# муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Школа № 114 с углубленным изучением отдельных предметов» городского округа Самара

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО
на заседании МО	зам.директора по УВР / Соколова Г.И	Директор МБОУ Школа №114 го Самара
/Зеброва Е.Г.		1
Протокол № 1 от 28.08.2023		/ Терина Ж.В.
		Приказ № 278-од от 28.08.2023

#### РАБОЧАЯПРОГРАММА

учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»

для обучающихся 10-11 классов



#### **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯЗАПИСКА**

Рабочая программа основного общего образования по основам безопасности жизнедеятельности (далее— ОБЖ) разработана на основе Концепции преподавания учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» (ут-верждена Решением коллегии Министерства просвещения России, протокол от 24.12.2018 г. № ПК-1вн), требований крезультатамосвоенияпрограммысреднегообщегообразования,представлен ныхвФедеральномгосударственномобразовательномстандартесреднегообщегообразования(утверждёнПриказомМинистерства просвещения Российской Федерации от 12.08.2022 г. №732) с учётом преемственности с уровнем основного общего образования, федеральной рабочей программы воспитания.

# ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Появлению учебного предмета ОБЖ способствовали колоссальные по масштабам и последствиям техногенные катастрофы, произошедшие натерритории нашей страны в 80-е годы XX столетия. Среди них катастрофатеплохода«АлександрСуворов» (05.06.1983г.), взрывчетвёртогоя дерногореакторана Чернобыльской АЭС (26.04.1986 г.), химическая авария на производственном объединении «Азот» (20.03.1989 г.). Одна изглавных причин этих трагедий была связана c человеческим фактором:несоблюдением элементарных требований безопасности повседневнойжизни и профессиональной деятельности, отсутствием понимания

логикипоследовательногонарастания факторовопасности, пренебрежениемо сновамикультурыбезопасностижизнедеятельности. Государствостолкнулос серьёзными требовался вызовами, на которые иадекватныйответ. Пришлопониманиенеобходимостискорейшеговнедрени явсознаниегражданличнойответственностизасоблюдениенормиправилбезо пасностивповседневнойжизни, формирования уподрастающего поколениям оделииндивидуальногоигрупповогобезопасногоповедения. Всвязисэтимвкл ючениевобразовательныепрограммыучебногопредметаОБЖ(с1991г.)явило сьважнымипринципиальным условием достижения приемлемого уровня безопасностиличности, общества игосударства отвнутреннихивнешнихугроз.

В современных условиях с обострением существующих и появлениемновыхглобальныхирегиональныхвызововиугрозбезопасностиР оссии

(резкийроствоеннойнапряжённостинаприграничных территориях; продолжа ющеесяраспространение идей экстремизмаитерроризма; существенное

ухудшение медико-биологических

условийжизнедеятельности; нарушениеэкологического равновесияидр.) возрастает приоритет вопросов безопасности, их значение не только длясамогочеловека, нотакжедляобществаигосударства. Приэтомцентрально йпроблемойбезопасностижизнедеятельностиостаётся сохранение жизниизд оровья каждогочеловека. Вданных обстоятельствах огромное значение приобр етаеткачественное образование подрастающего поколения россиян, направле нное навоспитание личности безопасного типа, формирование гражданской ид ентичности, овладение знаниями, умениями, навыками и компетенцией для обеспечения безопасности в повседневной жизни.

совершенствования учебно-Актуальность методическогообеспеченияобразовательногопроцессапоучебномупредмету системообразующими ОБЖопределяется документами области безопасности:СтратегиейнациональнойбезопасностиРоссийскойФедераци и(УказПрезидента Российской Федерации 02.07.2021 OT Национальнымицелями развития Российской Федерации на период до 2030 года (УказПрезидентаРоссийскойФедерацииот21.07.2020г.№474),Государствен нойпрограммой Российской Федерации «Развитие образования» (ПостановлениеПравительстваРоссийскойФедерацииот26.12.2017 г.№ 1642).

учебный Жао Современный предмет открытой является обучающейсистемой, имеет свои дидактические компоненты во всех без исключенияпредметныхобластяхиреализуетсячерезприобретениенеобходи мыхзнаний, выработкуизакреплениесистемыв заимосвязанных навыковиуме ний, формирование компетенций вобластибе зопасности, поддержанных согла сованнымизучениемдругихучебныхпредметов. Научнойбазойучебногопред метаОБЖявляетсяобщаятеориябезопасности, которая имеет междисциплинарный характер, основываясьнаизучениипроблембезопасностивобщественных, гуманитарн ых, технических иестественных науках. Этопозволяет формировать целостное видение всего комплекса проблем безопасности (от индивидуальных доглобальных), что позволит обосновать оптимальную систему обеспечениябезопасности личности, общества и государства, а также актуализироватьдлявыпускниковпостроениеадекватноймоделииндивидуал ьногоигрупповогобезопасногоповедениявповседневнойжизни.

Внастоящеевремясучётомновыхвызововиугрозподходыкизучению уче бногопредмета ОБЖ несколькоскорректированы. Онвходитв предметную область «Физическая культура и основы безопасностижиз недеятельности», являе тся обязательным для изучения на уровнесреднего общего образования.

Изучение ОБЖ направлено на достижение базового уровня культурыбезопасностижизнедеятельности, чтоспособствуетвыработкеувып ускниковуменийраспознавать угрозы, снижать рискиразвития опасных ситуаций, избегать их, самостоятельно принимать обоснованные решение в экстремальных условиях, грамотновестисе бяпривоз никновении чрезвычайных ситуаций. Такой подход содействует воспитанию личности безопасного типа, закреплению навыков, позволяющих обеспечивать благо получие человека, созданию условий устой чивого развития общества игосударства.

# ЦЕЛЬ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОСНОВЫБЕЗОПАСНОСТИЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Целью изучения учебного предмета ОБЖ на уровне среднего общегообразованияявляется достижение выпускниками базового уровнякуль туры безопасности жизнедеятельности в соответствии с актуальными потребностямиличности, общества иго сударства, что предполагает:

способность применять принципы и правила безопасного поведения вповседневнойжизнинаосновепониманиянеобходимостиведенияздорового образа жизни, причин и механизмов возникновения и развитияразличных опасных и чрезвычайных ситуаций, готовности к применениюнеобходимыхсредствидействиямпривозникновениичрезвычай ныхситуаций;

знаниеипониманиеролиличности, обществаиго сударстваврешении зада чобеспечения национальной безопасностии защиты населения отопасных и чрезвычайных ситуациймирного и военного времени.

