

**БЕКІТЕМІН**

**Астана қаласының**

**«Рақымжан Кошқарбаев атындағы**

**№ 44 орта мектеп» ШЖҚ МҚҚ**

**директоры**

**Л.М.Култаева**

**«\_ \_ \_ \_ \_ 2024 жыл**



**2024-2025 жылдарға арналған**

**Өмір Қауіпсіздік Негіздері бойынша**

**жұмыс жоспары**

## **1-тaraу. Жалпы ережелер**

«Өмір қауіпсіздігінің негіздері» оқу курсының мазмұны 1-4-сыныптарда «Дүниетану» оқу курсының аясында жүзеге асырылады:

- 1-3-сыныптарда жылдық оқу жүктемесі 6 сағат, 4-сыныпта 10 сағат көлемінде бастауыш сынып мұгалімдері жүргізеді;

- 5-9-сыныптарда «Дене шынықтыру» оқу курсының аясында 15 сағаттық жылдық оқу жүктемесімен дене шынықтыру мұғалімінің оқытуымен іске асырылады;

-10-11-сыныптарда «Алғашқы әскери және технологиялық дайындық» оқу курсының аясында 12 сағаттық жылдық оқу жүктемесімен алғашқы әскери дайындық пәнінің оқытушы-ұйымдастырушысы жүзеге асырады. Өмір қауіпсіздігінің негіздері бойынша сабактар міндettі болып табылады және оқу процесі кезінде жүргізіледі.

Жалпы орта білім беру мектептерінің 10-сыныптарында «Алғашқы әскери және технологиялық дайындық» оқу бағдарламасына енгізілген «ӨҚН» бөлімі (12 сағат) оқытылады.

Жалпы орта білім беру мектептерінің 11-сыныптарында «Технологиялық дайындық» бөлімі (34 сағат) оқытылады, онда автокөлік құралдарының қозғалысы мен қауіпсіз жұру ережелерін зерделеу карастырылған.

## **2-тaraу. «Өмір қауіпсіздігінің негіздері» оқу пәнінің мазмұнын ұйымдастыру**

### **«Өмір қауіпсіздігінің негіздері» бағдарламасы 1-4 сыныптар**

#### **1 КЛАСС**

#### **ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ**

Бөлім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1 КЛАСС</b>		
<b>1. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»</b>	<b>4</b>	
1.1 «Менің қауіпсіздігім» деген не?	1	
1.2 Жолды абайла! Көлік және ондағы тәртіп ережелері	1	
1.3 Үйде жалғыз болу. Өрт шықкан кездегі өзін-өзі ұстау ережелері. Отпен абай болу дағдылары	1	
1.4 Мектептегі және көшедегі қауіп-катер	1	
<b>2. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»</b>	<b>2</b>	
2.1 Денсаулық деген не? Денсаулықты қалай сактауга болады?	1	
2.2 Денсаулыққа әсер ететін факторлар Жеке гигиена ережелері	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>6</b>	

#### **1-бөлім. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»**

##### **«Менің қауіпсіздігім» деген не?**

Қауіпті және қауіпсіз орындар. Сен тұратын үлкен қаладағы, ауылдағы, ауладағы тәртіп ережелері. Абайла, бейтаныс! Жедел қызмет телефондары.

##### **Жолды абайла!**

Сенің елді мекеніңдегі жол белгілері. Мектепке және үйге дейінгі қауіпсіз маршрут. Көшеде және жолда қауіпсіз жүріп-тұру ережелері.

##### **Көлік және ондағы тәртіп ережелері**

Сенің елді мекеніңдегі көлік түрлөрі. Аялдамада қоғамдық көлікке мінү және түсү кезінде, сондай-ақ оның ішінде тәртіп ережелерін сактау.

##### **Үйде жалғыз болу**

Үйдегі қауіп-катер (дәрі-дәрмектер мен тұрмыстық химия, терезелер, үшкір және кескіш заттар). Суды, электр құралдарын қауіпсіз пайдалану ережелері. Теледидар, компьютер жасырын қауіп-катердің тасымалдаушысы ретінде.

## **Орт шыққан кездегі өзін-өзі ұстau ережелері. Отпен абай болу дағдылары**

Орт сөндіру қызметін шақыру телефондары. Шағын өрт ошақтарын сөндіруге арналған қолда бар құралдар. Жаңып жатқан ғимараттан эвакуациялау ережелері. Тұтінге толы үй-жайдагы өзін-өзі ұстau ережелері. Отты пайдаланудағы сақтық шаралары.

### **Мектептегі және көшедегі қауіп-қатер**

Үзілісте жаракат алғып қалмау шаралары. Стандартты емес спорттық жабдықтар және қауіпсіз сабак ережелері. Ойнауға және сырғанауга арналған орындар. Саябақтарға, кинотеатрларға, стадиондарға дейінгі маршруттар. Елді мекенде бағдарлаудың қарапайым тәсілдері.

### **2-бөлім. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты» Денсаулық деген не? Денсаулықты қалай сақтауға болады?**

Дені сау адам деп кімді айтуда болады? Окушының күн тәртібі және оның денсаулыққа әсері. Қимыл белсенділігінің тәсілдері.

#### **Денсаулыққа әсер ететін факторлар**

Денсаулыққа зиян келтіретін факторлар. Денсаулықты нығайтатын факторлар.

Жеке гигиена ережелері

Ауыз күсының гигиенасы. Шаш күтімі. Дене күтімі. Жыныстық гигиена. Тамактану және киім гигиенасы.

## **2 КЛАСС**

### **ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ**

Болім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»</b>	<b>4</b>	
1.1 Жолаушылар мен жаяу жүргіншілер. Жолда жүру ережелері	1	
1.2 Мен велосипедшімін. Роликпен, скейтборпен сырғанау кезінде жаракаттанудың алдын-алу	1	
1.3 Табигаттағы қауіпті жағдайлар: жаңбыр, наизагай, қар жауы. Табигат аясында демалу кезіндегі қауіпсіздік	1	
1.4 Су коймаларында қауіпсіз жүру ережелері.	1	
<b>2. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»</b>	<b>2</b>	
2.1 Аурулар, олардың себептері, өмір салтымен байланысы	1	
2.2 Таза ауа, оның адам денсаулығы үшін маңызы	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>6</b>	

#### **1-бөлім. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»**

##### **Жолаушылар мен жаяу жүргіншілер**

Жаяу жүргіншілер мен жолаушыларға арналған жолда жүру ережелерінің талаптары. Жолаушылардың міндеттері. Жаяу жүргіншілердің реттелетін және реттелмейтін жаяулар өтпесі арқылы қозғалысы. Ұйымдастыран жаяу саптардың қозғалысы. Практикалық дағдыларды пысықтау.

##### **Мен велосипедшімін. Жолда жүру ережелері**

Велосипедшілерге арналған тыйым салатын және алдын ала қойылатын белгілер. Жолдың жүретін бөлігімен қозғалыс ережелері. Велосипедпен жүру кезіндегі қауіпсіздік шаралары.

