6. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые в зонах чрезвычайных ситуаций.	2	2	
Тема 2.7. Обучение населения защите от чрезвычайных ситуаций.	2	2	1
Тема 2.8. Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта, захвате в качестве заложника.	2	2	1

1	2	3	4
3. ОСНОВЫ ОБОРОНЫ ГОСУДАРСТВА И ВОИНСКАЯ ОБЯЗАННОСТЬ	18	18	4
Тема 3.1. История создания Вооруженных Сил России.	2	2	
Тема 3.2. Организационная структура Вооруженных Сил рф	4	4	
Тема 3.3. Воинская обязанность. Основные понятия о воинской обязанности. Организация воинского учёта.	2	2	
Тема 3.4. Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе.	2	2	
Тема 3.5. Призыв на военную службу. Прохождение военной службы по призыву.	2	2	2
Тема 3.6. Прохождение военной службы по контракту. Альтернативная гражданская служба.	2	2	
Тема 3.7. Качества личности военнослужащего как защитника Отечества. Воинская дисциплина и ответственность.	2	2	2
Тема 3.8. Боевые традиции Вооруженных Сил России. Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации. Символы воинской чести. Как стать офицером Российской армии.	2	2	
4. ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ	16	16	7
Тема 4.1.Понятие первой помощи.	2	2	
Тема 4.2.Понятие травм и их виды. Правила первой помощи при ранениях и травмах. Первая помощь при синдроме длительного сдавливания.	2	2	1
Тема 4.3.Понятие и виды кровотечений. Первая помощь при наружных кровотечениях.	2	2	2
Тема 4.4. Первая помощь при ожогах и тепловом ударе. Первая	2	2	
помощь при воздействии низких температур.			
помощь при воздействии низких температур.  Тема 4.5.Первая помощь при отравлениях. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.	2	2	2
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	2	2	2
Тема 4.5.Первая помощь при отравлениях. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.			
<ul> <li>Тема 4.5.Первая помощь при отравлениях. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.</li> <li>Тема 4.6.Первая помощь при отсутствии сознания.</li> <li>Тема 4.7.Основные инфекционные болезни, их классификация и</li> </ul>	2	2	
<ul> <li>Тема 4.5.Первая помощь при отравлениях. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.</li> <li>Тема 4.6.Первая помощь при отсутствии сознания.</li> <li>Тема 4.7.Основные инфекционные болезни, их классификация и профилактика.</li> </ul>	2 2	2 2	

## СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### **ВВЕДЕНИЕ**

Актуальность изучения дисциплины «Основы безопасности жизнедеяте-льности», цели и задачи дисциплины. Основные теоретические положения дис-циплины, определения терминов «среда обитания», «биосфера», «опасность», «риск», «безопасность». Необходимость формирования безопасного мышления и поведения. Культура безопасности жизнедеятельности — современная концеп-ция безопасного типа поведения личности. Значение изучения основ безопас-ности жизнедеятельности при освоении профессий СПО и специальностей СПО (ППССЗ и ППКРС).

Различение основных понятий и теоретических положений основ безопасности жизнедеятельности, применение знаний дисциплины для обеспечения своей безопасности.

Анализ влияния современного человека на окружающую среду, оценка примеров зависимости благополучия жизни людей от состояния окружающей среды; моделирование ситуаций по сохранению биосферы и ее защите.

# 1. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И СОХРАНЕНИЕ ЗДОРОВЬЯ

### Тема 1.1. Здоровье и здоровый образ жизни.

Общие понятия о здоровье. Здоровый образ жизни как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества.

Определение основных понятий о здоровье и здоровом образе жизни.

#### Тема 1.2. Факторы, способствующие укреплению здоровья.

Двигательная активность и закаливание организма. Занятия физической культурой. Психологическая уравновешенность и ее значение для здоровья. Режим дня, труда и отдыха. Рациональное питание и его значение для здоровья. Влияние двигательной активности на здоровье человека. Закаливание и его влияние на здоровье. Правила личной гигиены и здоровье человека.

Усвоение факторов, влияющих на здоровье, выявление факторов, разрушающих здоровье, планирование режима дня, выявление условий обеспечения рационального питания, объяснение случаев из собственной жизни и своих наблюдений по планированию режима труда и отдыха.

Анализ влияния двигательной активности на здоровье человека, определение основных форм закаливания, их влияния на здоровье человека.

# Тема 1.3. Влияние неблагоприятной окружающей среды на здоровье человека.

Основные источники загрязнения окружающей среды. Техносфера как источник негативных факторов.

# Тема 1.4. Вредные привычки (употребление алкоголя, курение, упо-требление наркотиков) и их профилактика.

Алкоголь и его влияние на здоровье человека, социальные последствия употребления алкоголя, снижение умственной и физической работоспособности.

