

**Оқу әдістемелік жұмыстар**  
«Химия, биология және экология» кафедрасы оқытушыларының өзара  
сабаққа қатысу

**КЕСТЕСІ**

<b>№</b>	<b>Сабаққа қатысушы оқытушылардың аты-жөні</b>	<b>Кімнің сабағына қатысады</b>	<b>Өтілетін пәндер</b>	<b>Қатысу мерзімі</b>
1	Умирзакова Айнур Ариповна	Халила. Ә.Н.	Жаратылыстану ғылымының экологиялық аспектілері	желтоқсан
2	Байжаханова Айгул Шайхисламовна	Жусипова Гүлмира Турдыевна	Ботаника	ақпан
3	Қожахметова Айдана Маратқызы	Құрманбай Үсен	Жас ерекшелік физиологиясы мен МГ	сәуір
4	Есназаров Марат Алибекович	Сенкебаева Алтынай Анарбаевна	Өзін-өзі тану	қараша
5	Тулєпова Ферангиз Калмахамбетовна	Бердалиева Ақмарал Мақұлбековна	Орнитология	наурыз
6	Парманова Жанар Тулєгеновна	Муминова Камила Шахкозқызы	Мектептегі биология және инновациялық құралдарды пайдалану	желтоқсан
7	Қабылбаева Айкерим Абдиталипқызы	Жаналиева Рашида Нартаевна	Биохимия және биоорганикалық химия	қазан
8	Асилбекова Бактыгуль Жаксылыковна	Есқараев Нуралы Муслимович	Экология және тіршілік қауіпсіздік	қараша

			негіздері	
9	Унерова Марзия Алибековна	Тлегенова Күлайша Бейсенбаевна	Адам және жануарлар физиологиясы	сәуір
10	Тулешова Айгерим Тагабековна	Сұлтанбаева Гүлжан Қасымханқызы	Бастауыш мектепте дүниетануды оқытудың теор.мен технологиясы	желтоқсан
11	Азимбаева Гулзат Сагинбековна	Сапарова Жанар Ильясовна	Химиядан есептер шығару әдістері	ақпан
12	Әкімбаева Меруерт Мейрамбекқызы	Исабекова Куралай Баймахановна	Биохимия және биоорганикалық химия	наурыз
13	Шыналиев Асылбек Абдихадилұлы	Ермаханов Мырзабек Нысанбекович	Органикалық молекулалық функциональды туындыларының химиясы	наурыз

**2016-2017 оқу жылында өткізілетін ашық сабақтар туралы мәлімет**

<b>№</b>	<b>Оқытушылардың аты-жөні</b>	<b>Өткізетін мерзімі</b>	<b>Пән аттары</b>	<b>Түрі</b>	<b>Өткізілетіні туралы мәлімет</b>
1	Муминова Камила Шахкозқызы	қазан	Зоология	лекция	№ 3 хаттама 24.10.2016
2	Кунанбаева Елбрус Маликовна	қараша	Өсімдіктер физиологиясы	зертханалық жұмыс	№ 4 хаттама 22.11.2016

3	Өмірзақ Тұрсынқұл Өмірзақұлы	қараша	Генетика	лекция	№ 4 хаттама 23.11.2016
4	Сапарова Жанар Илясовна	қараша	Адам анатомиясы	зертханалық жұмыс	№ 4 хаттама 25.11.2016
5	1.Мамирова Назира Амановна 2.Тулєпова Ферангиз Калмахамбетовна	желтоқсан	Биология курсын жаңа технологиямен оқыту	семинар сабақ	№ 5 хаттама 1.12.2016
6	Халила Әбділақ Нұрлақұлы	желтоқсан	Табиғатты тиімді пайдалану	практикалық сабақ	№ 5 хаттама 8.12.2016
7	Есқараев Нұралы Муслимович	желтоқсан	Қазақстан экологиясы	практикалық сабақ	№ 5 хаттама 8.12.2016
8	Умирзакова Айнур Ариповна	ақпан	Биосфераның құрылымы мен эволюциясы	практикалық сабақ	№ 7 хаттама 16.02.2017
9	Қабылбаева Айкерим Абдиталипқызы	наурыз	Жоғары молекулалы қосылыстар химиясы	зертханалық жұмыс	№ 8 хаттама 14.03.2017
10	Асилбекова Бактыгуль Жаксылыковна	наурыз	Жас ерекшеліктер физиологиясы	практикалық сабақ	№ 8 хаттама 15.03.2017

