

AZƏRBAYCAN RESPUBLİKASI TƏHSİL NAZİRLİYİ
BAKİ DÖVLƏT UNİVERSİTETİ

FƏNN SİLLABUSU

Təsdiq edirəm _____ **prof.Hacıyeva S.R.** _____
(kafedra müdiri)

İmza: _____

Tarix: 2015 –ci il

Kafedra: Ekoloji kimya

Fakültə: Ekologiya və torpaqşünaslıq

1.Fənn haqqında məlumat : Fənn magistr pilləsində uzun zamandır tədris edilir.Ekoloji təhlükəsizliyin təminatı məqsədilə ümumilikdə qoyulan ekoloji norma və standartlardan bəhs edilir.

Fənnin adı: Ekoloji norma və standartlar

Tədris yükü (saat) cəmi: 30 mühazirə,15 seminar, - praktik (laboratoriya)

Tədris ili: 2015 Semestr :1 Bölmə : azərbaycan ,II kurs ,kredit sayı :(hər 30 saata 1 kredit)

1. Müəllim haqqında məlumat : k.e.n. Qədirova Elmina Müsrət qızı 5 ildir ki, “Ekoloji kimya” kafedrasında bakalavr və magistr pilləsində dərslər tədris edir.İndiyədək 3 magistra rəhbərlik etmişdir.

Məsləhət günləri və saatları: I gün

E-mail ünvanı: elmina2010 @mail.ru

İş telefonu: (012)5372383

I. Tələb olunan dərsliklər və dərs vəsaitləri:

Əsas:

1.Белов В.Н.Экология.-М.: “Статус”,2010,с-47.

2.Брагинский М.И.,Витрянский В.В.Экологическое право. Книга первая: Общие положения: Изд.2-е-М.: “Статус”,2008, с-78.

3. Коробкин, В. И. Экология. / В. И. Коробкин, Л. В. Передельский — Ростов н/Д: Феникс, 2003, с-576 .

4. Агапов А.Б. Экологическое право. Курс лекций.-М.: “Юристь”,2010, с-90.

5. Ветряков П.Д. Стандартизация и нормирование. Общие положения.-М.: “ ВИТРЭМ”, 2009, с-108.

Əlavə:

1. Проблемы экологической безопасности источников водоснабжения. — Экологические системы и приборы. 2006. № 5. С.17-20.

2. Экология и безопасность. Справочник. В 3-х т. (8 кн.) / Н.Г.Рыбальский, А.И.Савицкий, М.А.Малярова, В.В.Горбатовский. - М.:ЭКИП Ауто, 1993.

3. Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга сервис», 2002. — 208 с.

Fənnin təsviri və məqsədi:

(Fənn haqqında qısa məlumat, onunla şərtləşən fənlər (bilavasitə bağlı olan/uyğun gələn), fənnin tədrisinin məqsədləri) Bu fənni öyrənməklə magistrların ətraf mühitin, atmosferin, hidrosferin, litosferin, qida sənayesinin və s. mühafizəsi üçün tətbiq edilən ekoloji norma və standartları bilmək və mənimsəmək əsas şərtidir.

Kursun qısa təsviri: Fənn ətraf mühitin təhlükəsizliyi məqsədilə ekoloji monitorinqin aparılması, onun əsasında ekoloji təhlükəsizliyin təminatının həyata keçirilməsi və ekoloji norma və standartların mənimsədilməsi məqsədilə tədris edilir.

Kursun məqsədi: Fənnin keçirilməsində əsas məqsəd ekoloji baxımdan təhlükə doğuran səbəblərin araşdırılması, onlara qarşı tədbirlərin görülməsi və həlli üçün qoyulan ekoloji norma və standartları mənimsəməkdən ibarətdir.

Fənnin təqvim planı:

Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
1.	Mövzu №1. Ekoloji normallaşdırma və standartlaşdırma Qısa icmalı: Ekoloji norma və standartların əsas funksiyasından bəhs edilir. Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə): 1. Белов В.Н. Экология.-М.:	müh	sem	2	18/09