Курение и его влияние на состояние здоровья. Табачный дым и его составные части. Влияние курения на нервную систему, сердечно-сосудистую систему. Пассивное курение и его влияние на здоровье.

Наркотики, наркомания и токсикомания, общие понятия и определения. Социальные последствия пристрастия к наркотикам. Профилактика наркомании.

Обоснование последствий влияния алкоголя на здоровье человека и социальных последствий употребления алкоголя. Моделирование социальных последствий пристрастия к наркотикам.

## Тема 1.5. Правила и безопасность дорожного движения.

Модели поведения пешеходов, велосипедистов, пассажиров и водителей транспортных средств при организации дорожного движения.

Моделирование ситуаций по организации безопасности дорожного движения.

# **Тема 1.6. Репродуктивное здоровье как составляющая часть здоровья человека и общества.**

Социальная роль женщины в современном обществе. Репродуктивное здоровье женщины и факторы, влияющие на него. Здоровый образ жизни – необходимое условие сохранности репродуктивного здоровья.

Характеристика факторов, влияющих на репродуктивное здоровье человека.

Моделирование ситуаций по применению правил сохранения и укрепления здоровья.

# 1.7. Правовые основы взаимоотношения полов. Брак и семья. Культура брачных отношений.

Основные функции семьи. Основы семейного права в Российской Федерации. Права и обязанности родителей. Конвенция ООН «О правах ребенка».

#### Практические занятия

- 1. Изучение основных положений организации рационального питания и освоение метолов его гигиенической оценки.
- 2. Изучение моделей поведения пешеходов, велосипедистов, пассажиров и водителей транспортных средств при организации дорожного движения.

## 2. ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

Тема 2.1. Общие понятия и классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Характеристика чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.

Общие понятия о чрезвычайных ситуациях, классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по основным признакам, масштабу и тяжести последствий. Характеристика особенностей ЧС различного происхождения.

Правила поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Отработка правил поведения при получении сигнала о чрезвычайной ситуации согласно плану образовательного учреждения (укрытие в защитных сооружениях, эвакуация и др.).

Усвоение общих понятий чрезвычайных ситуаций, классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера по основным признакам, характеристика особенностей ЧС различного происхождения.

Выявление потенциально опасных ситуаций для сохранения жизни и здоровья человека, сохранения личного и общественного имущества при ЧС.

Моделирование поведения населения при угрозе и возникновении ЧС.

Освоение моделей поведения в разных ситуациях:как вести себя дома, на дорогах, в лесу, на водоемах.

# Тема 2.2. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).

История ее создания, предназначение, структура, задачи, решаемые для защиты населения от чрезвычайных ситуаций.

MЧС России — федеральный орган управления в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций.

Другие государственные службы в области безопасности.

Правовые основы организации защиты населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций мирного времени.

характеристика основных функций системы по предупреждению и ликвидации ЧС (PCЧС);

Характеристика предназначения и основных функций полиции, службы скорой помощи, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и других государственных служб в области безопасности.

- **Тема 2.3.** Гражданская оборона составная часть обороноспособности страны. Основные понятия и определения, задачи гражданской обороны. Структура и органы управления гражданской обороной. Мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций.
- **Тема2.4.** Современные средства поражения и их поражающие факторы. Ядерное, химическое, бактериологическое, обычное оружие, их поражающие факторы. Мероприятия по защите населения. Оповещение и информирование населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени. Эвакуация населения в условиях чрезвычайных ситуаций.

# Тема 2.5. Организация инженерной защиты населения от поражаю-щих факторов чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.

Инженерная защита, виды защитных сооружений. Основное предназначе-ние защитных сооружений гражданской обороны. Правила поведения в защит-ных сооружениях.

# Тема 2.6. Аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые в зонах чрезвычайных ситуаций.

Организация и основное содержание аварийно-спасательных работ. Санита-рная обработка людей после их пребывания в зонах заражения.

#### Тема 2.7. Обучение населения защите от чрезвычайных ситуаций.

Основные направления деятельности государственных организаций и ведомств Российской Федерации по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций: прогноз, мониторинг, оповещение, защита, эвакуация, аварийно-спасательные работы, обучение населения. Организация гражданской обороны в образовательном учреждении, ее предназначение.

Объяснение основных правил эвакуации населения в условиях чрезвычайных ситуаций, оценка правильности выбора индивидуальных средств защиты при возникновении ЧС.

Раскрытие возможностей современных средств оповещения населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени.

# **Тема 2.8.** Правила безопасного поведения при угрозе террористичес-кого акта, захвате в качестве заложника.

Меры безопасности для населения, оказавшегося на территории военных действий.