**2016-2017 оқу жылында өткізілетін әдістемелік семинарлар жоспары**

<b>№</b>	<b>Оқытушылардың аты-жөні</b>	<b>Өткізетін мерзімі</b>	<b>Семинар тақырыптары</b>	<b>Өткізілетіні туралы мәлімет</b>
----------	-------------------------------	--------------------------	----------------------------	------------------------------------

1	Халила Әбділақ Нұрлақұлы	қазан	Қазіргі кездегі экологиялық проблемалар	№ 3 хаттама
2	Жусипова Гүлмира Турдыевна	қараша	Мектепте оқытудың жаңа әдістерін қолданудың ерекшеліктері	№ 4 хаттама
3	Муминова Камила Шахкозқызы	сәуір	Қазақстанның қызыл кітабына енген жануарларды қорғау	№ 9 хаттама
4	Есқараев Нуралы Муслимович	желтоқсан	Шөлді аймақтарда өсірілетін өсімдіктердің биологиялық ерекшеліктері	№ 5 хаттама
5	Асилбекова Бактыгуль Жаксылыковна	ақпан	Ізгілік тәрбие негіздері өзін- өзі танудың  отбасылық мәні	№ 7 хаттама

**«Химия, биология және экология» кафедрасының 2016-2017 оқу жылына**

**оқу-әдістемелік жұмыстар жоспары**

№	Автордың аты-жөні	Әдістемелік жұмыстың аталуы	Оқу- әдістемелік және оқу құралдары	Көлемі	Басылым тілі	Басылым мерзімі
1	Муминова К.Ш	Экология және тіршілік қауіпсіздік	Оқу- әдістемелік	7 б.т	қазақ	қазан 2016

	Бекбенова А.А.	негіздері	құрал			
2	Өмірзақ Т.Ө. Мамирова Н.А. Жусипова Г.Т.	Словарь терминов по генетика и селекции	Оқу құралы	12 б.т	қазақ	қазан 2016
3	Мамирова Н.А. Тулєпова Ф.Қ.	Сыныптан тыс жұмыстарды ұйымдастыру	Оқу- әдістемелік құрал	6,3 б.т	қазақ	қазан 2016
4	Муминова К.Ш. Парманова Ж.Т. Асилбекова Б.Ж	Орнитология	Оқу- әдістемелік құрал	8 б.т	қазақ	қараша 2016
5	Өмірзақ Т.Ө.	Биометрия	Оқу- әдістемелік құрал	8 б.т	қазақ	қараша 2016
6	Халила Ә.Н. Мамирова Н.А.	Эволюциялық ілім	Оқу құралы	11 б.т	қазақ	желтоқсан 2016
7	Құнанбаева Е.М.	Өсімдіктер физиологиясы	Оқу- әдістемелік құрал	8,5 б.т	қазақ	желтоқсан 2016
8	Халила Ә.Н. Мамирова Н.А.	Жаратылыстану	Оқу құралы	10 б.т	қазақ	желтоқсан 2016

9	Мамирова Н.А. Тулепова Ф.Қ. Асилбекова Б.Ж.	Биология курсын жаңа технологиямен оқыту	Оқу құралы	12,5 б.т	қазақ	қаңтар 2017 ж
10	Қабылбаева А.А.	Химияны оқыту әдістемесі	Оқу- әдістемелік нұсқау	7 б.т	қазақ	қаңтар 2017
11	Асилбекова Б.Ж	Өзін-өзі тану	Оқу- әдістемелік нұсқау	7 б.т	қазақ	қаңтар 2017
12	Еркебаева С. Асилбекова Б.	12-жылдық білім беруде биологияны оқытудың негізі	Оқу- әдістемелік нұсқау	6 б.т	қазақ	ақпан 2017
13	Умирзакова А.А.	Экологиялық мониторинг	Оқу- әдістемелік нұсқау	6 б.т	қазақ	ақпан 2017
14	Мамирова Н.А. Тулепова Ф.Қ. Жусипова Г.Т.	Мұғалімнің шеберлігін арттыруда инновациялық технологияларды пайдалану	Оқу құралы	10 б.т	қазақ	ақпан 2017
15	Халила Ә.Н.	Жас ерекшеліктер физиологиясы және мектеп гигиенасы	Оқу- әдістемелік құрал	7 б.т	қазақ	ақпан 2017
16	Сапарова Ж.И.	Биологияға кіріспе	Оқу- әдістемелік құрал	5 б.т	қазақ	наурыз 2017

17	Есқараев Н.М.	Топырақтану және агроэкология негіздері	Оқу- әдістемелік құрал	6 б.т	қазақ	сәуір 2017
----	------------------	--	------------------------------	-------	-------	---------------