

○ ТОШКЕНТ ИРРИГАЦИЯ ВА ҚИШЛОҚ  
ХУЖАЛИГИНИ  
МЕХАНИЗАЦИЯЛАШТИРИШ  
МУХАНДИСЛАРИ ИНСТИТУТИ

○  
“Хаёт фаолияти хавфсизлиги» кафедраси  
«Хаёт фаолияти хавфсизлиги» фанидан

такдимот



# **Мавзу. Фавкулодда вазиятлар, уларнинг турлари ва хусусиятлари.**

## **ЎҚУВ САВОЛЛАРИ:**

1. Ўзбекистон Республикаси Президенти ва Вазирлар Маҳкамасининг Қарорлари. Ўзбекистон Республикаси Конунлари.
2. Фавкулодда вазият тушунчаси.
3. Фавкулодда вазиятлар турлари ва хусусиятлари



1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 1996 йил 4 мартағи “Ўзбекистон Республикаси Фавқулодда вазиятлар вазирлигини ташкил этиш тўғрисида”ги ПФ-1378-сонли Фармони.
2. “Ўзбекистон Республикаси Фавқулодда вазиятлар вазирлигини ташкил этиш тўғрисида”ги ПФ-1378-сонли Фармонига ўзгартириш киритиш тўғрисидаги Ўзбекистон Республикаси Президентининг 1998 йил 11 декабрдаги ПФ-2153 - сонли Фармони.
3. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 1998 йил 27 октябрдаги “ТАБИИЙ, ТЕХНОГЕН ВА ЭКОЛОГИК ТУСДАГИ ФАВҚУЛОДДА ВАЗИЯТЛАРНИНГ ТАСНИФИ ТЎҒРИСИДА”ги 455-сонли карори

4. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 1998 йил 7 октябрдги “ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ АҲОЛИСИНИ ФАВҚУЛОДДА ВАЗИЯТЛАРДАН МУХОФАЗА ҚИЛИШГА ТАЙЁРЛАШ ТАРТИБИ ТЎҒРИСИДА”ги 427-сонли карори.

5. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2010 йил 5 январдаги “ҚУТҚАРУВ ХИЗМАТЛАРИ ВА ҚУТҚАРУВ ТУЗИЛМАЛАРИНИ ФАВҚУЛОДДА ВАЗИЯТЛАРНИ БАРТАРАФ ЭТИШГА ЖАЛЬ ҚИЛИШ ТАРТИБИ ТЎҒРИСИДАГИ НИЗОМИНИ ТАСДИҚЛАШ ҲАҚИДА”ги 2-сонли карори.

6. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Иахкамасининг 2011 йил 8 июнидаги “ҚАРОВСИЗ ҚОЛГАН ҲАЙВОНЛАРНИ ТУТИШ ВА САҚЛАШ БИЛАН БОҒЛИҚ ХИЗМАТЛАР ФАОЛИЯТИНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ ЧОРА–ТАДБИРЛАРИ ТЎҒРИСИДА”ГИ 202- сонли карори



7. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ВАЗИРЛАР  
МАҲКАМАСИННИГ 2011 ЙИЛ 19 ИЮЛДАГИ  
“АҲОЛИНИ ЗИЛЗИЛАЛАР ОҚИБАТИДА ЮЗАГА  
КЕЛГАН ФАВҚУЛОДДА ВАЗИЯТЛАРДА (ТАБИЙ ВА  
ТЕХНОГЕН ТУСДАГИ) ҲАРАКАТ ҚИЛИШГА  
ТАЙЁРЛАШ КОМПЛЕКС ДАСТУРИНИ ТАСДИҚЛАШ  
ТҮҒРИСИДА”ГИ 208-СОНЛИ ҚАРОРИ
8. ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИННИГ 1999 ЙИЛ 20  
АВГУСТДАГИ “АҲОЛИНИ ВА ҲУДУДЛАРНИ  
ТАБИЙ ҲАМДА ТЕХНОГЕН ХУСУСИЯТЛИ  
ФАВҚУЛОДДА ВАЗИЯТЛАРДАН МУҲОФАЗА  
ҚИЛИШ ТҮҒРИСИДА”ГИ ҚОНУНИ

- *Фавкулодда вазиятларда хал етиладиган асосий вазифалар.*
- *Фавкулодда вазиятлардан огохлантириши.*
- *Ахолини фавкулодда вазиятлар зонасида химоя килиши*
- *Фавкулодда вазияилар зарбаларидан ахолини куткариши*
- *Фавкулодда вазият заарларини бартараф килиши.*

### *Фавкулодда вазиятлар таъсирі:*

- Одамлар халокати.
- Инсон саломатлиги ва атроф мухитта етказиладиган зарар.
- Моддий йукотишлар.
- Яшаш шароитининг бузилиши



