**ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ**

**География және табиғатты пайдалану факультеті**

**Тұрақты даму бойынша ЮНЕСКО кафедра**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **БЕКІТЕМІН** **География және табиғатты** **пайдалану факультетінің деканы** **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Г. Сальников**«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 ж. |  |

**ПӘННІҢ ОҚУ-ӘДІСТЕМЕЛІК КЕШЕНІ**

**«SMOVOSEEA 5303» - «ҚОӘБ заманауи әдістері, экологиялық сараптама және аудит»**

**7М052 – Геоэкология және табиғатты пайдалануды басқару**

 1 - Курс

1 - Семестр

Кредит саны - 5

**Алматы 2022 ж.**

Оқу-әдістемелік кешенін әзірлеген тұрақты даму бойынша ЮНЕСКО кафедрасының профессоры, т.ғ.д. Дәрібаев Жұманәлі Еркінбекұлы

ПОӘК «7М052 – Геоэкология және табиғатты пайдалануды басқару» мамандығының негізгі білім беру бағдарламасы негізінде әзірленді.

Тұрақты даму бойынша ЮНЕСКО кафедрасының мәжілісінде қарастырылды және ұсынылды

«06» маусым 2022 ж., № 20 хаттама

Кафедра меңгерушісі \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Базарбаева Т.А.

**Алғы сөз**

**Пəннің қысқаша сипаттамасы:**

«ҚОӘБ заманауи әдістері, экологиялық сараптама және аудит» курсы қоршаған ортаға әсерді бағалаудың (ҚОӘБ) міндеттері мен принциптерін, экологиялық сараптаманың және ҚОӘБ-дың нормативтік-құқықтық негізі, инвестиция алдындағы және жобалау қызметіндегі шаруашылық қызметтің экологиялық негіздемесінің әдіснамалық ережелері мен принциптерін, ҚОӘБ жүргізудің қазіргі заманғы әдістерін, шаруашылық қызмет түрлерінің ҚОӘБ, мемлекеттік экологиялық сараптама жүргізу рәсімі, қоғамдық экологиялық сараптаманың міндеттері мен рөлін, экологиялық аудитті жүргізу принциптерін қарастырады.

**Мақсаты:**

Қоршаған ортаны және әлеуметтік-экономикалық жағдайдың барлық құрамдас бөліктеріне шығарындылар мен физикалық факторлардың әсерін бағалаудың баламалы жобалық нұсқаларын, кумулятивтік және трансшекаралық әсерді, экологиялық және әлеуметтік-экономикалық тәуекелдіктерді, канцерогенді емес аурулардың сараптамалық бағалауын бағалау арқылы қалыптастыру.

**Пəнді оқытудың нəтижелері:**

 1. Қоршаған ортаға әсердің теориялық негіздерін меңгереді.

 2. Қоршаған ортаға әсерді бағалау процедураларын меңгереді.

 3. Жоспардағы және салынатын кәсіп-орындар жобасының “Қоршаған ортаны қорғау” бөліміне ҚОӘБ тұрғысынан талдау жүргізеді.

4. Қоршаған ортаға және әлеуметтік-экономикалық жағдайдың барлық құрамдас бөліктеріне әсерлерді бағалай алады.

 5. Салынатын кәсіпорындар жобасының “Қоршаған ортаны қорғау” бөліміне және жұмыс істеп тұрған кәсіпорындар құжаттарына эколологиялық сараптау жүргізеді.