# МЕСТОУЧЕБНОГОПРЕДМЕТА«ОСНОВЫБЕЗОПАСНОСТИЖИЗ НЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ» ВУЧЕБНОМПЛАНЕ

Всего на изучение учебного предмета ОБЖ на уровне среднего общегообразования отводится 68 часов в 10–11 классах. (по 34 часа в каждомклассе).

# ПЛАНИРУЕМЫЕРЕЗУЛЬТАТЫОСВОЕНИЯУЧЕБНОГОПРЕДМЕТА «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Настоящая Программа чётко ориентирована на выполнениетребований, устанавливаемых ФГОСкрезультатамосвоения осно внойобразовательной программы (личностным, метапредметным ипредметным), которые должны демонстрировать выпускники позавершении обучения среднейшколе.

#### **ЛИЧНОСТНЫЕРЕЗУЛЬТАТЫ**

Личностные результаты достигаются в единстве учебной ивоспитательной деятельности в соответствии с традиционнымироссийскимисоциокультурнымиидуховнонравственнымиценностями,принятымивроссийскомобществеправиламиино рмамиповедения.

Личностные результаты, формируемые в ходе изучения учебногопредмета ОБЖ, должны способствовать процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, развития внутренней позиции личности, патриотизма, гражданственностии проявляться, преждевсего, вуваж

личности,патриотизма,гражданственностиипроявляться,преждевсего,вуваж ениикпамяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону иправопорядку, человеку труда и старшему поколению, гордости зароссийские достижения, в готовности к осмысленному применениюпринципов и правил безопасного поведения в повседневной жизни,соблюдениюправилэкологическогоповедения,защитеОтечества, бережномотношениикокружающимлюдям,культурномунаследиюиуважитель ном отношении к традициям многонационального народаРоссийскойФедерацииикжизнивцелом.

#### Гражданскоевоспитание:

- сформированность активной гражданской позиции обучающегося, готовогоиспособногоприменять принципы и правила безопасного поведения в течение всейжизни;
- уважениезаконаиправопорядка, осознание своихправ, обязанностей и ответственности в области защиты населения итерритории Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций и вдр угих областях, связанных сбезопасностью жизнедеятельности;

- сформированность базового уровнякультуры безопасности жизнедеятельности какосновы дляблаго получия и устой чивогоразвити я личности, общества и государства;
- готовностьпротивостоятьидеологииэкстремизмаитерроризма, на ционализма и ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовностьквзаимодействиюсобществомигосударствомвобе спечениибезопасностижизнииздоровья населения;
- готовностькучастиювдеятельностигосударственных социальных организаций и институтов гражданского общества в областиобеспечения комплексной безопасности личности, общества игосударства.

### Патриотическоевоспитание:

- сформированностьроссийскойгражданскойидентичности, уважения к своему народу, памяти защитников Родины и боевымподвигам Героев Отечества, гордости за свою Родину иВооружённыесилыРоссийскойФедерации,прошлоеинастоящеемно гонациональногонародаРоссии,российскойармииифлота;
- ценностное отношение к государственным и военным символам, историческому и природному наследию, дням воинской славы, боевым традициям Вооружённых сил Российской Федерации, достижениям Россий области обеспечения безопасност ижизнииз доровья людей;
- сформированность чувства ответственности перед Родиной, и дейная убеждённость и готовность к служению и защите Отечества, ответственность за егосудьбу.

### Духовно-нравственноевоспитание:

- осознаниедуховныхценностейроссийскогонародаироссийскогово инства;
- сформированностьценностибезопасногоповедения, осознанногоиот ветственного отношения к личной безопасности, безопасностидругихлюдей, обществаи государства;
- способностьоцениватьситуациюиприниматьосознанныерешения, гот овность реализовать риск-ориентированное поведение, самостоятельно и ответственно действовать в различных условияхжизнедеятельностипоснижению рискавозникновения опасных

- ситуаций, перерастания их в чрезвычайные ситуации, смягчению ихпоследствий;
- ответственноеотношениексвоимродителям, старшемупоколению, се мье, культуре и традициям народов России, принятие идейволонтёрстваидобровольчества.

#### Эстетическоевоспитание:

- эстетическоеотношениекмирувсочетаниискультуройбезо-пасности жизнедеятельности;
- пониманиевзаимозависимостиуспешностииполноценногора звитияибезопасногоповедениявповседневнойжизни.

#### Физическоевоспитание:

- осознаниеценностижизни, сформированность ответственногоот ношения ксвоемуздоровью здоровью кружающих;
- знаниеприёмовоказанияпервойпомощииготовностьприменятьихв случаенеобходимости;
- потребность в регулярном ведении здорового образажизни;
- осознаниепоследствийиактивноенеприятиевредных привычекийны х форм причинения вреда физическому и психическомуздоровью.

### Трудовоевоспитание:

- готовностьктруду, осознаниезначимоститрудовой деятельностидля развития личности, общества и государства, обеспечения национальной безопасности;
- готовность к осознанному и ответственному соблюдению требований безопасностив процессетру довой дея тельности;
- интерескразличнымсферампрофессиональнойдеятельности, вк лючая военно-профессиональную деятельность;
- готовностьиспособностькобразованию исамообразованию напротяжении всейжизни.

#### Экологическоевоспитание:

• сформированность экологической культуры, понимание влияниясоциально-экономических процессов на состояние природнойсреды, осознание глобального характера экологических проблем, ихроливобеспечении безопасности личности, обществаигосударства;

- планирование и осуществление действий в окружающей среде наоснове соблюдения экологической грамотности и ра-зумногоприродопользования;
- активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде; умение прогнозировать неблагоприятные экологическиепоследствияпредпринимаемых действий ипредотвращ атьих;
- расширениепредставленийодеятельностиэкологическойн аправленности.