	<p>“Статус”,2010,с-47.</p> <p>2.Брагинский М.И.,Витрянский В.В.Экологическое право. Книга первая: Общие положения: Изд.2-е-М.: “Статус”,2008, с-78.</p>				
2.	<p>Mövzu №2.Beynəlxalq ekoloji standartlar və normativlər</p> <p>Qısa icmalı:Beynəlxalq ekoloji norma və standartların mahiyyəti açıqlanır.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Белов В.Н.Экология.-М.: “Статус”,2010,с-47.</p> <p>2.Агапов А.Б.Экологическое право. Курс лекций.-М.: “Юристь”,2010, с-90.</p>	müh		2	25/09
Həftələr	Mövzunun adı və qısa icmalı	Mühazirə	Məşğələ	Saat	Tarix
3.	<p>Mövzu №3. Azərbaycanın ekoloji standartları və normativləri</p> <p>Qısa icmalı: Azərbaycanın ekoloji standartları və normativləri nədən ibarətdir?Bu bölmədə bu məsələlərə baxılır.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Агапов А.Б.Экологическое право. Курс лекций.-М.: “Юристь”,2010, с-90.</p> <p>2.Ветряков П.Д.Стандартизация и нормирование.Общие положения.-М.: “ВИТРЭМ”, 2009, с-108.</p>	müh	sem	2	02/10
4.	<p>Mövzu №4.Standartlar və normativlər sistemi</p> <p>Qısa icmalı:Məqsəd ekoloji standartlar və normativlər sistemi haqqında biliklərə yiyələnməkdir.</p>	müh		2	09/10

	<p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Ветряков П.Д.Стандартизация и нормирование.Общие положения.-М.: “ВИТРЭМ”, 2009, с-108.</p> <p>2. Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга сервис», 2002. — 208 с.(с.112-130)</p>				
5.	<p>Mövzu №5. Ekoloji standartlar</p> <p>Qısa icmalı: Məqsəd ümumilikdə ekoloji standartların nədən ibarət olduğunu bilməkdir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Ветряков П.Д.Стандартизация и нормирование.Общие положения.-М.: “ВИТРЭМ”, 2009, с-108.</p>	müh	sem	2	16/10
6.	<p>Mövzu №6.Ətraf-mühitin keyfiyyət normativləri</p> <p>Qısa icmalı: Məqsəd ətraf mühitin mühafizəsi məqsədilə keyfiyyət normativlərini öyrənməkdir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Ветряков П.Д.Стандартизация и нормирование.Общие положения.-М.: “ВИТРЭМ”, 2009, с-108.</p>	müh		2	23/10
7.	<p>Mövzu №7.Ətraf mühitin vəziyyətinə zərərli təsirin yol verilən normativləri</p> <p>Qısa icmalı: Bu bölmədə ətraf mühitin mühafizəsini təmin etmək məqsədilə ona olunan mənfi təsirlər öyrənilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p>	müh	sem	2	30/10

	<p>1.Брагинский М.И.,Витрянский В.В.Экологическое право. Книга первая: Общие положения: Изд.2-е-М.: “Статус”,2008, с-78.</p> <p>2. Коробкин, В. И. Экология. / В. И. Коробкин, Л. В. Передельский — Ростов н/Д: Феникс, 2003, с-576.</p>				
8.	<p>Mövzu№8.Təbii ehtiyatlardan istifadə normativləri</p> <p>Qısa icmalı: Təbii ehtiyatlardan istifadə normativləri mənimsədir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Белов В.Н.Экология.-М.: “Статус”,2010,с-47.</p> <p>2.Брагинский М.И.,Витрянский В.В.Экологическое право. Книга первая: Общие положения: Изд.2-е-М.: “Статус”,2008, с-78.</p>	müh		2	06/11
9.	<p>Mövzu№9. Sanitar və qoruyucu zona normativləri</p> <p>Qısa icmalı: Sanitar və qoruyucu zona normativlərdən və onların mahiyyətindən bəhs edilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Брагинский М.И.,Витрянский В.В.Экологическое право. Книга первая: Общие положения: Изд.2-е-М.: “Статус”,2008, с-78.</p>	müh	sem	2	13/11

10.	<p>Mövzu№10. Ətraf-mühitə təsirin qiymətləndirilməsi,hüquqi qorunma mexanizmi kimi</p> <p>Qısa icmal: Ətraf-mühitə təsirin qiymətləndirilməsindən bəhs edilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımi səhifələr göstərməklə):</p> <p>1.Экология и безопасность. Справочник. В 3-х т. (8 кн.) / Н.Г.Рыбальский, А.И.Савицкий, М.А.Малярова, В.В.Горбатовский. - М.:ЭКИП Ауто, 1993.</p> <p>2. Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга сервис», 2002. — 208 с.</p>	müh		2	20/11
11.	<p>Mövzu№11. Ətraf mühitə təsirin qiymətləndirilməsinin hüquqi əsasları</p> <p>Qısa icmal: Ətraf mühitə təsirin qiymətləndirilməsinin hüquqi əsaslarından bəhs edilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımi səhifələr göstərməklə):</p> <p>1. Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга сервис», 2002. — 208 с. (с.102-103).</p>	müh	sem	2	27/11
12.	<p>Mövzu№12. Atmosferə təsirin qiymətləndirilməsi</p> <p>Qısa icmal: Atmosferə təsirin qiymətləndirilməsi və onun mühafizəsi üçün qoyulan ekoloji norma və standartlardan bəhs edilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və</p>	müh		2	04/12