Характеристика правил безопасного поведения при угрозе террористического акта, захвате в качестве заложника.

Определение мер безопасности населения, оказавшегося на территории военных действий.

#### Практические занятия

- 1. Изучение и отработка моделей поведения в условиях вынужденной природной автономии.
  - 2. Изучение и отработка моделей поведения в ЧС на транспорте.
  - 3. Изучение первичных средств пожаротушения.
- 4. Изучение и использование средств индивидуальной защиты от поражающих факторов в ЧС мирного и военного времени.

### 3. ОСНОВЫ ОБОРОНЫ ГОСУДАРСТВА И ВОИНСКАЯ ОБЯЗАННОСТЬ

### Тема 3.1. История создания Вооруженных Сил России.

Организация вооруженных сил Московского государства в XIV-XV веках. Военная реформа Ивана Грозного в середине XVI века. Военная реформа Петра I, создание регулярной армии, ее особенности. Военные реформы в России во второй половине XIX века, создание массовой армии. Создание советских Вооруженных Сил, их структура и предназначение. Основные предпосылки проведения военной реформы Вооруженных Сил Российской Федерации на современном этапе. Функции и основные задачи современных Вооруженных сил Российской Федерации, их роль и место в системе обеспечения национальной безопасности.

Характеристика основных этапов создания Вооруженных Сил России.

Анализ основных этапов проведения военной реформы Вооруженных Сил Российской Федерации на современном этапе, определение организационной структуры, видов и родов Вооруженных Сил Российской Федерации.

#### Тема 3.2. Организационная структура Вооруженных Сил России.

Виды Вооруженных Сил Российской Федерации, рода Вооруженных Сил Российской Федерации, рода войск. Сухопутные войска: история создания, предназначение, структура. Воздушно-космические силы: история создания, предназначение, структура. Военноморской флот, история создания, предназ-начение, структура. Ракетные войска стратегического назначения: история соз-дания, предназначение, структура. Воздушно-десантные войска: история созда-ния, предназначение, структура. Другие войска: Пограничные войска ФСБ России, Федеральная служба войск национальной гвардии Российской Федера-ции (Росгвардия), Железнодорожные войска Российской Федерации, войска гражданской обороны МЧС Росси. Их состав и предназначение.

Различение основных понятий военной и национальной безопасности. Освоение функций и основных задач современных Вооруженных сил Российской Федерации,

# **Тема 3.3. Воинская обязанность. Основные понятия о воинской обязанности. Организация воинского учёта.**

Воинский учет. Организация воинского учета и его предназначение. Первоначальная постановка граждан на воинский учет. Обязанности граждан по воинскому учету. Организация медицинского освидетельствования граждан при первоначальной постановке на воинский учет.

**Тема 3.4.** Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе. Основное содержание обязательной подготовки гражданина к военной службе. Добровольная подготовка граждан к военной службе. Основные направления добровольной подготовки граждан к военной службе: занятия военно-прикладными видами спорта; обучение по дополнительным образовательным программам, имеющее целью военную подготовку несовершеннолетних граждан в учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования; обучение по программам подготовки офицеров запаса на военных кафедрах в образовательных учреждениях высшего профессионального образования.

### Тема 3.5. Призыв на военную службу. Прохождение военной службы по призыву.

Организация призыва на военную службу по призыву. Начало и окончание военной службы по призыву. Общие, должностные и специальные обязанности военнослужащих. Размещение военнослужащих, распределение времени и повседневный порядок жизни воинской части.

Формулирование общих, должностных и специальных обязанностей военнослужащих.

Характеристика распределения времени и повседневного порядка жизни воинской части.

**Тема 3.6. Прохождение военной службы по контракту. Альтернатив-ная гражданская служба.**Основные условия прохождения военной службы по контракту. Требования, предъявляемые к гражданам, поступающим на военную службу по контракту. Сроки военной службы по контракту. Права и льготы, предоставляемые военнослужащим, проходящим военную службу по контракту.

Сопоставление порядка и условий прохождения военной службы по призыву и по контракту.

Основные условия прохождения альтернативной гражданской службы. Требования, предъявляемые к гражданам, для прохождения альтернативной гражданской службы.

Анализ условий прохождения альтернативной гражданской службы.

# Тема 3.7. Качества личности военнослужащего как защитника Отечества.Воинская дисциплина и ответственность.

Любовь к Родине, высокая воинская дисциплина, верность воинскому долгу и военной присяге, готовность в любую минуту встать на защиту свободы, независимости конституционного строя в России, народа и Отечества.

Военнослужащий — специалист, в совершенстве владеющий оружием и военной техникой. Требования воинской деятельности, предъявляемые к мора-льным, индивидуально-психологическим и профессиональным качествам граж-данина. Виды воинской деятельности и их особенности. Особенности воинской деятельности в различных видах Вооруженных Сил и родах войск.