Роликпен, скейтборпен сырғанау кезінде жаракаттанудың алдын-алу

Сырғанауга арналған орындар. Қорғау жарагы. Жылдамдықты және өз қозғалыстарын бақылау. Қауіпсіз құлау тәсілдері.

##### **Табигаттағы қауіпті жағдайлар: жаңбыр, наизагай, қар**

Ауа райы деген не? Метеорологиялық төтөнші жағдайлардың закымдаушы факторлары және қауіпсіз іс-әрекет ережелері. Жақында болатын наизагайдың белгілері. Көшедегі, ормандағы, судың жанындағы жүріс-тұрыс ережелері.

Табигат аясында демалу кезіндегі қауіпсіздік

Табигатта отты қалай пайдалану керек? Санырауқұлактар мен жидектер жинау. Жәндіктердің, оның ішінде кенелердің шағуы.

##### **Су қоймаларында қауіпсіз жүру ережелері**

Күзгі, қыскы, көктемгі және жазғы кезеңдерде су қоймаларында қауіпсіз жүріс-тұрыс шаралары.

## **2-бөлім. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»**

## **Аурулар, олардың себептері, өмір салтымен байланысы**

Үялы телефондардың зияны мен пайдасы. Компьютерлік ойындар және оның бала денсаулығына әсері. Қымыл белсенділігі. Тамактану функциялары. Дене шынықтырумен және спортпен белсенді айналысу

## **Таза ауа, оның адам денсаулығы үшін маңызы**

Таза ауа – денсаулық кепілі. Қалалар мен ауылдарды көгалдандыру. Оқу сиыншарындағы ауа кеңістігіне қойылатын талаптар.

## **Алғашқы медициналық көмек көрсету дағдыларын пысықтау бойынша ПРАКТИКАЛЫҚ САБАҚТАР (тікен кіру, шағу, соғып алу)**

Зарарсыздандырудың қарапайым ережелері. Суық компресс қою ережелері. Қысып байланған таңғыштар мен оларды қоюдың тәсілдері.

### **3-СИНЫП**

#### **ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ**

<b>Болім атаулары және тақырыптары</b>	<b>Сағат саны</b>	<b>Күні</b>
<b>1. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»</b>	<b>4</b>	
1.1 Жол және оның элементтері. Көлік құралдарының түрлері	1	
1.2 Қазіргі заманғы тұрғын үйлердегі қауіп-катер. Әрт кезіндегі қауіпсіз жүріс-тұрыс дағдылары	1	
1.3 Үй-жайдан, көліктен шұғыл эвакуациялаудың ережелері	1	
1.4 Бейтаныс адамдармен өзін-өзі ұстau ерекшеліктері	1	
<b>2. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»</b>	<b>2</b>	
2.1 Салауатты өмір салтының негіздерін қалыптастыру. Зиянды әдептерден сақтану	1	
2.2 Күн тәртібі	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>6</b>	

#### **1-бөлім. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»**

##### **Жол және оның элементтері**

Көшелер мен жолдардың таңбалануы. Жолдың журу бөлігі мен оның шеті. Бөлу жолағы. Біржакты және екіжақты қозғалыс. Тротуармен және жолдың жиегімен қозғалыс. Көшелер мен жолдардан өту ережелері. Қала сыртындағы жолдармен қозғалыстың ерекшеліктері.

##### **Көлік құралдарының түрлері**

Қозғалу тәсілі бойынша көлік түрі. Арналуы бойынша негізгі көлік түрлері. Жолаушылардың әртүрлі көлік түрлерінде журу ерекшеліктері.

##### **Қазіргі заманғы тұрғын үйлердегі қауіп-катер**

Тұрғын үй-жайлардың жағдайы және адам денсаулығы. Қазіргі заманғы тұрмыстық құралдар және оларды пайдаланудың қауіпсіздік ережелері. Газ плиталарын дұрыс пайдалану және күйіп қалмау. Үй жануарларын ұстau және оларды құту кезіндегі қауіпсіздік шаралары.

##### **Әрт кезіндегі қауіпсіз жүріс-тұрыс дағдылары**

Мектепте, қалалық көлікте, ойын-сауық орталықтарында және адам көп шоғырланатын басқа жерлерде оқушылардың әрт кезіндегі іс-әрекеттерін элементтері бойынша талдау және пысықтау.

##### **Үй-жайдан, көліктен шұғыл эвакуациялаудың ережелері**

Хабарлау сигналдары мен тәсілдері. Эвакуациялау сызбалары. Қосалқы шығу жолдарының орналасқан жерлері.

Шұғыл эвакуациялау тәсілдері. Эвакуациялауга жаттығу.

##### **Бейтаныс адамдармен өзін-өзі ұстau ерекшеліктері**

Көшедегі бейтаныс адам. Бейтаныс адам есіктің қоңырауын басқанда. Үйдің кіре берісіндегі, лифтідегі бейтаныс адам. Кімнен көмек сұрау керек.

#### **2-бөлім. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»**

##### **Салауатты өмір салтының негіздерін қалыптастыру. Зиянды әдептерден сақтану.**

Денсаулық ұфымы. Салауатты өмір салты (СӨС) туралы жалпы түсінік. Денсаулықтың басты факторлары.

Комагайлық – зиянды әдеп. Алдын алу ережелері. Қуырылған қытырлақ картопка және кептірілген қытырлақ наңға тәуелділік.

## **Күн тәртібі**

Еңбек пен демалысты дұрыс кезектестіру. Тұракты тамақтану. Дұрыс ұйықтау. Таңертеңгілік гимнастика және гигиеналық шаралар. Таза аудағы демалыс.

Улы газбен уланған кездегі алғашқы медициналық көмек

Зардап шеккендерді залалданған қауіпті аймақтан шығару тәртібі. Суық компресс. Ауыр дәрежелі улану кезінде көмек көрсету ережелері. **Практикалық жұмыс.**

Зардап шеккендерді тасымалдау тәсілдері

Зардап шеккендерді тасымалдаудың тәсілдерін таңдау жағдайлары. Тәсілдері: сүйреу, арқага салып, «құлыш» жасап және таяқпен тасымалдау. **Практикалық жұмыс.**

## **4 КЛАСС**

### **ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ**

<b>Болім атаулары және тақырыптары</b>	<b>Сағат саны</b>	<b>Күні</b>
<b>1. «Қауіпсіздік және адамды қорғау»</b>	<b>6</b>	
1.1 Жол – аса қауіпті аймақ	1	
1.2 Көлікте өзін-өзі ұстай ережелерінің жүйесі	1	
1.3 Тұргын үйдегі өрт	1	
1.4 Пәтерді ұрылар мен тонаушылардан қорғау	1	
1.5 Табиғи ортадағы адам қауіпсіздігі	1	
1.6 Жергілікті заттардың белгілері және компас бойынша бағдарлау негіздері	1	
<b>2. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»</b>	<b>2</b>	
2.1 Дұрыс тамақтану	1	
2.2 Жүқпалы аурулардың алдын алу негіздері	1	
<b>3. «Медициналық білім негіздері»</b>	<b>2</b>	
3.1 Тұрлі жаракаттар туралы түсінік	1	
3.2 Жаракаттану кезіндегі алғашқы медициналық көмек		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>10</b>	

#### **1-бөлім. Қауіпсіздік және адамды қорғау**

##### **Жол – аса қауіпті аймақ**

Қала көлігінің қарқыны мен қозғалыс жылдамдығы. Жолдың жай-күйі және автомобильдің тежелу жолы. Тұрған немесе тоқтаған көлікті қалай айналып өту керек? Трамваймен, троллейбуспен жүрген кездегі қауіпсіздік шаралары. Темір жол арқылы өтудің ережелері.