	<p>lazımı səhifələr göstərilməklə):</p> <p>1. Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга сервис», 2002. — 208 с. (с.102)</p>				
13.	<p>Mövzu№13.Hidrosferə təsirin qiymətləndirilməsi</p> <p>Qısa icmal: Hidrosferə təsirin qiymətləndirilməsi və hidrosfer təbəqəsi üçün qoyulan ekoloji norma və standartlardan bəhs edilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərilməklə):</p> <p>1. Шмаль А.Г. Факторы экологической безопасности – экологические риски. Издательство : г. Бронницы, МП «ИКЦ БНТВ, 2010. – 192с.(с.103)</p> <p>2. Проблемы экологической безопасности источников водоснабжения. — Экологические системы и приборы. 2006. № 5. С.17-20.</p>	müh	sem	2	11/12
14.	<p>Mövzu№14. Litosferə təsirin qiymətləndirilməsi</p> <p>Qısa icmal: Litosferə təsirin qiymətləndirilməsi bərk və maye tullantıların törətdiyi fəsadların aradan qaldırılması üçün qoyulan standartlardan bəhs edilir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərilməklə):</p> <p>1. Экология и безопасность. Справочник. В 3-х т. (8 кн.) / Н.Г.Рыбальский, А.И.Савицкий, М.А.Малярова, В.В.Горбатовский. - М.:ЭКИП Ауто, 1993.</p> <p>2. Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга</p>	müh		2	18/12

	сервис», 2002. — 208 с.				
15.	<p>Mövzu №15. Bitki və heyvanat aləminə təsirin qiymətləndirilməsi</p> <p>Qısa icmal: Bitki və heyvanat aləminə təsirin qiymətləndirilməsində məqsəd ekoloji monitorinqin aparılmasına dair görülən işlərə dair biliklərə yiyələnməkdir.</p> <p>Oxu materialları (kitabın adı, müəlliflər və lazımı səhifələr göstərilməklə):</p> <p>1. . Хоружая, Т. А. Оценка экологической опасности. / Т. А. Хоружая — М.: «Книга сервис», 2002. — 208 с.</p>	müh	sem	2	25/12

II. İmtahanın keçirilməsi forması -vazılı, şifahi, dialoq və ya test.

III. Semestr ərzində qiymətləndirmə və bal bölgüsü:

Balların maksimum miqdarı – 100 bal.

A) *Semestr ərzində toplanan maksimum bal – 50 (imtahana keçid bal – 17)*

Dərsə davamiyyətə görə	10 bal
Tələbələrin sərbəst işinə (referat, prezentasiya, tədqiqat işi və s.) görə Qeyd: Plagiat halları qəti qadağandır! Sərbəst işlə əlaqədar bütün tapşırıqların qısa təsviri, təqdim olunma şərtləri, vaxtı və qiymətləndirmə üsulu dəqiq göstərilir.	10 bal
Seminar (məşğələ) və ya laboratoriya dərslərinin nəticələrinə görə (eyni fəndən həm seminar (məşğələ), həm də laboratoriya dərsləri nəzərdə tutulduğu halda onların hər birinə 10 bal ayrılır).	20 bal
Kurs işinin hazırlanmasına və müdafiəsinə görə (fənn üzrə kurs işi (layihəsi) nəzərdə tutulmayıbsa, ona ayrılan 10 bal seminar (məşğələ) və ya laboratoriya dərslərinə əlavə olunur).	10 bal

B) *Semestr imtahanı nəticəsinə görə - maksimum 50 bal*

Hər biletdə – 5 sual, hər suala – 10 bal verilir

Qeyd: Tələbənin imtahandan topladığı balın miqdarı 17-dən az olmamalıdır.

C) *Semestr nəticəsinə görə qiymətləndirmə (imtahan və imtahana qədər toplanan ballar əsasında):*

91 – 100 bal	əla	A
81 – 90 bal	çox yaxşı	B
71 – 80 bal	yaxşı	C

61 – 70 bal	kafi	D
51 – 60 bal	qənaətbəxş	E
51 baldan aşağı	qeyri-kafi	F

Müəllim: k.e.n. Qədirova Elmina Müsrət qızı
(soyadı, adı, atasının adı)

İmza:
Tarix: 15.09.2015