Требования к психическим и морально-этическим качествам призывника. Основные понятия о психологической совместимости членов воинского коллектива (экипажа, боевого расчета).

Военнослужащий — подчиненный, строго соблюдающий Конституцию и законодательство Российской Федерации, выполняющий требования воинских уставов, приказы командиров и начальников.

Анализ качеств личности военнослужащего как защитника Отечества. Характеристика требований воинской деятельности, предъявляемых к моральным, индивидуально-психологическим и профессиональным качествам гражданина.

Единоначалие – принцип строительства Вооруженных Сил России. Общие права и обязанности военнослужащих. Воинская дисциплина, ее сущность и значение.

Виды ответственности, установленной для военнослужащих (дисциплина-рная, административная, гражданско-правовая, материальная, уголовная).

Дисциплинарные взыскания, налагаемые на солдат и матросов, проходя-щих военную службу по призыву.

Уголовная ответственность за преступления против военной службы (неис-полнение приказа, нарушение уставных правил взаимоотношений между воен-нослужащими, самовольное оставление части и др.).

Характеристика понятий «воинская дисциплина» и «ответственность».

Соблюдение норм международного гуманитарного права.

# Тема 3.8. Боевые традиции Вооруженных Сил России. Ритуалы ВС РФ. Символы воинской чести. Как стать офицером Российской армии.

Патриотизм и верность воинскому долгу – основные качества защитника Отечества. Воинский долг – обязанность по вооруженной защите Отечества.

Дни воинской славы России — дни славных побед. Основные формы увековечения памяти российских воинов, отличившихся в сражениях, связанных с днями воинской славы России.

Дружба, войсковое товарищество — основа боевой готовности частей и подразделений. Особенности воинского коллектива, значение войскового товарищества в боевых условиях и повседневной жизни частей и подразделений. Войсковое товарищество — боевая традиция Российской армии и флота.

Ритуал приведения к военной присяге. Ритуал вручения боевого знамени воинской части. Вручение личному составу вооружения и военной техники. Проводы военнослужащих, уволенных в запас или отставку.

Символы воинской чести. Боевое знамя воинской части — символ воинской чести, доблести и славы. Ордена — почетные награды за воинские отличия и заслуги в бою и военной службе. Определение боевых традиций Вооруженных Сил России, объяснение основных понятий о ритуалах Вооруженных Сил Российской Федерации и символах воинской чести Основные виды военных образовательных учреждений профессионального образования. Правила приема граждан в военные образовательные учреждения профессионального образования. Организация подготовки офицерских кадров для Вооруженных Сил Российской Федерации.

#### Практические занятия

- 1. Изучение способов бесконфликтного общения и саморегуляции.
- 2. Особенности службы в армии, изучение и освоение методик проведения строевой подготовки.

# 4. ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ

#### Тема 4.1. Понятие первой помощи.

Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь. Признаки жизни. Общие правила оказания первой помощи. Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации».

Характеристика основных признаков жизни. Освоение основных понятий о состояниях, при которых оказывается первая помощь.

# **Тема 4.2.** Понятие травм и их виды. Правила первой помощи приране-ниях и травмах. Первая помощь при синдроме длительного сдавливания.

Правила наложения повязок различных типов. Первая помощь при травмахразличных областей тела. Первая помощь при проникающих ранениях грудной брюшной полости, черепа. Первая помощь при сотрясениях и ушибах головного мозга. Первая помощь при переломах. Первая помощь при электротравмах иповреждении молнией.

Понятие травматического токсикоза. Местные и общие признаки травма-тического токсикоза. Основные периоды развития травматического токсикоза.

Моделирование ситуаций по оказанию первой помощи при несчастных случаях.

# **Тема 4.3.** Понятие и виды кровотечений. Первая помощь при наружных кровотечениях.

Первая помощь при капиллярном кровотечении. Первая помощь при артериальном

кровотечении. Правила наложения жгута и закрутки. Первая помощь при венозном кровотечении. Смешанное кровотечение. Основные признаки внутреннего кровотечения.

Освоение алгоритма идентификации основных видов кровотечений

# **Тема 4.4.** Первая помощь при ожогах и тепловом ударе. Первая помощь при воздействии низких температур.

Понятие, основные виды и степени ожогов. Первая помощь при термических ожогах. Первая помощь при химических ожогах. Первая помощь при воздействии высоких температур. Последствия воздействия высоких температур на организм человека. Основные признаки теплового удара. Предупреждение развития перегревов. Воздействие ультрафиолетовых лучей на человека. Идентификация основных признаков теплового удара.

Последствия воздействия низких температур на организм человека. Основные степени отморожений.