##### **Көлікте өзін-өзі ұстай ережелерінің жүйесі**

Мінгізу және түсіру. Салондағы қауіпсіз орын. Жүкті қалай дұрыс орналастырған жөн? Метродагы жүріс-тұрыс ерекшеліктері. Практикалық жұмыс.

##### **Тұргын үйдегі өрт**

Өрт шығуның ықтимал себептері. Жағдайды бағалау. Синтетикалық материалдардың жану ерекшеліктері. Қолда бар өрт сөндірү құралдары. Өрт сөндіргіштер, олардың жіктелуі және пайдалану ережелері.

##### **Пәтерді ұрылар мен тонаушылардан қорғау**

Қорғаудың негізгі тәсілдері. Терезелер мен есіктерді қорғаймыз. Дабыл және бейнебақылау жүйелері. Ит ұрылар мен тонаушыларға қарсы. Пәтерге кіруге тырысқан жағдайдағы іс-қимылдар тәртібі.

##### **Табиғи ортадағы адам қауіпсіздігі**

Адам ағзасына әсер ететін табиғи факторлар. Күн, ауа және су – біздің ең жақсы достарымыз. Табиғи ортада адам үшін төтешіше жағдайлар. Су айдындарында болған кездегі қауіпсіздік шаралары.

##### **Жергілікті заттардың белгілері және компас бойынша бағдарлау негіздері**

Бағдарлаудың негізгі ережелері. Байқампаздық. Белгілерді табиғи жағдайлармен сәйкестендіру. Даңадағы бағдарлау белгілері. Қыста бағдарлау ережелері. Компаспен танысу. Практикалық жұмыс.

#### **2-бөлім. «Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты»**

##### **Дұрыс тамақтану**

Дұрыс тамақтану – тамақтану тәртібі. Дұрыс тамақтану негізгі құрамдас бөліктері. Ағзаның жасқа қарай қажеттілігі. Тамақтану мен ақыл-ойдың өзара байланысы.

### Жұқпалы аурулардың алдын алу негіздері

Жеке гигиена ережелері. Үй-жайларды ұстауға қойылатын талаптар (сынып, балалар бөлмесі). Тамақтану гигиенасы. Коммуналдық гигиена (окулыктарды, дәптерлерді, жабдықтарды және мүкеммалдарды пайдалану)

### 3-бөлім. «Медициналық білім негіздері»

#### Түрлі жарақаттар туралы түсінік

Жарақат дегеніміз не. Жарақаттардың жіктелуі. Ауырлық дәрежесіне қарай жарақат түрлері. Алғашқы көмек көрсетуге арналған арнайы және қолда бар құралдар.

#### Жарақаттану кезіндегі алғашқы медициналық көмек

Мұрыннан қан кету, соғып алу және ауыртып алу, кесіп алу, күйік шалу кезінде алғашқы көмек көрсету бойынша топтардағы практикалық жұмыс.

### «Өмір қауіпсіздігі негіздері» бағдарламасы 5-9 сыныптар

### ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

#### 5-СЫНЫП

Бөлім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1. Қауіпсіздік және адамды корғау</b>	<b>5</b>	
1.1 Тұрғын үйдегі су-газ-электрмен жабдықтау жүйелерін пайдалану	1	
1.2 Тұрмыстағы өрттердің сипаттамасы және жіктелуі	1	
1.3 Көшеде жеке қауіпсіздікті қамтамасыз ету	1	
1.4 Экстремизм және терроризм: негізгі ұғымдары	1	
1.5 Қоғамға қарсы іс-әрекет. Қоғамға қарсы іс-әрекет үшін кәмелетке толмағандардың жауапкершілігі	1	
<b>2. Табиғи сипаттағы қауіп</b>	<b>3</b>	
2.1 Біз және табиғат	1	
2.2 Табиғи апаттар және адам үшін болуы ықтимал салдары	1	
2.3 Климаттық-географиялық жағдайлардың ауысы	1	
<b>3. Техногендік сипаттағы қауіп</b>	<b>2</b>	
3.1 Химиялық ластану және оның салдары	1	
3.2 Ядролық энергетика обьектілерінің қауіптілігі	1	
<b>4. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты</b>	<b>3</b>	
4.1 Зиянды әдептер және олардың адам денсаулығына әсері	1	
4.2 Қымыл белсенділігі – денсаулық кепілі	1	
4.3 Тамақтану гигиенасы	1	
<b>5. Медициналық білім негіздері</b>	<b>2</b>	
5.1 Дәрілік заттармен және тұрмыстық химия құралдарымен улану кезінде алғашқы медициналық көмек	1	
5.2 Таңу және қайта таңу туралы түсінік	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>15</b>	

### ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

#### 1-бөлім. Қауіпсіздік және адамды корғау

**Тұрғын үйдегі су-газ-электрмен жабдықтау жүйелерін пайдалану.** Жылу, су, газды авариялық жабуга арналған крандардың орналасуы. Электр беруді ажырату жүйесі. Пайдалану ережелері. Үй-жайды су басу кезіндегі ережелер және оны жою бойынша шаралар. Крандарды қарапайым жөндеу, су жүретін шлангілерді, бекітпе ауыстыру. Жанып кеткен шамды ауыстыру.

#### **Тұрмыстағы өрттердің сипаттамасы және жіктелуі**

Өрт неліктен шыгады? Жанудың сыртқы белгілері бойынша өрттердің жіктелуі. Ішкі өрттер – ашық және жасырын. Құрылыш типі бойынша жану түрлері. Өрт сөндіру құралдарының орналасу орындары.

#### **Кошеде жеке қауіпсіздікті қамтамасыз ету**

Кауіптілігі жогары аймақтар (вокзалдар, стадиондар, базарлар, саябақтар, кинозалдар). Өзінді сенімді сезіну үшін. Серуендері, адамдар көп жиналатын жерлердегі жеке қауіпсіздік ережелері. Өзін-өзі қорғау тәсілдері мен ережелері.

#### **Экстремизм және терроризм: негізгі ұғымдары**

Экстремизм және терроризм түрлері. Қазіргі заманғы терроризмнің мәні. Олардың пайда болу салдары (ықтималдығы).

**Қоғамға қарсы іс-әрекет. Қоғамға қарсы іс-әрекет үшін қәмелетке толмағандардың жаупкершілігі**  
Әлеуметтік сипаттағы қауіпті жағдайлар. Мұқият болуды қалай үйрену керек. Теріс қылыштар және қылмыс. Қәмелетке толмағандардың әкімшілік және қылмыстық жаупкершіліктері.