### Ценностинаучногопознания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего текущемууровню развития общей теории безопасности, современныхпредставлений о безопасности в технических, естественно-научных, общественных, гуманитарных областях знаний, современнойконцепциикультуры безопасности жизнедеятельности;
- пониманиенаучно-практическихосновучебногопредметаОБЖ,осознание егозначения длябезопаснойипродуктивной жизнедеятельностичеловека,обществаигосударства;
- способностьприменятьнаучныезнаниядляреализацииприн-циповбез опасного поведения (способность предвидеть, по возможностиизбегать, безопасно действовать в опасных, экстремальных ичрезвычайных ситуациях).

### **МЕТАПРЕДМЕТНЫЕРЕЗУЛЬТАТЫ**

Метапредметные результаты, формируемые в ходе изученияучебного предмета ОБЖ, должны отражать овладение универсальнымиучебными действиями.

# Овладениеуниверсальнымипознавательнымидействиями *Базовыелогическиедействия*:

- самостоятельно определять актуальные проблемные вопросыбезопасности личности, общества и государства, обосновывать ихприоритетивсестороннеанализировать, разрабатывать алгоритмы ихвозможного решениявразличных ситуациях;
- устанавливать существенный признак или основания дляобобщения, сравнения иклассификации событий и явлений в

- областибезопасностижизнедеятельности, выявлятьих закономерност и ипротиворечия;
- определять цели действий применительно к заданной (смоделированной) ситуации, выбирать способыих достиж ения сучётом самостоятельно выделенных критериев в парадигмебезопасной жизнедеятельности, оценивать риски возможных последствий дляреализации рискориентированного поведения;
- моделироватьобъекты (события, явления) вобластибезопасностили чности, общества и государства, анализировать их различные состояния для решения познавательных задач, переносить приобретённые знания в повседневнуюжизнь;
- планироватьиосуществлять учебные действия в условиях дефицита информации, необходимой для решения стоящей задачи;
- развиватьтворческоемышлениеприрешенииситуационных задач.

#### Базовыеисследовательскиедействия:

- владетьнаучнойтерминологией, ключевымипонятиямииметодамивоб ласти безопасностижизнедеятельности;
- владетьвидамидеятельностипоприобретениюновогознания, егопре образованию и применению для решения различных учебных задач, втом числеприразработ ке изащите проектных работ;
- анализироватьсодержаниеучебных вопросовизаданийи выдвигать новые идеи, самостоятельно выбирать оптимальный способрешения задачсучётому становленных (обос нованных) критериев;
- раскрыватыпроблемныевопросы, отражающие несоответствие междуреальным (заданным) инаиболееблагоприятным состояниемоб ъекта (явления) в повседневной жизни;
- критическиоцениватьполученныевходерешенияучебных задачрез ультаты, обосновывать предложения по их корректировке вновых условиях;
- характеризовать приобретённые знания и навыки, оцениватьвозможностьихреализации вреальных ситуациях;
- использовать знания других предметных областей для решенияучебных задач в области безопасности жизнедеятельности;переноситьприобретённыезнанияинавыкивповс едневнуюжизнь.

### Работасинформацией:

- владеть навыками самостоятельного поиска, сбора, обобщения ианализа различных видов информации из источников разных типовприобеспеченииусловийинформационнойбезопасностилично сти;
- создавать информационные блоки в различных форматах с учётомхарактера решаемой учебной задачи; самостоятельно выбиратьоптимальнуюформуихпредставления;
- оценивать достоверность, легитимность информации, еёсо ответствие правовымиморально-этическимнормам;
- владеть навыками по предотвращению рисков, профилактике угрози защитеот опасностей цифровойсреды;
- использоватьсредстваинформационных икоммуникационных технологий в учебном процессе с соблюдением требований эргономики, техники безопасности и гигиены.

# Овладениеуниверсальнымикоммуникативнымидействиями Общение:

- осуществлятьвходеобразовательнойдеятельностибезопаснуюко ммуникацию, переносить принципы её организации вповседневнуюжизнь;
- распознавать вербальные и невербальные средства общения;пониматьзначениесоциальных знаков;определять признакидеструктивного общения;
- владетьприёмамибезопасногомежличностногоигрупповогооб щения; безопасно действовать по избеганию конфликтных ситуаций;
- аргументированно, логичноия сноизлагать своюточку зрения сиспользованиемя зыковых средств.

#### Совместная деятельность:

- понимать и использовать преимущества командной ииндивидуальнойработывконкретнойучебнойситуации;
- ставитьцелииорганизовыватьсовместнуюдеятельностьсучётомоб щих интересов, мнений и возможностей каждого участникакоманды (составлять план, распределять роли, принимать правилаучебного взаимодействия, обсуждать процесс и результатсовместнойработы, договариваться о результатах);
- оцениватьсвойвкладивкладкаждогоучастникакомандывобщийрезу льтатпо совместно разработаннымкритериям;

• осуществлять позитивное стратегическое поведение в различных ситуациях; предлагать новые идеи, оценивать их спозициин овизный практической значимости; проявлять творчество и разумную инициативу.

# Овладениеуниверсальнымирегулятивнымидействиями Самоорганизация:

- ставитьиформулироватьсобственные задачивобразовательной дея тельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно выявлять проблемные вопросы, выбиратьоптимальный способисоставлять планих решения вконкре тных условиях;
- делатьосознанныйвыборвновойситуации, аргументироватьего; бра тьответственность засвоёрешение;
- оцениватьприобретённыйопыт;
- расширятьпознаниявобластибезопасностижизнедеятельностинаос нове личных предпочтений и за счёт привлечения научно-практических знаний других предметных областей; повышатьобразовательный и культурныйуровень.

### Самоконтроль:

- оценивать образовательные ситуации; предвидеть трудности, которыемогутвозникнуть приихразрешении; вносить корр ективыв свою деятельность; контролировать соответствие результатовцелям;
- использовать приёмы рефлексии для анализа и оценкиобразовательнойситуации, выбораоптимальногореш ения.

### Принятиесебяидругих:

- приниматьсебя,понимаясвоинедостаткиидостоинства,нев озможности контролявсего вокруг;
- принимать мотивы и аргументы других при анализе и оценкеобразовательнойситуации;признаватьправонаошибкусво юичужую.