# **Тема 4.5.** Первая помощь при отравлениях. Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути.

Острое и хроническое отравление. Основные приемы удаления инородных тел из верхних дыхательных путей.

### Тема 4.6. Первая помощь при отсутствии сознания.

Признаки обморока. Первая помощь при отсутствии кровообращения (остановке сердца). Основные причины остановки сердца. Признаки расстройства кровообращения и клинической смерти. Правила проведения непрямого (наружного) массажа сердца и искусственного дыхания.

# **Тема 4.7. Основные инфекционные болезни, их классификация и профилактика.**

Пути передачи возбудителей инфекционных болезней. Индивидуальная и общественная профилактика инфекционных заболеваний. Инфекции, передаваемые половым путем, и их профилактика. Ранние половые связи и их последствия для здоровья.

### Тема 4.8. Здоровье родителей и здоровье ребенка.

Основные средства планирования семьи. Факторы, влияющие на здоровье ребенка. Беременность и гигиена беременности. Признаки и сроки беременности. Понятие патронажа, виды патронажей. Особенности питания и образа жизни беременной женщины. Определение основных средств планирования семьи. Определение особенностей образа жизни и рациона питания беременной женщины.

Физиологические особенности развития новорожденных детей. Основные мероприятия по уходу за младенцами. Формирование основ здорового образа жизни. Духовность и здоровье семьи.

### Практические занятия

- 1. Изучение и освоение основных приемов оказания первой помощи при кровотечениях.
- 2. Изучение и освоение основных способов искусственного дыхания.

#### ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ

Освоение содержания учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедея-тельности» обеспечивает достижение следующих результатов: личностиных:

- развитие личностных, в том числе духовных и физических, качеств, обеспечивающих защищенность жизненно важных интересов личности от внешних и внутренних угроз;
- готовность к служению Отечеству, его защите;
- формирование потребности соблюдать нормы здорового образа жизни, осознанно выполнять правила безопасности жизнедеятельности;
- исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т. д.);
- воспитание ответственного отношения к сохранению окружающей природной среды, личному здоровью, как к индивидуальной и общественной ценности;
- освоение приемов действий в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;

#### метапредметных:

- овладение умениями формулировать личные понятия о безопасности; анализировать причины возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций; обобщать и сравнивать последствия опасных и чрезвычайных ситуаций; выявлять причинно-следственные связи опасных ситуаций и их влияние на безопасность жизнедеятельности человека;
- овладение навыками самостоятельно определять цели и задачи по безопасному поведению в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях, выбирать средства реализации поставленных целей, оценивать результаты своей деятельности в обеспечении личной безопасности;
- формирование умения воспринимать и перерабатывать информацию, гене-рировать идеи, моделировать индивидуальные подходы к обеспечению личной безопасности в повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях;
- приобретение опыта самостоятельного поиска, анализа и отбора информа-ции в области безопасности жизнедеятельности с использованием различ-ных источников и новых информационных технологий;
- развитие умения выражать свои мысли и способности слушать собеседника, понимать его точку зрения, признавать право другого человека на иное мнение;
- формирование умений взаимодействовать с окружающими, выполнять различные социальные роли во-время и при ликвидации последствий ЧС;
- формирование умения предвидеть возникновение опасных ситуаций по характерным признакам их появления, а также на основе анализа специальной информации, получаемой из различных источников;
- развитие умения применять полученные теоретические знания на практике: принимать обоснованные решения и вырабатывать план действий в конкретной опасной ситуации с учетом реально складывающейся обстановки и индивидуальных возможностей;
- формирование умения анализировать явления и события природного, техногенного и социального характера, выявлять причины их возникновения и возможные последствия, проектировать модели личного безопасного поведения;
- развитие умения информировать о результатах своих наблюдений, участвовать в дискуссии, отстаивать свою точку зрения, находить компромиссное решение в различных ситуациях;
- освоение знания устройства и принципов действия бытовых приборов и других технических средств, используемых в повседневной жизни;
- приобретение опыта локализации возможных опасных ситуаций, связанных с нарушением работы технических средств и правил их эксплуатации;
- формирование установки на здоровый образ жизни;
- развитие необходимых физических качеств: выносливости, силы, ловко-сти, гибкости, скоростных качеств, достаточных для того, чтобы выдержи-вать необходимые умственные и физические нагрузки;

### предметных:

- сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том

числе о культуре экологической безопасности как жизненно важной социальнонравственной позиции личности, а также средстве, повышающем защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;

- получение знания основ государственной системы, российского законода-тельства, направленного на защиту населения от внешних и внутренних угроз;
- сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;
- сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия лично-сти;
- освоение знания распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;
- освоение знания факторов, пагубно влияющих на здоровье человека;
- развитие знания основных мер защиты (в том числе в области ГО) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;
- формирование умения предвидеть возникновение опасных ичрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники;
- развитие умения применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- получение и освоение знания основ обороны государства и воинской службы: законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан; прав и обязанностей гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставных отношений, быта военнослужа-щих, порядка несения службы и воинских ритуалов, строевой, огневой и тактической подготовки;
- освоение знания основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
- владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболева-ниях и их профилактике.