### **2-бөлім. Табиги сипаттағы қауіп**

#### **Біз және табигат**

Адамның табигатқа әсері. Табигаттағы қауіпті жағдайлардың сипаттамасы. Пайда болу себептері. Адамның табигаттағы қауіпсіз жүріс-тұрыс ережелері.

#### **Табиги апаттар және адам үшін болуы ықтимал салдары**

Табиги апаттар табигат құштерінің неғұрлым қауіпті көріністері ретінде. Табиги апаттар және олардың адамға әсер ету тәсілдері бойынша қысқаша сипаттамасы. Табиги апаттардың болу қаупі туындаған кезінде халықты ҳабардар ету тәсілдері. Халықтың белгіленген іс-әрекет ережелері.

#### **Климаттық-географиялық жағдайлардың ауысы**

Климаттық-географиялық жағдайлардың мәжбүрлі өзгеруі. Жерсінүү кезеңінде адамға әсер ететін факторлар. Жерсінүү ережелері.

### **3-бөлім. Техногендік сипаттағы қауіп**

#### **Химиялық ластану және оның салдары**

Ластау көздері. Топырактың, судың, ауаның ластануы. Химиялық ластанудың адам денсаулығына әсері. Ластанудан тазалау тәсілдері.

#### **Ядролық энергетика объектілерінің қауіптілігі**

Радиациялық қауіпті объектілер түрлері. Объектілердің қоршаган ортаға әсері. Радиоактивтік сәулеленудің адамға әсері. Қорғану тәсілдері.

### **4-бөлім. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты**

#### **Зиянды әдеттер және олардың адам денсаулығына әсері**

Зиянды әдеттердің пайда болу себептері. Темекі шегу және оның ағзага әсері. Маскунемдік кезіндегі денсаулықтың бұзылуы. Нашақорлық, уытқұмарлық. Алдын алу шаралары.

#### **Қымыл белсенділігі – денсаулық көпілі**

Қымыл белсенділігі деген не? Қымыл беліктерін дамыту және олардың сапасы. Дене қасиеттерін қалыптасуына әртүрлі спорт түрлерінің әсері.

#### **Тамактану гигиенасы**

Тиімді және теңдестірілген тамактану. Тамактану нормалары. Балалардың тамактануындағы дәрумендердің рөлі. Су ішу режімін сақтау. Тамактану режімін құру.

### **5-бөлім. Медициналық білім негіздері**

**Байламдардың созылуы, буын шығуы кезінде алғашқы медициналық көмек** Белгілері мен симптомдары. Көмек көрсетуге арналған материалдар. Алғашқы көмек (практикалық жұмыс).

#### **Дәрілік заттармен және тұрмыстық химия құралдарымен улану кезінде алғашқы медициналық көмек**

Улану, улану себептері. Уланудың алдын алу. Белгілері мен симптомдары. Сүйық химикаттар теріге тигенде, ауыз арқылы уланғанда, іістенгенде көрсетілетін алғашқы көмек.

#### **Тану және қайта тану туралы түсінік**

Жалпы түсінік. Таңғыш түрлері. Таңу материалы. Дәкелік таңғыштарды қоюдың алгоритмі. Таңғыштарды қоюдың жалпы ережелері.

#### **Әртүрлі таңғыштарды тану бойынша дағыларды пысықтау**

Бұындарға, қан кеткенде таңғышты қою ережелері.

## **ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ**

### **6-СЫНЫП**

Болім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1. Экстремалды жағдай және қауіпсіздік</b>	<b>6</b>	
1.1 Бағдарлау және уақытты анықтау тәсілдері	1	
1.2 Алау тұрлері және оларды тұтатудың негізгі тәсілдері	1	
1.3 Қолайсыз аяу-райынан пана	1	
1.4 Су және тамақ іздеу	1	
1.5 Апат сигналдары	1	
1.6 Тасымалданатын авариялық қор, жинақтау және пайдалану ережелері		
<b>2. Табиги сипаттағы қауіп</b>	<b>4</b>	
2.1 Адам денсаулығына әсер ететін табиги факторлар	1	
2.2 Ұлы өсімдіктер мен саңырауқұлақтар	1	
2.3 Ұлы жыландар мен жәндіктер	1	
2.4 Жабайы жануарлармен кезігу кезінде қауіпсіз іс-әрекет ережелері	1	
<b>3. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты</b>	<b>3</b>	
3.1 Су және аяу ластануының адам денсаулығына әсері	1	
3.2 Психобелсенді заттар мен есірткіні пайдаланудың алдын алу	1	
3.3 Компьютердің адам денсаулығына әсері	1	
<b>4. Медициналық білім негіздері</b>	<b>2</b>	
4.1 Табиги жағдайлардағы жеке гигиена және алғашқы медициналық көмек. Үстүк өткенде және күн өткенде алғашқы медициналық көмек	1	
4.2 Ұлы жыландар мен жәндіктер шаққан кезіндегі алғашқы медициналық көмек Жорықтарда көп кездесетін жарақаттар, олардың алдын алу және алғашқы медициналық көмек көрсету	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>15</b>	

## ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

### 1-бөлім. Экстремалды жағдай және қауіпсіздік

#### Бағдарлау және уақытты анықтау тәсілдері

Бағдарлаудың қарапайым тәсілдері (көлеңкеге, құрылыштарға, кардың еруіне, құмырсқаның илеуіне, ағаштардың ұшар басына байланысты). Аспан шамшырактары, күн және сағат бойынша бағдарлау. Компас бойынша бағдарлау.

#### Алау тұрлері және оларды тұтатудың негізгі тәсілдері

Алаудың типтері. Ылғалды аяу-райында, қыста от жағу тәсілдері. Сигналдық алаулар.

#### Қолайсыз аяу-райынан пана

Жасырын пана тұрлері (күрке, қалқа). Жасырыну үшін орын таңдау. Жасырын пана жасау үшін материалдар. Практикалық жұмыс.

#### Су және тамақ іздеу

Суды табиги жағдайларда тазартудың қарапайым тәсілдері. Заарсыздандыру. Өсімдіктен жасалған тамақ. Қарапайым аншылықпен, балық аулау жолымен азық табу.

#### Апат сигналдары

Ақпараттық сигналдар. Тұтіндік және дыбыстық сигналдар. Гелиограф. Халықаралық кодтық кесте. Үйм-ишаралық сигналдарды пысықтау бойынша практикалық сабак.

#### Тасымалданатын авариялық қор, жинақтау және пайдалану ережелері

Орналасу жағдайларына байланысты заттар жиынтығы. ТАҚ-ны жинақтау ережелері. Негізгі пайдалану ережелері (практикалық жұмыс).

## 2-бөлім. Табиғи сипаттағы қауіп

### Адам денсаулығына әсер ететін табиғи факторлар

Табиғи жағдайлар: қолайлы, қолайсыз. Табиғи зоналар. Табиғи ресурстар. Табиғи құбылыстар.

### Улы саңырауқұлақтар мен өсімдіктер

Улы саңырауқұлақтар мен өсімдіктер туралы жалпы мәліметтер. Ең улы саңырауқұлақ. Адам үшін ең қауіпті өсімдіктер. Қауіпті бөлме өсімдіктері. Өзінді уланудан қалай қорғауға болады?