### ПРЕДМЕТНЫЕРЕЗУЛЬТАТЫ

Предметные результаты характеризуют сформированность уобучающихсяактивнойжизненнойпозиции, осознанноепонимание

значимости личного и группового безопасного поведения в интересахблагополучияиустойчивогоразвитияличности, обществаигосударств а. Приобретаемый опыт проявляется в понимании существующих проблембезопасности и способности построения модели индивидуального игрупповогобезопасного поведения вповседневнойжизни.

Предметныерезультаты, формируемые входеизучения учебного предмета ОБЖ, должны обеспечивать:

- сформированность представлений о ценности безопасногоповедения для личности, общества, государства; знание правилбезопасногоповеденияиспособовихприменениявсобствен номповедении;
- сформированность представлений о возможных источникахопасности в различных ситуациях (в быту, транспорте, общественных местах, в природной среде, в социуме, в цифровойсреде); владение основными способами предупреждения опасных иэкстремальныхситуаций; знаниепорядкадействийвэкстремальныхи чрезвычайных ситуациях;
- сформированность представлений о важности соблюдения правилдорожного движения всеми участниками движения, правилбезопасности на транспорте; знание правил безопасного поведениянатранспорте, умениеприменять их напрактике; знание опо рядкедействий в опасных, экстремальных и чрезвычайных ситуациях натранспорте;
- знания о способах безопасного поведения в природной среде, умение применять их на практике; знание порядка действий причрезвычайных ситуациях природного характера; сформированность представлений обэкологической безопасности, цен ностибережного отношения кприроде, разумного природопользования;
- владение основами медицинских знаний: владение приёмамиоказанияпервойпомощипринеотложных состояниях; знан иемерпрофилактики инфекционных и неинфекционных заболеваний, сохранения психического здоровья; сформированность представлений о здоровом образе жизни и его роли в сохранении психического и физического здоровья, негативного отношения квредным привычкам; знания о необходимых действиях причрезвычайных ситуациях биолого-

социальногохарактера;

- знания основ безопасного, конструктивного общения; умениеразличать опасные явления в социальном взаимодействии, в томчисле криминального характера; умение предупреждать опасныеявленияипротиводействоватьим; сформированность нетерпи мостикпроявлениямнасилия всоциальном взаимодействии;
- знанияоспособахбезопасного поведениявцифровойсреде, умение применять их на практике; умение распознавать опасности вцифровой среде (в том числе криминального характера, опасностивовлечения в деструктивную деятельность) и противодействоватьим;
- знание основ пожарной безопасности, умение применять их напрактикедляпредупрежденияпожаров;знатьпорядокдействийприу грозе пожара и пожаре в быту, общественных местах, натранспорте,вприроднойсреде;знатьправаиобязанностигражданвоб ластипожарнойбезопасности;
- сформированность представлений об опасности и негативномвлиянии на жизнь личности, общества, государства экстремизма, терроризма; знание роли государства в противодействиитерроризму; умение различать приёмы вовлечения вэкстремистскую и террористическую деятельность ипротиводействоватьим; знаниепорядкадействийприобъявлениира зного уровня террористической опасности; знание порядкадействий при угрозе совершения террористического акта, присовершениитеррористическогоакта, припроведенииконтртерро ристической операции;
- сформированность представлений о роли России в современноммире, угрозах военного характера, роли вооружённых сил вобеспечениимира;знаниеосновобороныгосударстваивоинскойсл ужбы, прав и обязанностей гражданина в области гражданскойобороны;знаниедействияприсигналахгражданскойоб ороны;
- знание основ государственной политики в области защитынаселения и территорий от чрезвычайных ситуаций различногохарактера;знаниезадачиосновных принциповорганизации Единой системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций, правиобязанностей гражданина вэтой области;

• знание основ государственной системы, российскогозаконодательства, направленных назащиту населения отв нешних ивнутренних угроз; сформированность представлений о ролигосударства, общества иличности вобеспечении безопасности.

# СОДЕРЖАНИЕУЧЕБНОГОПРЕДМЕТА«ОСНОВЫБ ЕЗОПАСНОСТИЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

# Модуль№1«Культурабезопасностижизнедеятельностивсовременн омобществе»

Понятие «культура безопасности», его значение в жизни человека, общества, государства.

Соотношениепонятий «опасность», «безопасность», «риск» (угроза).

Соотношениепонятий «опаснаяситуация», «экстремальнаяситуация», « чрезвычайнаяситуация». Представление обуровнях взаимодействия человека и окружающей среды.

Общиепринципы(правила)безопасногоповедения.

Индивидуальный, групповой, общественно-государственный уровень решения задачи обеспечения безопасности.

Понятия «виктимность», «виктимное поведение», «безопасноеповедение».

Влияниедействийипоступковчеловеканаегобезопасностьиблагополучие.

Действия,позволяющиепредвидетьопасность. Действи

я,позволяющиеизбежатьопасности.

Действиявэкстремальнойиопаснойситуации.

Риск-ориентированноемышлениекакосноваобеспечениябезопасности.

Риск-

ориентированный подходкобеспечению безопасностиличности, общества, го сударства.

### Модуль№2«Безопасностьвбыту»

Источникиопасностивбыту, ихклассификация. Общиеправилабезопасного поведения.

Защитаправпотребителя. Правилабезопасного поведения приосуществлении покупокв Интернете.

Причиныипрофилактикабытовыхотравлений. Перваяпомощь, порядок действийвэкстренных случаях.

Предупреждение бытовых травм. Правила безопасного поведения вситуациях, связанных с опасностью получить травму (спортивные занятия, использование различных инструментов, стремянок, лестницидр.). П ервая помощь приушибах, переломах, кровотечениях.

Основные правила безопасного поведения при обращении с газовымииэлектрическимиприборами. Последствия электротравмы. Порядо кпроведения сердечно-легочной реанимации.

Основные правила пожарной безопасности в быту. Термические ихимические ожоги. Первая помощь приожога х

Правилабезопасногоповедениявместахобщегопользования (подъезд; лифт; мусоропровод; придомовая территория; детская площадка; площадка для выгула собак и др.). Коммуникация с соседями. Меры попредупреждению преступлений.