#### Темы рефератов (докладов), индивидуальных проектов

- Эволюция среды обитания, переход к техносфере.
- Взаимодействие человека и среды обитания.
- Стратегия устойчивого развития как условие выживания человечества.
- Основные пути формирования культуры безопасности жизнедеятельно-сти в современном обществе.
- Здоровый образ жизни основа укрепления и сохранения личного здоровья.
- Факторы, способствующие укреплению здоровья.
- Организация студенческого труда, отдыха и эффективной самостояте-льной работы.
- Роль физической культуры в сохранении здоровья.
- Пути сохранения репродуктивного здоровья общества.
- Алкоголь и его влияние на здоровье человека.
- Табакокурение и его влияние на здоровье.
- Наркотики и их пагубное воздействие на организм.
- Компьютерные игры и их влияние на организм человека.
- Особенности трудовой деятельности женщин и подростков.

- Характеристика ЧС природного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.
- Характеристика ЧС техногенного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.
- Терроризм как основная социальная опасность современности.
- Космические опасности: мифы и реальность.
- Современные средства поражения и их поражающие факторы.
- Оповещение и информирование населения об опасности.
- Инженерная защита в системе обеспечения безопасности населения.
- Правовые и организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.
- МЧС России федеральный орган управления в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций.
- Структура Вооруженных Сил Российской Федерации. Виды и рода войск.
- Основные виды вооружения и военной техники в России.
- Военная служба как особый вид федеральной государственной службы.
- Организация и порядок призыва граждан на военную службу в Российской Федерации.
- Боевые традиции Вооруженных Сил Российской Федерации.
- Символы воинской чести.
- Патриотизм и верность воинскому долгу.
- Дни воинской славы России.
- Города-герои Российской Федерации.
- Города воинской славы Российской Федерации.
- Профилактика инфекционных заболеваний.
- Первая помощь при острой сердечной недостаточности.
- ВИЧ (СПИД) чума XXI века.
- Оказание первой помощи при бытовых травмах.
- Духовность и здоровье семьи.
- Здоровье родителей здоровье ребенка.
- Формирование здорового образа жизни с пеленок.
- Как стать долгожителем?
- Рождение ребенка высшее чудо на Земле.
- Политика государства по поддержке семьи.

## УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕИ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Помещение кабинета основ безопасности жизнедеятельности удовлетворяет требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и нормативов (СанПиН 2.4.2. 178-02)<sup>1</sup>. Оно оснащено типовым оборудованием, указанным в настоящих требованиях, в том числе специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения, достаточными для выполнения требований к уровню подготовки учащихся.

В кабинете имеется мультимедийное оборудование, при помощи которого участники образовательного процесса могут просматривать визуальную информацию по основам безопасности жизнедеятельности, создавать презентации, видеоматериалы, иные документы.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Письмо Министерства образования и науки РФ от 24.11.2011 № МД-1552/03 «Об оснащении общеобразовательных учреждений учебным и учебно-лабораторным оборудованием».

В состав учебно-методического и материально-технического обеспечения программы учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» входят:

- наглядные пособия (комплекты учебных таблиц, стендов, схем, плакатов, портретов выдающихся ученых в области обеспечения безопасной жизнедеятельности населения и др.);
- информационно-коммуникативные средства;
- экранно-звуковые пособия;
- образцы средств индивидуальной защиты (СИЗ): противогаз ГП-7, респиратор Р-2, защитный костюм Л-1, общевойсковой защитный костюм, общевойсковой прибор химической разведки, компас-азимут; дозиметр бытовой (индикатор радиоактивности);
- образцы средств первой медицинской помощи: индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1; жгут кровоостанавливающий; аптечка индивидуальная АИ-2; комплект противоожоговый; индивидуальный противохимический пакет ИПП-11; сумка санитарная; носилки плащевые;
- образцы средств пожаротушения (СП);
- макеты: встроенного убежища, быстровозводимого убежища, противорадиационного укрытия, а также макеты местности, зданий и муляжи;
- макет автомата Калашникова;
- обучающие и контролирующие программы по темам дисциплины;
- комплекты технической документации, в том числе паспорта на средства обучения, инструкции по их использованию и технике безопасности;
- библиотечный фонд.