### Улы жыландар мен жәндіктер

Жыландар мен улы өрмекшілердің түрлери. Жәндіктер мен кенелердің шағуы. Алғашқы көмек көрсету.

### Жабайы жануарлармен кезінде қауіпсіз іс-әрекет ережелері

Жануарлардың қықаша сипаттамасы және олардың мінез-құлқындағы жалпы заңдылықтары. Жабайы жануарларға қалай кезікпеуге болады. Кез келген жабайы жануар кезіккен кездегі негізгі іс-әрекет ережелері.

## 3-бөлім. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты

### Су және ауа ластануының адам денсаулығына әсері

Судың, ауаның ластануы, негізгі себептері. Негізгі ластағыштар. Адамға әсер ету деңгейі.

### Психобелсенді заттар мен есірткіні пайдаланудың алдын алу

Есірткі мен психобелсенді заттардың адам денсаулығына әсері. Есірткі мен психобелсенді заттарды пайдаланудың алдын-алу шаралары.

### Компьютердің адам денсаулығына әсері

Компьютердің жүйке жүйесіне, ойлау қабілетіне, танымдық дағдыларға, мінез-құлқықта тигізетін әсері.

Компьютерлік ойынқұмарлық. Ойындарға тәуелділік. Компьютерде қауіпсіз жұмыс істеудің ережелері.

## 4-бөлім. Медициналық білім негіздері

### Табиғи жағдайлардағы жеке гигиена және алғашқы медициналық көмек. Ыстық өткенде және күн өткенде алғашқы медициналық көмек

Жорықтар мен серуендерге арналған жеке заттарды іріктеу ережесі. Жорық жағдайларындағы жеке гигиена.

Жорыққа арналған дәрі-дәрмек қобдишасы. Мүйізгек және қажалу кезіндегі алғашқы көмек. Тілінген (кесілген) және сыдырылған жаракаттар. Қолда бар құралдардың комегімен зардан шеккендерді тасымалдау.

Ыстық ету және күн өтудің себептері, белгілері. Алғашқы медициналық көмек көрсету ережелері.

### Улы жыландар мен жәндіктер шаққан кезіндегі алғашқы медициналық көмек Жорықтарда көп кездесетін жаракаттар, олардың алдын алу және алғашқы медициналық көмек көрсету

Жылан шағудың белгілері және көмек. Жәндіктер шаққанда көрсетілетін алғашқы медициналық көмек және кезек күттірмейтін іс-шаралар.

## ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

## 7-СЫНЫП

Бөлім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1. Табиғи сипаттағы қауіптер</b>	<b>8</b>	
1.1 Қауіпті және төтенше жағдайлар, жалпы түсініктер мен анықтамалар	1	
1.2 Жер сілкінісі. Пайда болу себептері мен ықтимал салдарлары	1	
1.3 Су тасқыны. Су басқан аумақтардан эвакуациялау тәсілдері	1	
1.4 Орман және дала өрттері, олардың салдары. Локализация және сөндіру тәсілдері	1	
1.5 Қар құрсаулары, борандар және көшкіндер	1	
1.6 Құйындар мен дауылдар	1	
1.7 Халықты табиғи сипаттағы төтенше жағдайлардан қорғау	1	
1.8 Осы өңір үшін барынша мүмкін болатын табиғи апattар кезінде окушылардың іс-әрекеттері		
<b>2. Коршаған орта және адам денсаулығы</b>	<b>3</b>	
2.1 Коршаған ортаның ластануы және адам денсаулығының ықтимал бұзылтуы	1	

2.2 Климаттың өзгеруі және оның адам денсаулығына әсері	1	
2.3 Қалалардағы тұрмыстық қалдықтар және оларды жою	1	
<b>3. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты</b>	<b>3</b>	
3.1 Ересектермен өзара қарым-қатынас жасауда жасөспірімнің жеке тұлғасын қалыптастыру	1	
3.2 Күйзеліс және оның жасөспірімге әсері	1	
3.3 Жасөспірім мен қоғам арасындағы қарым-қатынас. Көмелетке толмағандардың жауапкершілігі	1	
<b>4. Медициналық білім негіздері</b>	<b>1</b>	
4.1 Жарактап алу және сыйну, кан кету кезіндегі алғашқы медициналық көмек. Суга кету кезіндегі алғашқы медициналық көмек	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>15</b>	

## ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

### 1-бөлім. Табиги сипаттағы қауіптер

#### Қауіпті және төтенше жағдайлар, жалпы түсініктер мен анықтамалар

Анықтамалар: зілзаларап, апаттар, қауіп-қатерлер, қауіпсіздіктер, төтенше жағдайлар. Қауіпті жағдайлардың төтенше жағдайлардан айырмашылығы. Төтенше жағдайлардың жіктелуі.

#### Жер сілкінісі. Пайда болу себептері мен ықтимал салдарлары

Геологиялық сипаттағы табиги апаттар. Жер сілкінісі және оның ықтимал салдары. Жер сілкінісінің күші. Халықты жер сілкінісінің зардалтарынан қорғау бойынша шаралар. Апаттық-құтқару жұмыстары.

#### Су тасқыны. Су басқан аумактардан эвакуациялау тәсілдері

Су тасқындарының типтері. Жіктелуі. Су тасқыны кезіндегі халықтың іс-әрекеті. Зардап шеккендерді құтқару, оларды эвакуациялау тәсілдері.

#### Орман және дала өрттері, олардың салдары. Локализация және сондиру тәсілдері

Табиги өрттердің себептері. Сондиру ерекшеліктері. Дала өрттерін сондиру тәсілдері. Халықты қорғау бойынша шаралар. Төменгі және жоғарғы орман өрттері. Орман өрттерінен қорғау. Орман және дала өрттерінің аймағынан эвакуациялау.

#### Кар құрсаулары, борандар және қошқіндер

Пайда болу себептері. Қорғану тәсілдері. Жеке қауіпсіздікті сақтау бойынша ұсыныстар.

#### Құйындар мен дауылдар

Пайда болу себептері. Қорғану тәсілдері. Жеке қауіпсіздікті сақтау бойынша ұсыныстар

#### Халықты табиги сипаттағы төтенше жағдайлардан қорғау

АЗАМАТТЫҚ ҚОРГАНЫШТЫ ҰЙЫМДАСТЫРУ. Халықты және аумактарды қорғау бойынша іс-шаралар. Халыққа хабарлауды ұйымдастыру. Эвакуациялық іс-шаралар. Медициналық көмекті ұйымдастыру.

#### Осы өнір үшін барынша мүмкін болатын табиги апаттар кезінде оқушылардың іс-әрекеттері

Практикалық сабак: табиги сипаттағы қауіп-қатер туындаған кезде практикалық іс-әрекеттерді орындау бойынша тренинг.

### 2-бөлім. Қоршаған орта және адам денсаулығы

#### Қоршаған ортаның ластануы және адам денсаулығының ықтимал бұзылуы

Жалпы сипаттамасы. Химиялық және биологиялық ластану. Қоршаған ортаның ластануына адам ағзасының реакциясы. Өнеркәсіптік шулардың ағзага әсері

#### Климаттың өзгеруі және оның адам денсаулығына әсері

Климаттың және ауа-райының жіктелуі. Климат өзгеруінің шаруашылық және экономикалық салдары. Халықтың климаттық өзгерістерге бейімделуі. Өзгерістердің адам денсаулығына әсері.