Авариинакоммунальных системах жизнеобеспечения. Правилабезопасн ого поведения в ситуации коммунальной аварии. Порядок вызова аварийных службив заимодействия сними. Действия в экстренных случаях.

### Модуль№3«Безопасностьнатранспорте»

Историяпоявленияправилдорожногодвиженияипричиныихизменчиво сти. Риск-ориентированный подходкобеспечению безопасности натранспорте.

Безопасность пешехода в разных условиях (движение по обочине; движениевтёмноевремя суток; движение сиспользованием средстви ндивидуальной мобильности).

Взаимосвязьбезопасностиводителяипассажира. Правилабезопасногоп оведения припоездкевлегковомавтомобиле, автобусе. Ответственность водит еля. Ответственность пассажира.

Представленияознанияхинавыках, необходимых водителю.

Порядокдействийпридорожно-

транспортных происшествиях разногохарактера (приот сутствии пострадавших; соднимили несколькими пострадавшими; приопасностивоз горания; сбольшим количествомучастников).

Основныеисточникиопасностивметро.Правилабезопасногоповедения. Порядокдействийпривозникновенииопасности, экстремальной или чрезвычайнойситуации.

Основныеисточникиопасностинажелезнодорожномтранспорте. Прави лабезопасногоповедения. Порядокдействийпривозникновении опасности, эк стремальной или чрезвычайной ситуации.

Основныеисточникиопасностинаводномтранспорте. Правилабезопасн ого поведения. Порядок действий при возникновении опасности, экстремальной или чрезвычайной ситуации.

Основные источники опасности на авиационном транспорте. Правилабезопасного поведения. Порядок действий при возникновении опасности, экстремальной или чрезвычайной ситуации.

### Модуль№4«Безопасностьвобщественныхместах»

Общественныеместаиих классификация. Основные источники опасност и в общественных местах закрытого и открытого типа. Общие правила безопасного поведения.

Опасностивобщественных местах социальнопсихологического характера (возникновениетолпы идавки; проявление агресс ии; криминальные ситуации; случаи, когда потерялсячеловек).

Порядокдействийпририскевозникновения или возникновении толпы, давки. Эмоциональное заражение в толпе, способы самопомощи. Особенностиповедения припопадании вагрессивную и паничес куютолпу.

Правилабезопасногоповеденияприпроявленииагрессии.

Криминальные ситуации вобщественных местах. Правила безопасного поведения. Порядок действия припопадании вопасную ситуацию.

Порядокдействийвслучаях,когдапотерялсячеловек(ребёнок;взрослый; пожилойчеловек;человексментальнымирасстройствами).Порядокдействий вситуации,есливыобнаружилипотерявшегосячеловека.

Порядокдействийприугрозевозникновенияпожаравразличных обществ енных местах, на объектах смассовым пребыванием людей (лечебные, образова тельные, культурные, торгово-развлекательные учреждения).

Мерыбезопасностиипорядокдействийприугрозеобрушениязданий иотдельных конструкций.

Мерыбезопасностиипорядокповеденияприугрозе, вусловиях совершен иятеррористического акта.

### Модуль№5«Безопасностьвприроднойсреде»

Отдыхна природе. Источники опасности в природной среде. Основныеправилабезопасногоповедениявлесу, вгорах, наводоёмах.

Общиеправилабезопасностивпоходе. Особенностиобеспечения безопасности в водном походе. Особенности обеспечения безопасности вгорномпоходе.

Ориентирование на местности. Карты, традиционные и современныесредстванавигации(компас, GPS).

Порядок действий в случаях, когда человек потерялся в природнойсреде.

Источники опасности в автономных условиях. Сооружение убежища;получениеводыипитания;способызащитыотперегреваипереохлаж дениявразных природных условиях. Первая помощь приперегревании, переох лаждении и отморожении.

Чрезвычайные ситуации природного характера. Общие правила поведен ия в чрезвычайных ситуациях природного характера (предвидеть; избежать опасности; действовать: прекратить илиминими зирова ть воздействие опасных факторов; дождать сяпомощи).

Природные пожары. Возможности прогнозирования и предупреждения. Правила безопасного поведения. Последствия природных пожаров для людей и окружающей среды.

Чрезвычайные ситуации геологического характера. Возможности прогно зирования, предупреждения, смягчения последствий. Правила безопасного по ведения. Последствия чрезвычайных ситуаций геологического характера.

Чрезвычайные ситуации гидрологического характера. Возможностипрогнозирования, предупреждения, смягчения последствий. Пр авилабезопасного поведения. Последствия чрезвычайных ситуаций гидролог ического характера.

Чрезвычайные ситуациимете орологического характера. Возможности прогнозирования, предупреждения, смягчения последствий. Правила безопасного поведения. Последствия чрезвычайных ситуациймете орологического характера.

Влияниедеятельностичеловеканаприроднуюсреду. Причиныиисточни кизагрязнения Мировогоокеана, рек, почвы, космоса. Чрезвычайные ситуации экологического характера. Возможностипрогнозирования, предупреждения, смягчения последствий. Экологическая грамотностьи разумное природопользование.

## Модуль№6«Здоровьеикакегосохранить.Основымедицинскихзнан ий»

Понятия «здоровье», «охраназдоровья», «здоровый образжизни», «лечение», «профилактика».

Биологические, социально-экономические, экологические(геофизические),психологически ефакторы,влияющиеназдоровьечеловека.

Составляющиездоровогообразажизни:сон,питание,физическаяактивн ость,психологическоеблагополучие.

Общиепредставленияобинфекционных заболеваниях. Механизмраспро странения испособы передачиинфекционных заболеваний. Чрезвычайные ситуации биолого-

социальногохарактера. Мерыпрофилактикии защиты. Рольвакцинации. Наци ональный календарь профилактических прививок. Вакцинация поэпидемиоло гическим показаниям. Значение изобретения вакцины длячеловечества.

Неинфекционные заболевания. Самые распространённые неинфекционные заболевания. Факторы риска возникновения сердечно-сосудистых заболеваний. Факторы риска возникновения онкологических заболеваний. Факторы риска возникновения заболеваний дых ательной системы. Факторы риска возникновения эндокринных заболеваний.

