**Практикалық жұмыс №7**

***Тақырыбы: Су ресурстарын басқару аймағындағы саясы заңнамалар.***

*Мақсат:* Мониторинг жүйесінің әр түрлі көрсеткіштерді пайдаланудың бағыттарын талдау және бақылау шешім қабылдаудың жүйелерін анықтау.

**1ші топқа тапсырма.** Су алаптарының күйін бақылаудың жүйесін құрастыру, ақпаратқа байланысты тапапты анықтау, негізгі дерек көздер, жиынның мерзімділігі, ақпарат жинау әдістері, алынған ақпаратты негіздеуде қабылданатын шешімді анықтаңыз.

1. Кесте. Балқаш-Алакөл, Тобыл торғай бассейндері бойынша

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Су ресурстарының проблемасы | Ақпаратқа қойылатын талап | Бағалау көрсеткіш  тері | Жинау мерзім  ділігі | Ақпарат көзі | Ақпаратты жинау әдісі | Шeшім |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |

**2ші топқа тапсырма.** Су алаптарының күйін бақылаудың жүйесін құрастыру, ақпаратқа байланысты тапапты анықтау, негізгі дерек көздер, жиынның мерзімділігі, ақпарат жинау әдістері, алынған ақпаратты негіздеуде қабылданатын шешімді анықтаңыз.

1. Кесте. Шу-талас, Жайық-Каспий бассейндері бойынша

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Су ресурстарының проблемасы | Ақпаратқа қойылатын талап | Бағалау көрсеткіш  тері | Жинау мерзім  ділігі | Ақпарат көзі | Ақпаратты жинауәдісі | Шe шім |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |

**Әдебиет:**

1. Руководящие принципы мониторинга и оценки трансграничных рек. Первый обзор Руководящих принципов мониторинга и оценки качества воды в трансграничных реках 1996 г. Рабочая Группа р ру ЕЭК ООН по мониторингу и оценке при Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Хельсинки, 1992). – RIZA, Netherlands, 2001

2. Стратегический подход к мониторингу и оценке трансграничных рек озер и подземных вод ЕЭК ООН, 2006.