#### Қалалардағы тұрмыстық қалдықтар және оларды жою

Тұрмыстық қалдықтардың өсу мәселелері. Қатты тұрмыстық қалдықтардың жіктелуі. Сұрыптау түрлері. Жою және қайта өндеу тәсілдері.

### 3-бөлім. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты

#### Ересектермен өзара қарым-қатынас жасауда жасөспірімнің жеке тұлғасын қалыптастыру

Жасөспірімнің жеке тұлғасын қалыптастырудың қарым-қатынастың рөлі. Жасөспірімнің әлеуметтік дамуына отбасы мен ата-анасының әсері. Жасөспірімнің ересектермен қарым-қатынас жасау ерекшеліктері.

#### Күйзеліс және оның жасөспірімге әсері

Күйзеліс – қазіргі заманғы қоғамның проблемасы. Жеткіншектің арессивті мінез-құлық танытуы оның психологиялық қорғанышының көрінісі ретінде. Күйзелістің жасөспірім денсаулығына әсері. Күйзелісті қалай женуге болады.

#### **Жасөспірім мен қоғамның қарым-қатынасы. Қемелетке толмағандардың жауапкершілігі**

Жасөспірімдер жасайтын құқық бұзушылықтардың негізгі себептері. Құқықтық білім беру қажеттілігі. Қемелетке толмағандарға қолданылатын жазаның түрлері.

#### **4-бөлім. Медициналық білім негіздері**

##### **Жарақаттағы алу және сыну, қан кету кезіндегі алғашқы медициналық көмек**

Қысып байланатын таңғыштарды қоюдың ережелері. Мұрыннан қан кетуді тоқтату. Таңғыш қалақ салу. Қол бар құралдардан зембілдер. Сыну кезінде тасымалдау ережелері.

##### **Қан кету кезіндегі алғашқы медициналық көмек**

Артерия түрлері және олардың қан кетуді тоқтату үшін басуға болатын жерлері. Қан кетуді тоқтататын бұрау салу ережелері. Веналық және капиллярлық қан кетуді тоқтату.

##### **Суга кету кезіндегі алғашқы медициналық көмек**

Зардап шеккен адамды су қоймасынан шығарып аладың негізгі ережелері. Суга кеткенде есінен танып қалған адамға көрсетілетін алғашқы көмек. Тірілту іс-шараларының кешені.

### **ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ**

#### **8-СЫНЫП**

Бөлім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1. Техногендік сипаттағы қауіптер</b>	<b>8</b>	
1.1 Техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар туралы жалпы үғымдар	1	
1.2 Әрттер мен жарылыстар	1	
1.3 Қауіпті химиялық заттарды шыгарылуымен болған өндірістік апattар	1	
1.4 Химиялық қауіпті объектілердегі апат кезінде іс-әрекет ережелері және қорғану шаралары	1	
1.5 Радиоактивті заттардың шыгарылуымен болған өндірістік апattар	1	
1.6 Халықты радиоактивті апattар кезінде қорғау	1	
1.7 Гидродинамикалық апattар	1	
1.8 Экологиялық тепе-тендіктің бұзылуы		
<b>2. Қауіпсіздік және адамды қорғау</b>	<b>3</b>	
2.1 Криминогендік ахуалда жүріс-тұрыс ережелері	1	
2.2 Жастар ортасындағы экстремизм құбылыстары: жанкүйерлер, спорт жанкүйерлері	1	
2.3 Қалада жеке тұлғаның қауіпсіздігін техникалық және медициналық қамтамасыз ету	1	
<b>3. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты</b>	<b>3</b>	
3.1 Адамның жеке денсаулығы, оның дene (физикалық), рухани және әлеуметтік мәні	1	
3.2 Шудың адам денсаулығына әсері	1	
3.3 Киім және аяқ киім – ыңғайлы және қауіпсіз	1	
<b>4. Медициналық білім негіздері</b>	<b>1</b>	
4.1 Жарақаттану түрлері. Қысып жарақаттану себептері. Жара инфекциясының қаупі. Күйік шалу кезіндегі алғашқы медициналық көмек. Басты және кеудені стерильді	1	

таңғыштармен танудың ережелері		
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>15</b>	

## ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

### 1-бөлім. Техногендік сипаттағы қауіптер

#### Техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар туралы жалпы ұғымдар

Техногендік сипаттағы төтенше жағдайлардың себептері мен халық үшін ықтимал салдары. Жіктелуі. Техногендік қауіп-қатерлердің негізгі сипаттамалары. Техногендік сипаттағы ТЖ-дың туындау қаупі кезіндегі іс-әрекеттердің негізгі ережелері мен алгоритмдері.

#### Орттер мен жарылыстар

Туындауының негізгі себептері. Өндірістегі өрт пен жарылыстардың салдары. Алдын алу шаралары.

#### Қауіпті химиялық заттарды шығарылуымен болған өндірістік апаттар

Химиялық қауіптілік дәрежелері. Қауіпті заттардың адам ағзасына әсер ету дәрежесі бойынша жіктелуі. Халықты химиялық коргаудың ерекшеліктері.

#### Химиялық қауіпті объектілердегі апат кезінде іс-әрекет ережелері және қорғану шаралары

Халықты хабарландыру жүйесі. Жеке және ұжымдық корғану құралдарын дайындау. Уланған аймақта қозғалу ережелері. Эвақуациялауга дайындық іс-шаралары.

#### Радиоактивті заттардың шығарылуымен болған өндірістік апаттар

Радиоактивті заттардың шығарылуымен болатын апат түрлері. Аумақтардың радиоактивтік заарлануы.

Зааралану аймақтары. Радиацияның адам ағзасына әсері.

#### Халықты радиоактивті апаттар кезінде қорғау

Коргаудың негізгі тәсілдері. Халықтың құлақтандыру сигналы бойынша іс-қымылдары. Радиоактивті заттармен заараланған аудандың іс-қымыл тәртібі мен жүріс-тұрыс ережелері. Жеке қорғаныш құралдарын пайдалану.

Радиоактивтік зааралану кезіндегі алғашқы көмек.

#### Гидродинамикалық апаттар

Гидротехникалық құрылыштар. Гидродинамикалық апаттардың себептері мен түрлері. Халықтың гидродинамикалық апат болған жағдайдың іс-әрекеті. Халықтың гидродинамикалық апаттан кейінгі қауіпсіз жүріс-тұрыс ережелері.

#### Экологиялық тене-тәндіктің бұзылуы

Экологиялық қауіп факторлары. Атмосфераның, табиғи сулардың, топырақтың ластануы. Шумен ластануы.

Күнделікті өмірде экологиялық қауіпсіздікті қамтамасыз ету бойынша ұсыныстар.