Мерыпрофилактикинеинфекционных заболеваний. Рольдиспансеризациив профилактикенеинфекционных заболеваний.

Признакиугрожающихжизнииздоровью состояний, требующие вызова скорой медицинской помощи (инсульт; сердечный приступ; остраябольв животе; эпилепсияидр.).

Психическоездоровьеипсихологическоеблагополучие.

Критерии психического здоровья и психологического благополучия. Основные факторы, влияющие напсихическое здоровье ипсихо логическое благополучие.

Основныенаправлениясохранения и укрепления психического здоровья (раннеевыя вление психических расстройств; минимизация влияния хроническ огостресса: оптимизация условий жизни, работы, учебы; профилактика злоупо требления алкоголя и употребления наркотических средств; помощь людям, перенесшим психотравмирующую ситуацию).

Меры, направленные на сохранение и укрепление психического з доровья.

Перваяпомощь. Историявозникновения скороймедицинской помощи ипервой помощи.

Состояния, при которых оказывается первая помощь. Мероприятияпервой помощи. Алгоритм первой помощи. Оказание первой помощи

всложныхслучаях(травмыглаза; «сложные» кровотечения; первая помощьсис пользованием подручных средств; первая помощь принескольких травмах одновременно).

Действияприприбытиискороймедицинскойпомощи.

### Модуль №7«Безопасностьвсоциуме»

Определениепонятия «общение». Особенностиобщения людей. Принципы и показатели эффективного общения.

Общиепредставленияопонятиях «социальная группа», «большая группа», «малая группа».

Межличностное общение, общение в группе, межгрупповое общение (взаимодействие). Особенностиобщения в группе. Психологические характеристики группы и особенностивзаимодействия в группе.

Групповыенормыиценности. Коллективка ксоциальная группа. Психологические закономерностив группе.

Понятие «конфликт». Стадииразвития конфликта. Конфликты в межличностномобщении; конфликты в малойгруппе.

Факторы, способствующие и препятствующие эскалации конфликта. Способы поведения в конфликте. Деструктивное и агрессивное поведение. Конструктивное поведение вконфликте. Рольрегуляции эмоций пр иразрешении конфликта, виды эмоциональной регуляции. Способыра зрешен и яконфликтных ситуаций. Основные формы участият ретьей стороны в процессе урегулирования иразрешения конфликта. Ведение переговоров прир азрешении конфликта.

Опасныепроявленияконфликтов. Конфликт, буллинг, насилие. Понятие «виктимность». Способыпротиводействиябуллингуипроявлению насилия.

Способыпсихологическоговоздействия.

Психологическоевлияниевмалойгруппе.Положительныеиотрицательныестороныконформизма.

Эмпатия и уважение к партёру (партёрам) по общению как основакоммуникации.

Убеждающаякоммуникация.Этапыубеждения.Подчинениеисопротив лениевлиянию.

Манипуляциявобщении. Цели, технологиии способы противодействия. Манипулятивное воздействие вгруппе. Манипулятивные приемы. Манипуляция имошенничество.

Деструктивныепсевдопсихологическиетехнологии.

Психологическое влияние в больших группах. Способы воздействияначеловека вбольшойгруппе (заражение;внушение;подражание).

### Модуль№8«Безопасностьвинформационномпространстве»

Понятия «цифровая среда», «цифровой след». Влияние цифровой средын а жизньчеловека. Приватность, персональные данные.

«Цифроваязависимость», еёпризнакии последствия. О пасностии рискицифровой среды, ихисточники.

Понятиеправчеловекавцифровойсреде, ихзащита. Пра вилабезопасного поведения в цифровой среде.

Вредоносноепрограммноеобеспечение.Видывредоносногопрограммного обеспечения, его цели, принципы работы. Правила защитыотвредоносного программногообеспечения.

Кражаперсональных данных, паролей. Мошенничество, фишинг, правил азащитыот мошенников.

Правилабезопасногоиспользования устройстви программ. По веденческие рискивцифровой средених причины.

Опасныеперсоны, имитация близких социальных отношений. Неосмотр ительное поведение икоммуникация в Сетика кугрозадля будущей жизнии карьеры.

ТравлявСети, методызащиты оттравли.

Деструктивныесообществаидеструктивныйконтентвцифровойсреде, их признаки. Механизмы вовлечения в деструктивные сообщества. Вербовка, манипуляция, воронки вовлечения. Радикализациядеструктива. Профилактика и противодействие вовлечению в еструктивные сообщества.

Правилакоммуникациивцифровойсреде.

Достоверностьинформациивцифровойсреде. Источники информации. Проверкана достоверность.

«Информационный пузырь», манипуляция сознанием, пропаганда. Фальшивые аккаунты, вредные советчики, манипуляторы.

Понятие «фейк», целиивиды, распространение фейков.

Правилаиинструментыдляраспознаванияфейковыхтекстовиизображе ний.

Ответственность задействия в сети Интернет. Запрещённый контент. Защита правв цифровом пространстве.

### Модуль№9«Основыпротиводействияэкстремизмуитерроризму»

Экстремизм и терроризм как угроза устойчивого развития общества. Понятия «экстремизм» и «терроризм», их взаимо-связь. Варианты проявления экстремизма, возможные последствия. Преступления террористичес койнаправленности, ихцель, причины, последствия.

Опасность вовлечения в экстремистскую и террористическую деятельнос ть: способы и признаки. Предупреждение и противодействие вовлечению в экстремистскую и террористическую деятельность.

Формысовершениятеррористическихактов. Уровнитеррористическойу грозы. Правила поведения и порядок действий приугрозе и лисовершении террористического акта, проведении контртеррористической операции.

ПротиводействиеэкстремизмуитерроризмувРоссийской Федерации. Це ли, задачи, принципы.

# Модуль № 10 «Взаимодействие личности, общества и государствавобеспечениибезопасностижизнииздоровьянаселения»

Россиявсовременноммире. Оборонастраныка кобязательное условиеми рногосоциально-экономического развития Российской Федерации и обеспечение её военной безопасности. Роль Вооружённых сил Российской Федерации и других войск, воинских формирований и органов, повышения мобилизационной готовности Российской Федерации вобеспечении национальной безопасности.