- **Фавкулодда вазият (ФВ)** - бу холат муайян бир худудда содир булган баҳтсиз ходиса, табиий оғатлар, ҳалокатлар, инсон хаётига, соглигига ёки атроф мухитга заар әтказадиган, жиддий моддий йукотишлар ва турмуш шароитларининг бузилишига олиб келаиши мумкин булган ёки олиб келган табиий ёки бошка оғатлар.
- **Авария** - техноген хусусиятга ега булган, конструктив, саноат, технологик, ишлаб чикариш ва ишлатиш жараёнда техник иншоотлар ва курилмаларниң ишдан чикиши ёки заарланиши натижасида содир буладиган баҳтсиз ходисалар ва фалокатлар.

- **Фалокат** – катта ишлаб чикариш ёки йул-транспорт ходисаси сабаб инсон курбонлари, катта микдордаги моддий заарар ва бошка огир жиддий окибарларга олиб келиши мумкин булган ходиса.
- **Хавфли табиат ходисаси** - уз-узидан содир буладиган табий жараён булиб, узининг келиб чикиши, такрорланиши, таркалиши, давомилиги ва кудратига караб одамлар хаёти , иктисодият ва атроф мухитган салбий тасир килиши мумкин булган холат.
- **Табий офат** – одамлар саломатлигига таъсир этадиган ёки куплаб инсонлар халокатига сабаб буладиган, жиддий моддий заарар ва бошка огир талофатлар келтирадиган табиат ходисаси.

## **Фавкулодда вазиятлар турлари**

- Табиий хусусиятли ФВ
- Техноген хусусиятли ФВ
- Экологик ФВ
- Ижтимоий (социал) хусусиятли ФВ
- Космоген ФВ

**Фавкулодда вазиятларнинг келтирилган  
зарар ва куламига караб булиниши:**

- *Локал*
- *Махаллий*
- *Республика*
- *Трансчегаравий*



## **Табий хусусиятга эга булган ФВ таснифи:**

- Геофизик ходисалар
- Геологик ходисалар
- Метеорологик ходисалар
- Гидрологик ходисалар
- Табиий ёнгинлар
- Одамларнинг юкумли касалликларга чалиниши
- Хайвонларнинг юкумли касалликларга чалиниши
- Кишлок хужалик усимликлари нинг оммавий касалланиши ёки зааркундалар тамонидан заарланиши.



## ○ Техноген тусдаги ФВ

- Транспортдаги авариялар
- Портлашлар
- Захарли кимёвий моддалар (ЗКМ) билан боглик авариялар
- Радиацион моддалар (РМ) билан боглик авариялар
- Заарли биологик моддалар (ЗБМ) билан боглик авариялар.
- Иншоотлар, иморатларнинг кулаши.
- Электроэнергетик тизимлардаги авариялар.
- Коммунал хужаликлардаги авариялар.
- Тозалаш иншоотларидағи авариялар.
- Гидроиншоотлардаги авариялар.



## ○ Экологик тусдаги ФВ

- 1. Куруқлик (тупроқ, ер ости) нинг ҳолатидаги ўзгаришлар билан боғлиқ вазиятлар;
- 2. Атмосфера (хаво муҳити) таркиби ва хоссаларининг ўзгариши билан боғлиқ бўлган вазиятлар
- 3. Гидросфера ҳолатининг ўзгариши билан боғлиқ вазиятлар



- Ижтимоий тусдаги ФВ.
- Урушлар;
- Локал ёки монтакавий конфликтлар;
- Терроризм;
- Очарчилик;
- Криминал (боскинчилик, фирибгарлик и б.);
- Шахснинг рухий тургунлигини бузадиган моддалар (алкогол, наркотик, никотин) истеъмол килиш;
- Суицид (ўзини ўзи ўлдириш);
- Катта иш ташлаш, намойишлари;
- Тартибсизликлар;
- Бузгинчилаклар (Погромы);
- Атайлаб ёндиришлар.

## ○ Ижтимоий ФВ булиниши:

### *1. Келиб чикишга караб:*

- - исталмаган, тасодифий вазиятлардан келиб чиккан;
- - атайлаб, одамлар ёки ижтимоий гурухларнинг харакатларидан келиб чиккан.

### *2. Олдини олишининг мумкинлиги:*

- - мукаррар (табиий офатлар и эпидемиялар);
- - олдини олиш мумкин (харбий низолар, урушлар ва б.).



## **Ижтимоий ФВ белгилари.**

Ижтимоий хавф-харатлар куйидаги мезонларига мувофик таксимланади:

### ***1. Таъсир объектлари буйича:***

- - одам;
- - жамият
- - давлат;
- - табият.

### ***2. Объектларга таъсири буйича:***

- - ички;
- - ташки.