### 2-бөлім. Қауіпсіздік және адамды қорғау

#### Криминогендік ахуалда жүріс-тұрыс ережелері

Сендердің қалаларындағы, ықшам аудандарындағы қауіптілігі жогары орындар. Негізгі қауіпсіз жүріс-тұрыс ережелері. Ситуациялық тапсырмаларды шешу.

#### Жастар ортасындағы экстремизм құбылыстары: жанкүйерлер, спорт жанкүйерлері

Жастар субмәдениеті. Интернеттегі экстремизм. Жастар ортасында экстремизмнің алдын алу шаралары. Экстремистік іс-әрекеттерді жүзеге асырғаны үшін жауапкершілік.

#### Қалада жеке тұлғаның қауіпсіздігін техникалық және медициналық қамтамасыз ету

Бейнебақылау жүйесі. Жедел көмек көрсету қызметтері. Өзін-өзі қорғаудың қарапайым құралы бола алатын заттар. Сатып алушы жүзеге асырудың ережелері. Үйдегі дәрі-дәрмек қобдишасы. Қын сэтте көмектесе алатын заттар жиынтығы.

### 3-бөлім. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты

#### Адамның жеке денсаулығы, оның дene (физикалық), рухани және әлеуметтік мәні

Қоғамдық және жеке денсаулық. Жеке денсаулықтың негізгі құрамадас боліктері. Дене (физикалық) денсаулығы. Рухани денсаулық. Әлеуметтік денсаулық.

#### Шудың адам денсаулығына әсері

Зиянды шулар және олардың адамға әсері. Рұқсат етілген нормалар. Шудан қалай қорғануга болады. Адам денсаулығына жақсы әсер ететін шулар.

#### Кім және аяқ киім – ыңғайлы және қауіпсіз

Киімнің сапасы мен қасиеттері. Аяқ киімді дұрыс таңдау. Күнделікті қутім. Дұрыс сактау. Спорттық киім.

### 4-бөлім. Медициналық білім негіздері

#### Жарақаттану түрлері. Қыскы жарақаттану себептері. Жара инфекциясының қаупі. Қыйік шалу кезіндегі алғашқы медициналық көмек. Басты және кеудені стерильді таңғыштармен танудың ережелері

Балалардың тұрмыстық жарақаттануы. Көшеде жарақаттанудың себептері. Балалар мен жасөспірімдердің жарақаттануының алдын алу бойынша шаралар. Қөттайғақ – қыскы жарақаттанудың басты себебі.

Жара инфекциясының қаупі. Қыйік шалу кезіндегі алғашқы медициналық көмек

Асептика және антисептика. Дезинфекциялау құралдары. Термиялық қыйік кезіндегі алғашқы көмек.

Практикалық жұмыс.

Басты және кеудені стерильді таңғыштармен танудың ережелері

Басты «тақия», «жұғен» түрінде тану. Желке тұсына айқышты таңғыш байлау. Кеудені тану: спиральді және айқышты.

## ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

### 9-СЫНЫП

Бөлім атаулары және тақырыптары	Сағат саны	Күні
<b>1. Қауіпсіздік және адамды қорғау</b>	<b>6</b>	
1.1 Халықтың өмір қауіпсіздігі саласындағы қазіргі заманғы мәдениет деңгейін қалыптастыру	1	
1.2 Терроризмге және діни экстремизмге қарсы күрес жүйесі	1	
1.3 Террористік акт қаупі төнгендері іс-әрекет ережелері	1	
1.4 Жәбірлеушілер мен бұзақылар шабуылының алдын алу және өзін-өзі қорғау ережелері	1	
1.5 Аляқтықтың негізгі түрлері. Аляқтардан сактану ережелері	1	
1.6 Тобырдың психологиялық көрінісі. Тобырда қауіпсіз жүргіс-тұрыс ережелері	1	
<b>2. Экстремалды жағдай және қауіпсіздік</b>	<b>6</b>	
2.1 Экстремалды жағдайлар туралы жалпы ұғымдар	1	
2.2 Экстремалды жағдайлардың адам мамандығына тәуелділігі	1	
2.3 Экстремалды жағдайларда тірі қалуға дайындық	1	
2.4 Адамның табигатта автономды өмір сүруі	1	
2.5 Тұрғын үйдегі апаттық экстремалды жағдайлар	1	
2.6 Көліктегі апаттық экстремалды жағдайлар. Қала тұрғынының қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін жабдықтар	1	
<b>3. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты</b>	<b>2</b>	
3.1 Салауатты өмір салты, оны құрамдастары	1	
3.2 АИТВ (адамның иммун тапшылығы вирусы) – инфекциясы және ЖИТС (жұқтырылған иммун тапшылығы синдромы)	1	
<b>4. Медициналық білім негіздері</b>	<b>1</b>	
4.1 Алғашқы медициналық көмек көрсету үшін қолда бар құралдар. Жаппай закымдану кезіндегі алғашқы медициналық көмек. Психобелсенді заттарды мөлшерден тыс кабылдау кезіндегі алғашқы медициналық көмек	1	
<b>БАРЛЫҒЫ</b>	<b>15</b>	

## ОҚУ УАҚЫТЫН ТАҚЫРЫПТАР БОЙЫНША БӨЛУ ҮЛГІСІ

### 1-болім. Қауіпсіздік және адамды қорғау

Халықтың өмір қауіпсіздігі саласындағы қазіргі заманғы мәдениет деңгейін қалыптастыру

Өмір қауіпсіздігі саласындағы білім, білік және дағдыларды қалыптастыру. Халықтың моральдық-психологиялық дайындығы. Өмір қауіпсіздігі саласындағы білімді насиҳаттау.

Терроризмге және діни экстремизмге қарсы күрес жүйесі

Терроризм және оның көріністері. Қоғам мен мемлекеттің террористік қауіп-қатерден қауіпсіздігін қамтамасыз ету шараларының жүйесі. «Терроризмге қарсы күрес туралы» ҚР Заны. Қазақстан Республикасында діни экстремизм мен терроризмге қарсы іс-кимыл жөніндегі мемлекеттік бағдарлама.

#### **Террористік акт қауіп төнгендерінде іс-эрекет ережелері**

Егер сендер күдікті зат байқасаңдар. Қошеде атыс-шабысқа тап болғанда не істеу керек. Егер адамдар кепілге алынса. Террористердің колына кепілге түскен адамның іс-эрекет ережелері.

#### **Жәбірлеушілер мен бұзакылар шабуылының алдын алу және өзін-өзі қорғау ережелері**

Корғану құралдары және тәсілдері. Психологиялық өзін-өзі қорғау тәсілдері. Дене дайындығы. Өзін-өзі қорғаудың қаралайым тәсілдеріне жаттығу бойынша практикалық сабак.

#### **Алаяқтықтың негізгі түрлері. Алаяқтардан сактану ережелері**

Күнделікті өмірде жиі кездесуге тұра келетін алаяқтық түрлері. Алаяқтардан сактану ережелері.

#### **Тобырдың психологиялық көрінісі. Тобырда қауіпсіз жүріс-тұрыс ережелері**

Тобырдың мінез-құлыш психологиясы. Тобырдағы адамның жүріс-тұрысы. Аса қауіпті орындар. Сақтық шаралары. Егер сен қозғалушы тобырга кезіккен жағдайда.