### В библиотечный фонд входят:

- учебники, учебно-методические комплекты (УМК), обеспечивающие освоение учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности», рекомендованные или допущенные для использования в профессиональных образовательных организациях, реализующих образовательную программу среднего общего образования в пределах освоения ОПОП СПО на базе основного общего образования;
- энциклопедии, справочники, научно-популярная литература.

#### ЛИТЕРАТУРА

### Для студентов

- *Айзман Р.И.,Омельченко И.В.* Основы медицинских знаний: учеб. пособие для бакалавров. М., 2013.
- Аксенова М., Кузнецов С., Евлахович и др. Огнестрельное оружие. М., 2012.
- *Косолапова Н.В.*, *Прокопенко Н.А.* Основы безопасности жизнедеятельности: учебник для сред. проф. образования. М., 2017.
- *Косолапова Н. В.,Прокопенко Н. А.* Основы безопасности жизнедеятельно-сти: электронный учебник для сред. проф. образования. М., 2017.
- Косолапова Н.В., Прокопенко Н. А., Побежимова Е.Л. Безопасность жизнедеятельности: учебник для учреждений сред. проф. образования. М., 2017.
- *Косолапова Н.В., Прокопенко Н. А.,Побежимова Е.Л.* Безопасность жизнедеятельности. Практикум: учеб. пособие для учреждений сред. проф. образования. М., 2017.
- *Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А.,Побежимова Е.Л.* Безопасность жизнедеятельности: электронное учебное издание для обучающихся по профессиям в учреждениях сред. проф. образования. М., 2017.

- *Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А.,Побежимова Е.Л.* Безопасность жизнедеятельности: электронное приложение к учебнику для учреждений сред. проф. образования. М., 2014.
- *Косолапова Н. В.*, *Прокопенко Н. А.*, *Побежимова Е. Л*. Безопасность жизнедеятельности: электронный учебно-методический комплекс для учреждений сред. проф. образования. М., 2014.
- *Микрюков В.Ю*. Безопасность жизнедеятельности: учебник для студентов сред. проф. образования. М., 2014.
- *Микрюков В. Ю.* Основы военной службы: учебник для учащихся старших классов сред. образовательных учреждений и студентов сред. спец. учеб. заведений, а также преподавателей этого курса. М., 2014.
- Микрюков В.Ю. Азбука патриота. Друзья и враги России. М., 2013.

### Для преподавателей

- Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993) (с учетом поправок, внесенных федеральными конституционны-ми законами РФ о поправках к Конституции РФ от 30.12.2008 № 6-ФКЗ, от 30.12.2008 № 7-ФКЗ) // СЗ РФ. 2009. № 4. Ст. 445.
- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ (в ред. федеральных законов от 07.05.2013 № 99-ФЗ, от 07.06.2013 № 120-ФЗ, от 02.07.2013 № 170-ФЗ, от 23.07.2013 № 203-ФЗ, от 25.11.2013 № 317-ФЗ, от 03.02.2014 № 11-ФЗ, от 03.02.2014 № 15-ФЗ, от 05.05.2014 № 84-ФЗ, от 27.05.2014 № 135-ФЗ, от 04.06.2014 № 148-ФЗ, с изм., внесенными Федеральным законом от 04.06.2014 № 145-ФЗ) «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 17.05.2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования» (зарегистрирован в Минюсте РФ 07.06.2012 № 24480).
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 29.12.2014 № 1645 «О внесении изменений в Приказ Министерства образования и науки Российс-кой Федерации от 17.05.2012 № 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования"».
- Письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259 «Рекомендации по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования».
- Гражданский кодекс РФ (Ч.1) (утвержден Федеральным законом от 30.11.94 № 51-ФЗ (в ред. от 11.02.2013, с изм. и доп. от 01.03.2013) // СЗ РФ. 1994. № 32 (Ч.1). Ст. 3301.
- Гражданский кодекс РФ (Ч.2) (утвержден Федеральным законом от 26.01.96 № 14-Ф3) (в ред. от 14.06.2012) // СЗ РФ. 1996. № 5 (Ч.2). Ст. 410.
- Гражданский кодекс РФ (Ч.3) (утвержден Федеральным законом от 26.11.01 № 146-ФЗ) (в ред. от 05.06.2012) // СЗ РФ. 2001. № 49. Ст. 4552.
- Гражданский кодекс РФ (Ч.4) (утвержден Федеральным законом от 18.12.06 № 230-Ф3) (в ред. от 08.12.2011) // СЗ РФ. 2006. № 52 (Ч.1). Ст. 5496.
- Семейный кодекс Российской Федерации (утвержден Федеральным законом от 29.12.1995 № 223-ФЗ) (в ред. от 12.11.2012) // СЗ РФ. 1996. № 1. Ст. 16.
- Уголовный кодекс Российской Федерации (утвержден Федеральным законом от 13.06.1996 № 63-Ф3) (в ред. от 07.12.2011; с изм. и доп., вступающими в силу с 05.04.2013) // СЗ РФ. 1996. № 25. Ст. 2954.