### ***3. Инсон фаолияти соҳаларига караб:***

- - иктисадий;
- - ижтимоий;
- - сиёсий;
- - харбий; -
- - экологик ва б



#### **4. Харакатга келтирувчи кучларга караб:**

- Табий;
- Инсон фаолияти билан боглик булган.

#### **5. Объектларга күтилган таъсири буйича:**

- - кутилмаган;
- - кутилган;

#### **6. Шакллари буйича:**

- - бевосита;
- - билвосита;
- - никопланган;
- - яширин;
- - шакланмаган.



## *7. Вакт буйича:*

- - тезда,
- - узок муддатли,
- - алохида (дискрет).

## *8. Натижалар буйича:*

- - тикланмас,
- - тикланадиган,

## *9. Яңгилаш буйича:*

- - мүмкин;
- - потенциал мүмкин;
- - амалда мүмкин;



## **10. Таики куриниши сабаб:**

- - мунтазам равища,
- - тасодифий,
- - уз-узидан
- - касдан;

## **11. Зарари буйича:**

- - моддий,
- - маънавий

## **Космоген тусдаги ФВ:**

1. Планеталар харакати;
2. Ер шари орбитасининг шакли ва ер шарининг харакати;
3. Ернинг магнит ва электрон майдони;
4. Ер ва ой уз аро харакати;
5. Кометалар харакати;
6. Астероидлар харакати.



## ○ Адабиётлар

1. Benjamin O. ALLI. Fundamental principles of occupational health and safety. Geneva. 2008.
2. Jeremy Stranks. Health and Safety Pocket Book. Published by Elsevier Ltd. 2006.
3. S.Gazinazarova, E.Ibragimov, O.Yuldashev, S.Asilova. Hayot faoliyati xavfsizligi. T.: 2010.
4. S.Gazinazarova, I.Axmedov, B.Muxamedgaliyev, A.Xojiyev. Ekologik xavfsizlik. T.: 2013 y.
5. I.Axmedov. Ishlab chiqarish jarayonlari xavfsizligi. T.: 2012 y.
6. Yormatov G‘.YO. va boshqalar. Hayot faoliyati xavfsizligi. –T.: “Aloqachi”, 2009 yil. – 348 b.



7. T.Haydarov. Ergonomik biomexanika. Т.: 2011 y.
8. Nigmatov I., Tojiev M. X. "Favqulodda vaziyatlar va fuqaro muhofazasi" Darslik.-Т.: Iqtisod-moliya. 2011. -260б.
9. Tojiev M. X., Nigmatov I., Ilxomov M. X. «Favqulodda vaziyatlar va fuqaro muhofazasi» О'кув qo'llanma. –Т.: “Iqtisod-moliya”, 2005. -195 б.
10. Норхўжаев А.К., Юнусов М.Ю. Фавқулодда вазиятлар ва муҳофаза тадбирлари. –Т.: „Университет”, 2001.
11. Тожиев М.Х., Нигматов И ва б. "Фавқулодда вазиятлар ва фуқаро муҳофазаси". Ўқув қўлланма. –Т.: МЧЖ., Таълим манбаи, 2002. -224 б.
12. Юнусов М.Ю., Икромов Э.Ж. Фуқаро муҳофазаси - доимий зарурат. –Т.: 2002.

13. Ш.Мирзиёев. Эркин ва фаровон, демократик Ўзбекистон давлатини биргаликда барпо этамиз. Тошкент: Ўзбекистон 2016 й. 56 б.
14. Ш.Мирзиёев. Буюк келажагимизни мард ва олижаноб халқимиз билан бирга қурамиз. Тошкент: “Ўзбекистон”, 2017.-488 б.
15. Ўзбекистон Республикаси Конституцияси. –Т.: "Ўзбекистон", 2008.
16. “Меҳнат Кодекси”. Ўзбекистон Республикасининг қонун хужжатлари тўплами. –Т.: 2005 й., 37-38 - сон.
17. “Меҳнатни муҳофаза қилиш тўғрисида”ги қонун. Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлисининг Ахборотномаси. –Т.: 2002 й., 1-сон.
18. Ишлаб чиқаришдаги баҳтсиз ҳодисаларни ва ходимлар саломатлигининг бошқа хил заарланишини текшириш ва ҳисобга олиш тўғрисидаги Низом. Вазирлар Маҳкамасининг қарори № 286, 06.06.1997, –Т.: 1997.

19. “Ишлаб чиқаришдаги баҳтсиз ҳодисалар ва касб касалликларидан мажбурий давлат ижтимоий суғуртаси тўғрисида”ги қонун. Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, 2008 й., 37-38-сон.
20. “Иш берувчининг фуқаролик жавобгарлигини мажбурий суғурта қилиш тўғрисида”ги қонун. Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатлари тўплами, –Т.: 2009 й., 16-сон.