Современнаяармия. Воинская обязанность и военная служба. Подготовкакслужбевармии.

ПраваиобязанностигражданРоссийской Федерации вобластигражданск ой обороны.

Классификация чрезвычайных ситуаций по масштабам и причинамвозникновения.

Единаягосударственнаясистемапредупрежденияиликвидациичрезвыч айныхситуаций (РСЧС). Территориальныйифункциональныйпринцип организации РСЧС. Её задачи и примеры их решения. Права иобязанностигражданвобластизащиты от чрезвычайных ситуаций.

Правоваяосноваобеспечениянациональнойбезопасности. Принципьобеспечения национальной безопасности.

Реализациянациональных приоритетовка кусловие обеспечения национ альной безопасности и устойчивого развития Российской Федерации.

Взаимодействиеличности, государстваиобществавреализациинациона льных приоритетов.

### ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ10 КЛАСС

		Электронные(ци			
№ п/п	Наименование разделов и темпрограммы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	фровые)образова тельныересурсы
1	Модуль"Культурабезопасности жизнедеятельностивсовременномо бществе"	2			
2	Модуль"Безопасностьвбыту"	6			
3	Модуль"Безопасностьнатранспорте"	6			
4	Модуль "Безопасность в общественныхместах"	6			
5	Модуль "Безопасность в природнойсреде"	7			
6	Модуль "Здоровье и как его сохранить.Основымедицинскихзнаний "	7			
ОБЩЕЕ	ЕКОЛИЧЕСТВОЧАСОВПОПРОГРАММЕ	34	0	0	

### 11КЛАСС

		Количествоч	асов	Электронные(ци	
№ п/п	Наименование разделов и темпрограммы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	фровые)образова тельныересурсы
1	Модуль"Здоровьеикакегосохранить.Ос новымедицинскихзнаний"	2			
2	Модуль"Безопасностьвсоциуме"	8			
3	Модуль"Безопасностьвинформа ционномпространстве"	8			
4	Модуль "Основы противодействияэкстремизмуитер роризму"	6			
5	Модуль "Взаимодействие личности, обществаиго сударствавобес печении безопасностижизнииз доровья населения"	10			
ОБЩЕЕ! РОГРАМ	КОЛИЧЕСТВОЧАСОВПОП ІМЕ	34	0	0	

### ПОУРОЧНОЕПЛАНИРОВАНИЕ 10 КЛАСС

		Количест	вочасов		Электронныеци	
№ п/п	Темаурока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	фровыеобразова тельныересурсы
1	Современныепредставленияок ультуре безопасности	1				
2	Влияние поведения на безопасность. Риск-ориентированный подход кобеспечению безопасностина уровне личности, общества, государства	1				
3	Источникиопасностивбыту	1				
4	Профилактикаиперваяпомощьприот равлениях	1				
5	Безопасностьвбыту.Пожарнаяб езопасностьвбыту	1				
6	Безопасность в быту.Предупреждениетравмипе рвая помощьприних	1				
7	Безопасное поведение в местахобщегопользования. Опас ности криминогенногохарактера	1				
8	Безопасное поведение в местахобщегопользования. Ава риина	1				

коммунальных системах					
жизнеобеспечения					
Безопасность дорожного движения:	1				
пешеход,пассажир,водитель	1				
Безопасность дорожного движения.					
Опасностиирискиучастниковдорож	1				
ногодвижения					
Порядок действий при дорожно-	1				
транспортныхпроисшествиях	1				
Оказание первой помощи					
придорожно-	1				
транспортномпроисшествии					
Безопасное поведение на					
разныхвидах транспорта	1				
(метро,железнодорожный,	1				
водный,авиационный)					
Безопасное поведение на					
разныхвидах транспортаПорядок					
действийпри возникновении	1				
опасности, экстремальной или чрезв					
ычайной					
ситуации					
Безопасность вобщественных местах. И					
сточникиопасностииправила	1				
безопасногоповедения					
Опасности социально-	1				
психологическогохарактера	1				
	жизнеобеспечения Безопасностьдорожногодвижения: пешеход,пассажир,водитель Безопасностьдорожногодвижения. Опасностиирискиучастниковдорож ногодвижения Порядок действий при дорожно- транспортныхпроисшествиях Оказание первой помощи придорожно- транспортномпроисшествии Безопасное поведение на разныхвидах транспорта (метро,железнодорожный, водный,авиационный) Безопасное поведение на разныхвидах транспортаПорядок действийпри возникновении опасности,экстремальнойиличрезв ычайной ситуации Безопасностьвобщественныхместах.И сточникиопасностиправила безопасногоповедения Опасности социально-	жизнеобеспечения  Безопасностьдорожногодвижения: пешеход,пассажир,водитель  Безопасностьдорожногодвижения. Опасностиирискиучастниковдорож ногодвижения  Порядок действий при дорожнотранспортныхпроисшествиях  Оказание первой помощи придорожнотранспортномпроисшествии  Безопасное поведение на разныхвидах транспорта (метро,железнодорожный, водный,авиационный)  Безопасное поведение на разныхвидах транспортаПорядок действийпри возникновении опасности,экстремальнойиличрезвычайной ситуации  Безопасностьвобщественныхместах.И сточникиопасностииправила безопасногоповедения  Опасности социальнот  1	жизнеобеспечения       1         Безопасностьдорожногодвижения: пешеход,пассажир,водитель       1         Безопасностьдорожногодвижения. Опасностиирискиучастниковдорож ногодвижения       1         Порядок действий при дорожнотранспортныхпроисшествиях       1         Оказание первой помощи придорожнотранспортномпроисшествии       1         Безопасное поведение на разныхвидах транспорта (метро,железнодорожный, водный,авиационный)       1         Безопасное поведение на разныхвидах транспортаПорядок действийпри возникновении опасности,экстремальнойиличрезв ычайной ситуации       1         Безопасностьвобщественныхместах.И сточникиопасностьиправила безопасногоповедения       1         Опасности социально-       1	жизнеобеспечения  Безопасностьдорожногодвижения: пешеход,пассажир,водитель  Безопасностьдорожногодвижения. Опасностиирискиучастниковдорож ногодвижения  Порядок действий при дорожнотранспортныхпроисшествиях  Оказание первой помощи придорожнотранспортномпроисшествии  Безопасное поведение на разныхвидах транспорта (метро,железнодорожный, водный,авиационный)  Безопасное поведение на разныхвидах транспортаПорядок действийпри возникновении опасности,экстремальнойиличрезвычайной ситуации Безопасностьвобщественныхместах.И сточникиопасностииправила безопасногоповедения  Опасности социальнот	жизнеобеспечения  Безопасностьдорожногодвижения: пешеход,пассажир,водитель  Безопасностьдорожногодвижения. Опасностиирискиучастниковдорож ногодвижения  Порядок действий при дорожнотранспортныхпроисшествиях  Оказание первой помощи придорожнотранспортномпроисшествии  Безопасное поведение на разныхвидах транспорта (мстро,железнодорожный, водный,авиационный)  Безопасное поведение на разныхвидах транспортаПорядок действийпри возникновении опасности,экстремальнойиличрезвычайной ситуации  Безопасноетьвобщественныхместах.И сточникиопасностииправила безопасногоповедения  Опасности социально-