- Федеральный закон от 28.03.1998 № 53-Ф3 «О воинской обязанности и военной службе» (в ред. от 04.03.2013, с изм. от 21.03.1013) // СЗ РФ. 1998. № 13. Ст. 1475.
- Федеральный закон от 21.12.1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (в ред. от 11.02.2013) // СЗ РФ. 1994. № 35. Ст. 3648.
- Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (в ред. от 04.03.2013) // СЗ РФ. 1997. № 30. Ст. 3588.
- Федеральный закон от 25.07.2002 № 113-ФЗ «Об альтернативной гражданской службе» (в ред. от 30.11.2011) // СЗ РФ. 2002. № 30. Ст. 3030.
- Федеральный закон от 31.05.1996 № 61-ФЗ «Об обороне» (в ред. от 05.04.2013) // СЗ РФ. 1996. № 23. Ст. 2750.
- Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в ред. от 25.06.2012, с изм. от 05.03.2013) // СЗ РФ. 2002. № 2. Ст. 133.
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (в ред. от 25.06.2012) // СЗ РФ. 2011. N48. Ст. 6724.
- Указ Президента РФ от 05.02.2010 № 146 «О Военной доктрине Российской Федерации» // СЗ РФ. 2010. № 7. Ст. 724.
- Постановление Правительства РФ от 30.12.2003 № 794 «О единой государственной системе предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций» (в ред. от 18.04.2012) // СЗ РФ. 2004. № 2. Ст. 121.
- Приказ министра обороны РФ от 03.09.2011 № 1500 «О Правилах ношения военной формы одежды и знаков различия военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации, ведомственных знаков отличия и иных геральдических знаков и особой церемониальной парадной военной формы одежды военнослужащих почетного караула Вооруженных Сил Российской Федерации» (зарегистрирован в Минюсте РФ 25.10.2011 № 22124) // Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти. 2011. № 47.
- Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи» (в ред. от 07.11.2012) (зарегистрирован в Минюсте РФ 16.05.2012 № 24183) // Бюллетень нормативных актов федеральных органов исполнительной власти. 2012.
- Приказ министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации от 24.02.2010 № 96/134 «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах» (зарегистрировано Минюстом России 12.04.2010, рег.№ 16866).
- Кобяков Ю.П. Физическая культура. Основы здорового образа жизни. М., 2012.
- *Косолапова Н*.В., *Прокопенко Н*. А., *Побежимова Е.Л*. Безопасность жизнедеятельности: практикум: учеб. пособие для учреждений нач. проф. образования. М., 2013.
- *Митяев А.* Книга будущих командиров. М., 2010.
- *Назарова Е.*Н., *Жилов Ю.Д.* Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учебник для студ. высш. учеб. заведений. М., 2013.
- Общевойсковые уставы Вооруженных Сил РФ (ред. 2013 г.) Ростов н/Д, 2013.
- Справочники, энциклопедии
- *Изотова М.*А., *Царева Т.Б.* Полная энциклопедия орденов и медалей России. М., 2008. *Ионина Н.А.* 100 великих наград. М., 2009.
- Каменев А. И. Энциклопедия русского офицера. М., 2008.

- Каторин Ю. Ф. Танки: иллюстрированная энциклопедия. М., 2011.
- Лубченков Ю. Н. Русские полководцы. М., 2009.

#### Интернет-ресурсы

- www.mchs.gov.ru(сайт МЧС РФ).
- www.mvd.ru(сайт МВД РФ).
- <u>www.mil.ru</u>(сайт Минобороны).
- www.fsb.ru(сайт ФСБ РФ).
- www.dic.academic.ru(Академик. Словари и энциклопедии).
- www.booksgid.com(Boo^ Gid. Электронная библиотека).
- www.globalteka.ru/index.html(Глобалтека. Глобальная библиотека науч-ных ресурсов).
- <u>www.window.edu.ru</u>(Единое окно доступа к образовательным ресурсам).
- www.iprbookshop.ru(Электронно-библиотечная система IPRbooks).
- www. school. edu. ru/default. asp(Российский образовательный портал. Доступность, качество, эффективность).
- www. ru/book(Электронная библиотечная система).
- www.pobediteli.ru(проект «ПОБЕДИТЕЛИ: Солдаты Великой войны»).
- <u>www.monino.ru</u>(Музей Военно-Воздушных Сил).
- <u>www.simvolika.rsl.ru</u>(Государственные символы России. История и реальность). www. militera. lib. ru(Военная литература).