***2023 жылғы 1-і мен 7-ші қыркүйек аралығындағы Қазақстан аумағы үшін талтүстегі ашық аспан кезінде УК индексін болжау***

|  |  |
| --- | --- |
| **1 қыркүйек** | **2 қыркүйек** |
| **3 қыркүйек** | **4 қыркүйек** |
| **5 қыркүйек** | **6 қыркүйек** |
| **7 қыркүйек** |

***УК индексінің қауіптілік критерийлері***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **УК индексінің мәні** | **Қауіптілік класы** | **Қорғаныстың ұсынылған шаралары** |
| **1-2** | **төмен** | Шуақ күндері күннен қорғайтын көзілдірік кию |
| **3-5** | **орташа** | * Күннен қорғайтын көзілдірік, қалпақ, жеңі ұзын жейде кию.
* Түскі кезде көлеңкеде болу. Күннен

қорғайтын кремді қолдану. |
| **6-7** | **жоғары** | * Күндізгі сағат 11 мен 16 аралықтарында күн көзінде болу уақытын максимальды қысқарту.
* Күннен қорғайтын көзілдірік, қалпақ, жеңі ұзын жейде кию.Күннен қорғайтын кремді қолдану.
 |
| **8-10** | **өте жоғары** | * Күндізгі сағат 11 мен 16 аралықтарында күн көзінде болу уақытын максимальды қысқарту.

Күннен қорғайтын көзілдірік, қалпақ, жеңі ұзын жейде кию.Күннен қорғайтын кремді қолдану. |
| **>11** | **экстремальді** | * Барлық қорғану шараларын орындау, себебі дененің ашық жерлерін аз уақыт ішінде күйік шалуы мүмкін.
* Күндізгі сағат 11 мен 16 аралықтарында күн көзінде болу уақытын қысқарту.
 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | УК индексінің болжамдық мәні, озонның жалпы болуын, күннің биіктігі мен биіктіктің болжауын ескере отырып,M.Allaart (“Royal Метеорологиялық институты, Нидерланды) эмпирикалық моделі бойынша есептелген. |

***Талтүсте ашық аспан кезіндегі бастапқы***

***күн қақтылықты алу уақыты Әр түрлі бұлттылық кезінде УК индексі мәнін түзету***

|  |  |
| --- | --- |
| **УК индексі** | **УК-ге терінің сезімталдылық типі** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** |
| **3** | 45 мин | 55 мин | 1сағ. 20мин | 1сағ. 45мин |
| **4** | 35 мин | 40 мин | 55 мин | 1сағ. 15мин |
| **5** | 25 мин | 35 мин | 45 мин | 60 мин |
| **6** | 20 мин | 25 мин | 40 мин | 50 мин |
| **7** | 19 мин | 24 мин | 35 мин | 45 мин |
| **8** | 17 мин | 21 мин | 29 мин | 37 мин |
| **9** | 14 мин | 18 мин | 25 мин | 33 мин |
| **10** | 13 мин | 17 мин | 23 мин | 31 мин |
| **11** | 12 мин | 15 мин | 21 мин | 28 мин |

|  |
| --- |
| **Бұлттылық (ұпайлар)** |
|  |
| ***0-2***  | ***3-5*** | ***6-8*** | ***9-10***  |
| **УК индексі** |
| **1** | 1.0 | 0.5 | 0.3 |
| **2** | 2.0 | 1.0 | 0.5 |
| **3** | 2.5 | 2.0 | 1.0 |
| **4** | 3.5 | 3.0 | 1.0 |
| **5** | 4.5 | 3.5 | 1.5 |
| **6** | 5.5 | 4.0 | 1.5 |
| **7** | 6.5 | 5.0 | 2.0 |
| **8** | 7.0 | 6.0 | 2.5 |
| **9** | 8.0 | 6.5 | 3.0 |
| **10** | 9.0 | 7.0 | 3.0 |
| **11** | 10.0 | 7.5 | 3.5 |

***Тері типтерінің айырмашылық белгілері***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Сипатттама** | **Терінің I типі** | **Терінің IІ типі** | **Терінің IІІ типі** | **Терінің IV типі** |
| **Терінің табиғи түсі** | өте ашық, қызғылттау | ашық | ашық-қоңыр | қараторы |
| **Көздің түсі** | сұр, ақшыл көк, ақшыл-жасыл | көкшіл, сұр, жасыл | сұрғылт, қоңырқай | қарақошқыл |
| **Шаштың түсі**  | ашық ақсары, жирен | боз ақшыл сары | қолаң,сарғылт | қолаң, қара |
| **Секпілдің болуы** | көп | өте көп емес | сирек | жоқ |
| **Терінің сезімталдылығы** | ауыр күю, түлеу | жиі күю және түлеу  | сирек жеңіл күю | күю болмайды |
| **Күнқақтылық**  | тері күймейді | жеңіл күю | күшті күю | қошқыл күю |