### **2-бөлім. Экстремалды жағдай және қауіпсіздік**

#### **Экстремалды жағдайлар туралы жалпы ұғымдар**

Экстремалды жағдайларға тән ерекшеліктер. Қазіргі заманда өмір сүру проблемалары. Табигатта, мегаполисте көп болатын типтік экстремалды жағдайлар.

#### **Экстремалды жағдайлардың адам мамандығына тәуелділігі**

Біліктілігінің жеткіліксіздігі. Сыртқы жағдайлардың күрт өзгеруі. Техниканың, көлік құралдарының істен шығуы.

#### **Экстремалды жағдайларда тірі қалуға дайындық**

Психологиялық дайындық. Техникалық дайындық. Сыртқы ортандың әсерінен корғану. Ситуациялық тапсырмаларды шешу.

#### **Адамның табигатта автономды өмір сүруі**

Мәжбүрлі автономия. Күйзеліс және оны жеңу. Байланыс және сигнал беру. Киім-кешек және керек-жараптар. Практикалық сабак.

#### **Тұрғын үйдегі апаттық экстремалды жағдайлар**

Тұрғын үйдегі апаттық жағдайлардың негізгі типтері. Үй-жайды су басу кезіндегі апаттық жағдайды талдау. Өрт кезіндегі іс-эрекет ережелері. Ситуациялық тапсырмаларды шешу.

#### **Көліктегі апаттық экстремалды жағдайлар. Қала тұрғынының қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін жабдықтар**

Қазіргі заманғы көлік – жоғары қауіпті аймақ. Кез келген көліктік жағдайда қолданылатын негізгі ережелерді құрастыру. Көліктегі қауіпсіз жүріс-тұрыс бойынша дағдыларын пысықтау.

Экстремалды және төтенше жағдайларға тап болғандығы негізгі қауіпсіз жүріс-тұрыс дағдыларын пысықтау бойынша практикалық сабак.

### **3-бөлім. Денсаулық негіздері және салауатты өмір салты**

#### **Салауатты өмір салты, оны құрамдастары**

Біздің денсаулығымыз неге байланысты. Салауатты өмір салтының құрамдастары.

**АИТВ (адамның иммун тапшылығы вирусы) – инфекциясы және ЖИТС (жұқтырылған иммун тапшылығы синдромы)** АИТВ-инфекциясы және иммунитет. АИТВ-ның берілу жолдары. АИТВ және ЖИТС белгілері. Алдын-алу және емдеу. **Нашақорлықтың алдын алу**

Жасөспірімдер арасындағы нашақорлықтың ерекшеліктері. Жасөспірімдік нашақорлықтың себептері. Жою тәсілдері. Жасөспірімдер арасында нашақорлықтың алдын алу бойынша іс-шаралар.

#### **Отбасы және салауатты өмір салты**

Психикалық ақыл-ой және дене дамуы үшін салауатты өмір салтының әдептері. Отбасында салауатты өмір салтын ұстануға жеке өзіндік мысал. Рухани денсаулықты дамытудағы отбасылық дәстүрлер.

### **4-бөлім. Медициналық білім негіздері**

**Алғашқы медициналық көмек қорсету үшін қолда бар құралдар. Жаппай зақымдану кезіндегі алғашқы медициналық көмек. Психобелсенді заттарды мөлшерден тыс қабылдау кезіндегі алғашқы медициналық көмек**

Жараны және аспаптарды дезинфекциялау үшін қолда бар құралдар. Таңу материалдары ретінде және кан кетуді тоқтату құралдары ретінде нені пайдалануға болады. Зардап шеккендерді тасымалдау және құтқару жұмыстарын жүргізу үшін қолда бар құралдар.

Шприц-тиобиктің комегімен ауырсынуды басатын дәрілерді салу. Жоғарғы тыныс алу жолдарын шырыштан, қаннан, заттан тазалау. Өкпені жасанды желдету және жүрекке тікелей емес массаж жасау.

#### **Психобелсенді заттарды мөлшерден тыс қабылдау кезіндегі алғашқы медициналық көмек**

Психобелсенді заттарды қолдану белгілері. Мөлшерден тыс қабылдаудың негізгі белгілері. Психобелсенді заттарды мөлшерден тыс қабылдау кезінде алғашқы медициналық көмек қорсету ережелері.

**ЕСЕРТУ:** «Өмір қауіпсіздігінің негіздері» 10-11-сыныптарда «Алғашқы әскери және технологиялық дайындық» оқу курсының аясында 12 сағаттық жылдық оқу жүктемесімен алғашқы әскери дайындық пәнінің оқытушы-ұйымдастырушысы жүзеге асырады.

«Өмір қауіпсіздігінің негіздері» пәні бойынша сабактар міндетті болып табылады және жалпы білім беру мектептерінің жалпы кестесіне енгізіледі және сабак уақытында өткізіледі.

Медициналық тақырып бойынша сабактар медициналық білім алған немесе арнайы медициналық білімі бар мамандармен жүргізіледі.

10 сын.

**VIII – бөлім. Өмір қауіпсіздігі және ақпараттық технологиялар негізі – 12 сағат.**

1	Шаруашылық объектісінің азаматтық қорғанысы.	1	
2	Ядролық қару және оның сипаттамасы.	1	
3	Химиялық қару.	1	
4	Биологиялық (бактериологиялық) қару.	1	
5	Тыныс алу мүшелерін қорғау құралдары.	1	
6	Теріні қорғаудың жеке құралдары.	1	
7	Ұжымдық қорғану құралдары.	1	
8	Эвакуациялау және халықты шоғырландыру.	1	
9	Террорлық қауіп-қатер кезіндегі адамдардың қауіпсіздігі.	1	
10	Табиғи апат аймақтарындағы адамдардың әрекеттері.	1	
11	Жарақат алу, қан ағу және күйік шалу кезінде көрсетілетін алғашқы медициналық көмек.	1	
12	Түрлі қайғылы оқиға орын алған жағдайда көрсетілетін алғашқы медициналық көмек.	1	

11 сын.

5- бөлім. Өмір қауіпсіздігінің негіздері – 16 сағат	16
Қауіпсіздік негіздері және қауіптерді жіктеу	1
Коршаған орта мен адамның қауіпсіздігі	2
Әртүрлі тұрмыстық жағдайларда жеке қауіпсіздікті қамтамасыз ету	1
Техногендік сипаттағы қауіптілік	2
Экологиялық қауіпсіздік	1
Табиғи жағдайда автономды өмір сұру	2
Криминогендік жағдайларда өзін-өзі қауіпсіз ұстау негіздері	2
Террористік акт қаупі кезінде жеке қауіпсіздікті қамтамасыз ету	1
Ақпараттық кеңістіктегі киберқауіпсіздік негіздері	1
Жаппай зақымдану кезіндегі алғашқы көмек көрсету	1
Негізгі жүқпалы аурулар. Уланулар, интоксикация және олардың алдын алу	1
Жол-көлік оқиғасы кезінде зардал шеккендерге алғашқы көмек көрсету	1