			T		1
17	Безопасность вобщественных местах. П оиск потерявшегося человека	1			
18	Опасностикриминальногохарактерав общественныхместах	1			
19	Действия при пожаре, обрушенииконструкцийвобщественн ыхместахинаобъектахсмассовым пребываниемлюдей	1			
20	Действия при угрозе или совершениитеррористическогоактаво бщественныхместахинаобъектахсмас совымпребываниемлюдей	1			
21	Безопасностьвприроднойсреде	1			
22	Выживаниевавтономныхусловиях	1			
23	Чрезвычайныеситуацииприродногох арактера.Природные пожары	1			
24	Чрезвычайные ситуациигеологическогохарактера:зе млетрясения,извержениевулканов, оползни,камнепады	1			
25	Чрезвычайные ситуациигидрологическогохарак тера:наводнения,паводки,полово дья, цунами, сели,лавины	1			
26	Чрезвычайные ситуацииметеорологическогохаракте ра:бури,	1			

	ливни,град,мороз,жара				
27	Экологическая грамотность иразумноеприродопользовани е	1			
28	Факторы, влияющие на здоровьечеловека. Здоровыйобраз жизни	1			
29	Инфекционныезаболевания. Значениевакцинациивборьбеси нфекционнымизаболеваниями	1			
30	Инфекционные заболевания. Чрезвычайные ситуации биолого-социальногохарактера	1			
31	Неинфекционныезаболевания. Факторыриска	1			
32	Неинфекционныезаболевания.Меры профилактики	1			
33	Психическое здоровье ипсихологическоеблагополучи е	1			
34	Итоговоезанятие	1			
	ЕЕКОЛИЧЕСТВОЧАСОВПОП РАММЕ	34	0	0	

## 11КЛАСС

		Количест	вочасов		Электронныеци	
<b>№</b> п/п	Темаурока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	фровыеобразова тельныересурсы
1	Правовые основы оказания первойпомощи	1				
2	Оказание первой помощи в сложныхслучаях	1				
3	Общениевжизничеловека. Межличностноеобщение	1				
4	Общениевжизничеловека.О бщение вгруппе	1				
5	Конфликты, стадии развитияконфликтов	1				
6	Конфликты, способыих разрешения	1				
7	Конструктивныеидеструктивныес пособыпсихологического воздействия	1				
8	Манипуляции и способыпротивостоятьи м	1				
9	Деструктивное психологическоевлияниевбольш ихгруппах	1				
10	Способы воздействия на человека вбольшойгруппе	1				

11	Безопасностьв цифровой среде	1		
12	Вредоносное программноеобеспечение, виды, цели и принципыработы	1		
13	Правилазащитыотвредоносногоп рограммногообеспечения	1		
14	Социальные отношения, поведенческие риски в цифровой среде иих причины	1		
15	Деструктивные сообщества идеструктивныйконтентвцифровой среде	1		
16	Достоверность информации вцифровой среде. Источники информации , проверканадостоверность	1		
17	Достоверность информации вцифровой среде. Фальшивыеаккаунты,манипу ляторы	1		
18	Защита прав в цифровомпространстве	1		
19	Экстремизм и терроризм как угрозаустойчивого развитияобщества	1		
20	Предупреждение вовлечения вэкстремистскую деятельность	1		

21	Уровнитеррористическойопасности	1		
22	Правила безопасного поведения			
22	приугрозе и	1		
	совершениитеррористическогоакта			
23	Противодействие экстремизму	1		
	итерроризму:цели,задачи,принципы			
	Права, обязанности			
	иответственностьгражданиорга			
24	низаций в	1		
	областипротиводействияэкстре			
	мизмуи			
	терроризму			
	Оборона страныкакобязательное			
25	условие благополучного	1		
	развитиястраны			
26	СтруктураВооруженныхСил	1		
20	РоссийскойФедерации	1		
27	Другие войска и	1		
21	воинскиеформирования	1		
20	Воинская обязанность и	1		
28	военнаяслужба	1		
29	Гражданскаяоборона	1		
	Правовая основа защиты населения			
20	итерриторий от	1		
30	чрезвычайныхситуацийприродногои	1		
	техногенного			
	характера			
31	Единаягосударственнаясистема	1		

	предупреждения и ликвидациичрезвычайныхситу аций				
32	Правоваяосноваобеспечения национальнойбезопасности	1			
33	Взаимодействие личности, обществаигосударства вобеспечениинациональнойбезопасн ости	1			
34	Итоговоезанятие	1			
,	ЕЕКОЛИЧЕСТВОЧАСОВПОП АММЕ	34	0	0	

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕОБЕСПЕЧЕНИЕОБРАЗОВ АТЕЛЬНОГОПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕУЧЕБНЫЕМАТЕРИАЛЫДЛЯУЧЕНИКА

**МЕТОДИЧЕСКИЕМАТЕРИАЛЫДЛЯУЧИТЕЛЯ** 

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИИНТЕРНЕТ**