

	<b>«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ</b> <b>НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»</b>	
	Учебно-методический отдел	Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 1 из 40

**Приложение 1 к РУП утвержденная на АС  
протокол №5 от 22. 02. 2023г.**

### Система оценки учебных достижений магистратуры на 2023-2024 учебный год

Код ОП: 7М10108 - Общественное здравоохранение  
 Нормативный срок обучения: 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования: магистратура  
 Форма обучения: очная  
 Язык обучения: русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	М.23-IFN	История и философия науки*	5	150	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	БДВК		Д	М.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	БДВК		Д	М.23-PU	Психология управления*	2	60	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ)= (PK1+PK2+...+PKn)/n$ n - количество РК $АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК*0,4$
1	БДВК		Д	М.23-PVSH	Педагогика высшей школы*	5	150	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			М.23-PP	Педагогическая практика*	3	90	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	М.23-PEMZ	Политика, экономика и менеджмент в здравоохранении*	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 2 из 40

1	ПДВК		Д	M.23-PZ	Продвижение здоровья*	8	240	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-BE	Биостатистика и эпидемиология*	10	300	Кафедра биостатистики и основ научного исследования-5 кр, Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции - 5кр	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-VNOZ	Введение в науку Общественного здоровья*	8	240	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	6	180	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Модуль. Менеджмент научных исследований*</b>										
2	БДКВ	М		M.23-SIZ	Социологические исследования в здравоохранении	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{м}=РД_{м}*0,6+РИК_{м}*0,4$ , где $РИК_{м}=(РИК_{мд1}*кол-во кред мд1+РИК_{мд2}*кол-во кред мд2+...+РИК_{мдп}*кол-во кред мдп)/общее к-во кредитов$
2	БДКВ	М		M.23-NPPNI	Научное письмо и презентация научных исследований	5	150	Кафедра общественного здравоохранения		
2	БДКВ	М		M.23-NF	Научный фандрайзинг	5	150	Кафедра общественного здравоохранения		
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
2	ПДВК		Д	M.23-PZSNN	Проблемы здоровья социально-незащищенного населения*	6	180	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Исследовательская практика</b>										
2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	3	90	Кафедра общественного здравоохранения - 2 маг/ 2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 3 из 40

**Профилирующие дисциплины**

**Компонент по выбору**

2	ПДКВ		Д	M.23-ZZ	Законодательство в здравоохранении*	6	180	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
---	------	--	---	---------	-------------------------------------	---	-----	---------------------------------------	------------	----------------------------------

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации**

2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	18	540	Кафедра общественного здравоохранения - 2 маг/ 2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	------	--	--	----------------------------	---	----	-----	--	--------------------------	---------------

**Итоговая аттестация**

2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра общественного здравоохранения - 2 маг/ 2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра общественного здравоохранения - 2 маг/ 2 рук	Защита диссертации	

Код ОП:

7M10103- Глобальное здоровье и здравоохранение

Нормативный срок обучения

2 года (научно-педагогическое направление)

Уровень образования

магистратура

Форма обучения

очная

Язык обучения

русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	3	90	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ)=(РК1+РК2+...+РКn)/n$ n - количество РК $АРО_{д}= РД*0,6+РИК*0,4$



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 4 из 40

1	БДВК		Д	M.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (PK1+PK2+...+PKn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	8	240	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
1	БДКВ		Д	M.23-Bio	Биостатистика*	5	150	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	БДКВ		Д	M.23-MNIGZ	Методология научных исследований в глобальном здравоохранении*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	БДКВ		Д	M.23-GZZ	Глобальное здоровье и здравоохранение*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-SZUGZZ	Системы здравоохранения и управление глобальным здоровьем и здравоохранением*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	ПДВК		Д	M.23-OTZ	Оценка технологий здравоохранения*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	ПДВК		Д	M.23-OPZ	Оценка программ здравоохранения*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (PK1+PK2+...+PKn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)	16	480	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 5 из 40

**Исследовательская практика**

2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 3 маг/2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	----	--	--	---------	-----------------------------	---	----	--	--------------------------	---------------

**Модуль. Здоровье во время катастроф, постконфликтных и чрезвычайных ситуаций\***

2	ПДКВ		Д	M.23-MKSOPChS	Международные кодексы и стандарты оказания помощи в чрезвычайных ситуациях	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРОм=РДм*0,6+РИКм*0,4 , где РИКм=(РИК мд 1* кол-во кред мд 1+ РИК мд 2* кол-во кред мд 2+...+РИК мд n*кол-во кред мд n)/общее к-во кредитов
2	ПДКВ		Д	M.23-MZ	Миграция и здоровье	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		

**Модуль. Экономический анализ\***

2	ПДКВ		Д	M.23-Bio	Эконометрические методы анализа в здравоохранении	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРОм=РДм*0,6+РИКм*0,4 , где РИКм=(РИК мд 1* кол-во кред мд 1+ РИК мд 2* кол-во кред мд 2+...+РИК мд n*кол-во кред мд n)/общее к-во кредитов
2	ПДКВ		Д	M.23-MNIGZ	Экономический анализ инвестирования технологий	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		

**Модуль. Глобальное бремя заболеваний\***

2	ПДКВ		Д	M.23-PPROMGZ	Политика принятия решения в области местного и глобального здоровья	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРОм=РДм*0,6+РИКм*0,4 , где РИКм=(РИК мд 1* кол-во кред мд 1+ РИК мд 2* кол-во кред мд 2+...+РИК мд n*кол-во кред мд n)/общее к-во кредитов
2	ПДКВ		Д	M.23-PZPIUS	Популяционное здоровье: планирование интервенций на уровне сообществ	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		
2	ПДКВ		Д	M.23-UZPZh	Управление здоровьем на протяжении жизни	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации**



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 6 из 40

2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 3 маг/2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 3 маг/2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 3 маг/2 рук	Защита диссертации	

Код ОП: 7М10122 - Нутрициология  
 Нормативный срок обучения: 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования: магистратура

Форма обучения: очная  
 Язык обучения: русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	4	120	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	4	120	Кафедра нутрициологии	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ)= (РК1+РК2+...+РК_n)/n$ $n$ - количество РК $АРО_{д}= РД*0,6+РИК*0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSH	Педагогика высшей школы*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1

Страница 7 из 40

1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-GP	Гигиена питания*	6	180	Кафедра нутрициологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-Bio	Биостатистика*	5	150	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-OZZ	Общественное здоровье и здравоохранение*	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-SAN	Современные аспекты нутрициологии*	5	150	Кафедра нутрициологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-KN	Клиническая нутрициология*	5	150	Кафедра нутрициологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	14	420	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК

Код ОП:

7M10101 - Менеджмент в здравоохранении

Нормативный срок обучения

2 года (научно-педагогическое направление)

Уровень образования

магистратура"

Форма обучения

очная

Язык обучения

русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	3	90	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 8 из 40

1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (ПК1+ПК2+...+ПКn)/n n - количество ПК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
1	БДВК		Д	M.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (ПК1+ПК2+...+ПКn)/n n - количество ПК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика	8	240	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-EMAZ	Эконометрические методы анализа в здравоохранении*	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	ПДВК		Д	M.23-OTZ	Оценка технологий здравоохранения*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	ПДВК		Д	M.23-FM	Финансовый менеджмент*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	ПДВК		Д	M.23-OTZ	Оценка программ здравоохранения*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (ПК1+ПК2+...+ПКn)/n n - количество ПК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
1	ПДВК		Д	M.23-UIOZ	Управление институциональными организациями здравоохранения*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (ПК1+ПК2+...+ПКn)/n n - количество ПК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
1	ПДВК		Д	M.23-CMUIPZ	Ценообразование медицинских услуг и планирование инвестиций в здравоохранение*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 9 из 40

1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ) *	16	480	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Исследовательская практика</b>										
2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 2 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Модуль. Нормативно-правовая база, коммуникация и управление сектором здравоохранения</b>										
2	БДКВ		Д	M.23-ZZ	Законодательство в здравоохранении*	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-KZ	Коммуникации в здравоохранении*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-MZ	Менеджмент в здравоохранении*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Модуль. Интеграция принципов устойчивого развития в области медицины*</b>										
2	ПДКВ	М		M.23-GZZ	Глобальное здоровье и здравоохранение	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_m = РД_m * 0,6 + РИК_m * 0,4$ , где  $РИК_m = (РИК_{мд 1} * кол-во кред мд 1 + РИК_{мд 2} * кол-во кред мд 2 + \dots + РИК_{мд n} * кол-во кред мд n) / общее к-во кредитов$
2	ПДКВ	М		M.23-OSZRPUM	Оценка систем здравоохранения в рамках принципов устойчивого развития в области медицины	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		
<b>Модуль. Предпринимательство в области обеспечения безопасности здоровья и управления качеством медицинской помощи в медицинских компаниях*</b>										
2	ПДКВ	М		M.23-OUPMSP	Организация и управление первичной медико-санитарной помощью	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_m = РД_m * 0,6 + РИК_m * 0,4$ , где



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 10 из 40

2	ПДКВ	М		M.23-BM	Больничный менеджмент	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		РИК <sub>м</sub> =(РИК мд 1* кол-во кред мд 1+ РИК мд 2* кол-во кред мд 2+...+РИК мд n*кол-во кред мд n)/общее к-во кредитов
2	ПДКВ	М		M.23-MUOK	Методы управления обеспечением качества	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения		

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации**

2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 2 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	------	--	--	----------------------------	---	---	-----	---	--------------------------	---------------

**Итоговая аттестация**

2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 2 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 2 маг/ 1 рук	Защита диссертации	

Код ОП: 7M04105- EMBA Менеджмент в здравоохранении  
 Нормативный срок обучения 1 год  
 Уровень образования магистратура

Форма обучения очная  
 Язык обучения русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
------	------	---	---	-----	-------------------------	------	-------------	-------------	--	--

**Блок дисциплин по формированию профессиональных компетенций**

**Компонент по выбору**

1	ПДКВ		Д	M.23-PPChRZ	Политика и практика человеческих ресурсов в здравоохранении*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
---	------	--	---	-------------	--	---	-----	--	------------	--



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 11 из 40

1	ПДКВ		Д	M.23-MKZ	Менеджмент качества в здравоохранении*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d=РД_d*0,6+РИК_d*0,4$
1	СР			M.23-SR	Стажировка за рубежом*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Блок дисциплин личностного развития и формирования лидерских качеств</b>										
<b>Компонент по выбору</b>										
1	ПДКВ		Д	M.23-ITZ	Информационные технологии в здравоохранении*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d=РД_d*0,6+РИК_d*0,4$
1	ПДКВ		Д	M.23-EPZ	Этика и право в здравоохранении*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d=РД_d*0,6+РИК_d*0,4$
<b>Экспериментальная-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта</b>										
1	ЭИРМ			M.23-EIRM 1 M.23-EIRM 2	Экспериментальная-исследовательская работа* магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта (ЭИРМ)*	9	270	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
1	НМД/П			M.23-IA.NMD/P	Написание магистерской диссертации /проекта*	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
1	ЗМД/П			M.23-IA.ZMD/P	Защита магистерской диссертации /проекта*	2	60	По руководителям	Защита диссертации	

Код ОП: 7M04104-МВА Менеджмент в здравоохранении  
Нормативный срок обучения: 2 года  
Уровень образования: магистратура

Форма обучения: очная  
Язык обучения: русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Блок дисциплин по формированию профессиональных компетенций</b>										
<b>Компонент по выбору</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 12 из 40

1	ПДКВ		Д	M.23-MKZ	Менеджмент качества в здравоохранении*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДКВ		Д	M.23-EPZ	Этика и право в здравоохранении*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	СР			M.23-SR	Стажировка за рубежом*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Экспериментальная-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта (ЭИРМ)</b>										
1	ЭИРМ			M.23-EIRM 1 M.22-EIRM 2	Экспериментальная-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта (ЭИРМ)*	10	300	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Блок дисциплин личностного развития и формирования лидерских качеств</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-KO	Коммуникация отношений*	3	90	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ) = (РК_1 + РК_2 + \dots + РК_n) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
<b>Производственная практика</b>										
2	ПП			M.23-PP	Производственная практика*	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 15 маг/5 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Блок дисциплин личностного развития и формирования лидерских качеств</b>										
<b>Компонент по выбору</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-ITZ	Информационные технологии в здравоохранении*	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Экспериментальная-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта (ЭИРМ)</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 13 из 40

2	ЭИРМ			M.23-EIRM 3 M.22-EIRM 4	Экспериментальная-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта (ЭИРМ) *	12	360	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 15 маг/5 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
2	НМД/П			M.23-IA.NMD/P	Написание магистерской диссертации /проекта*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 15 маг/5 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД/П			M.23-IA.ZMD/P	Защита магистерской диссертации /проекта*	2	60	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения 15 маг/5 рук	Защита диссертации	

Код ОП: 7М10116 - Медико-профилактическое дело  
 Нормативный срок обучения 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования магистратура

Форма обучения очная  
 Язык обучения русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)-40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	3	90	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa (P)	Иностранный язык (профессиональный)*	3	90	Кафедра нутрициологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 14 из 40

**Педагогическая практика**

1	ПП		M.23-PP	Педагогическая практика*	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	----	--	---------	--------------------------	---	-----	------------------	--------------------------	---------------

**Профилирующие дисциплины**

**Вузовский компонент**

1	ПДВК		Д	M.23-EE	Essential epidemiology*	6	180	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ инфекции	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-EB	Essential biostatistics*	6	180	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-AE	Advanced epidemiology*	6	180	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ инфекции	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-AB	Advanced biostatistics*	6	180	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-GT	Гигиена труда*	6	180	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-GP	Гигиена питания*	4	120	Кафедра нутрициологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации**

1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	10	300	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	------	--	--	----------------------------	---	----	-----	------------------	--------------------------	---------------

**Базовые дисциплины**

**Компонент по выбору**

2	БДКВ		Д	M.23-GEChS	Гигиена и эпидемиология в чрезвычайных ситуациях*	5	150	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции- 2 кр, Кафедра общественного здравоохранения -3 кр	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-MSKNIZ	Международные стандарты качества научных исследований в здравоохранении*	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 15 из 40

2	БДКВ		Д	M.23-BG	Больничная гигиена*	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										
2	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	4	120	Кафедра общественного здравоохранения 2 маг/1 рук, Кафедра нутрициологии 1 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
2	ПДВК		Д	M.23-KG	Коммунальная гигиена*	4	120	Кафедра общественного здравоохранения	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ)=\frac{РК1+РК2+\dots+РКn}{n}$ n - количество РК $АРО_{д}=РД*0,6+РИК*0,4$
2	ПДВК		Д	M.23-GDP	Гигиена детей и подростков*	4	120	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Исследовательская практика</b>										
2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	3	90	Кафедра общественного здравоохранения 2 маг/1 рук, Кафедра нутрициологии 1 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-SKAOUPR	Современная концепция анализа, оценки и управления профессиональными рисками*	4	120	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	13	390	Кафедра общественного здравоохранения 2 маг/1 рук, Кафедра нутрициологии 1 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 16 из 40

2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра общественного здравоохранения 2 маг/1 рук, Кафедра нутрициологии 1 маг/ 1 рук	Дифференцированны й зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра общественного здравоохранения 2 маг/1 рук, Кафедра нутрициологии 1 маг/ 1 рук	Защита диссертации	

Код ОП:

7M10119-Прикладная эпидемиология

Нормативный срок обучения

2 года (научно-педагогическое направление)

Уровень образования

магистратура

Форма обучения

очная

Язык обучения

русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	5	150	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	5	150	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	2	60	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РК_n) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	5	150	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Компонент по выбору</b>										
1	БДКВ		Д	M.23-EN	Эпидемиологический надзор*	3	90	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Защита проекта	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РК_n) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 17 из 40

**Профилирующие дисциплины**

**Вузовский компонент**

1	ПДВК		Д	M.23-KN	Компьютерные навыки в R*	4	120	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (РК1+РК2+...+РКn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
1	ПДВК		Д	M.23-Epi/Bio	Эпидемиология и биостатистика*	15	450	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	ПДВК		Д	M.23-RVI.RPI	Расследование вспышек исследования. Разработка протокола исследования*	4	120	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации**

1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	17	510	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	------	--	--	----------------------------	---	----	-----	------------------	--------------------------	---------------

**Базовые дисциплины**

**Компонент по выбору**

2	БДКВ		Д	M.23-GIS	Географическая информационная система*	7	210	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
2	БДКВ		Д	M.23-PAED	Продвинутый анализ эпидемиологических данных *	5	150	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Защита проекта	РИК (ДЗ)= (РК1+РК2+...+РКn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4

**Педагогическая практика**

2	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	3	90	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции-7 маг/3 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	----	--	--	---------	--------------------------	---	----	---	--------------------------	---------------

**Исследовательская практика**

2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	17	510	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции-7 маг/3 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	----	--	--	---------	-----------------------------	----	-----	---	--------------------------	---------------

**Компонент по выбору**



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 18 из 40

2	ПДКВ		Д	M.23-NKNNS	Научные коммуникаций: написание научных статей*	5	150	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Защита проекта	РИК (ДЗ)= (PK1+PK2+...+PKn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
2	ПДКВ		Д	M.23-KRNPRMSP	Коммуникация рисков и наращивание потенциала в рамках международных медико-санитарных правил*	4	120	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (PK1+PK2+...+PKn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	7	210	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции-7 маг/3 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции-7 маг/3 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции-7 маг/3 рук	Защита диссертации	

Код ОП: 7M10114- Биомедицина  
 Нормативный срок обучения: 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования: магистратура

Форма обучения: очная  
 Язык обучения: русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	3	90	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	АРО <sub>д</sub> =РД <sub>д</sub> *0,6+РИК <sub>д</sub> *0,4
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (PK1+PK2+...+PKn)/n n - количество РК АРО <sub>д</sub> = РД*0,6+РИК*0,4



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 19 из 40

1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSH	Педагогика высшей школы*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	5	150	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
1	БДКВ		Д	M.23- KMB	Клеточная и молекулярная биология*	3	90	Кафедра молекулярной биологии и медицинской генетики	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДКВ		Д	M.23- Bioet	Биоэтика*	3	90	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДКВ		Д	M.23-OFMI	Основы фундаментальных биомедицинских исследований*	3	90	По руководителям	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-Biof	Биофизика*	5	150	Курс биофизики	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-EE	Essential epidemiology*	6	180	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-EB	Essential biostatistics*	6	180	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	14	420	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Базовые дисциплины</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 20 из 40

**Компонент по выбору**

2	БДКВ		Д	M.23-Bio	Биоинформатика*	3	90	Кафедра информационно-коммуникационных технологий	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ) = (PK1 + PK2 + \dots + PKn) / n$ n - количество РК $АРО_{д} = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-KN	Коммуникативные навыки*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ) = (PK1 + PK2 + \dots + PKn) / n$ n - количество РК $АРО_{д} = РД * 0,6 + РИК * 0,4$

**Профилирующие дисциплины**

**Компонент по выбору**

2	ПДКВ		Д	M.23-OP	Общая патология*	7	210	Кафедра патологической физиологии	Письменный	$АРО_{д} = РД_{д} * 0,6 + РИК_{д} * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-UL	Управление и лидерство*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_{д} = РД_{д} * 0,6 + РИК_{д} * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-OB	Основы биотехнологии*	7	120	Кафедра молекулярная биология и медицинская генетика	Письменный	$АРО_{д} = РД_{д} * 0,6 + РИК_{д} * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-OOTNI	Основы омикс-технологий научных исследований*	4	120	Кафедра биохимии	Письменный	$АРО_{д} = РД_{д} * 0,6 + РИК_{д} * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-INPS	Исследования нормальных и патологических состояний*	6	180	Кафедра молекулярной биологии и медицинской генетики-1 маг/1 рук, Кафедра нормальной физиологии с курсом биофизики-1 маг/1 рук, Кафедра общей иммунологии-1 маг/1 рук	Письменный	$АРО_{д} = РД_{д} * 0,6 + РИК_{д} * 0,4$

**Исследовательская практика**



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 21 из 40

2	ИП		M.23-IP	Исследовательская практика*	4	120	Кафедра молекулярной биологии и медицинской генетики-1 маг/1 рук, Кафедра нормальной физиологии с курсом биофизики-1 маг/1 рук, Кафедра общей иммунологии-1 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>									
2	НИРМ		M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	10	300	Кафедра молекулярной биологии и медицинской генетики-1 маг/1 рук, Кафедра нормальной физиологии с курсом биофизики-1 маг/1 рук, Кафедра общей иммунологии-1 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>									
2	НМД		M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра молекулярной биологии и медицинской генетики-1 маг/1 рук, Кафедра нормальной физиологии с курсом биофизики-1 маг/1 рук, Кафедра общей иммунологии-1 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД		M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра молекулярной биологии и медицинской генетики-1 маг/1 рук, Кафедра нормальной физиологии с курсом биофизики-1 маг/1 рук, Кафедра общей иммунологии-1 маг/1 рук	Защита диссертации	



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 22 из 40

Код ОП: 7М10115 - Медицина  
 Нормативный срок обучения: 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования: магистратура  
 Форма обучения: очная  
 Язык обучения: русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	3	90	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	3	90	Кафедра общей иммунологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSH	Педагогика высшей школы*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	8	240	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-AOMD	Анализ и оценка медицинской деятельности*	5	150	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-ITI	Инновационные технологии в иммунологии*	5	150	Кафедра общей иммунологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-PM	Профилактическая медицина*	4	120	Кафедра общей врачебной практики-1	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-EE	Essential epidemiology*	6	180	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-EB	Essential biostatistics*	6	180	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 23 из 40

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации**

1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	14	420	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	------	--	--	----------------------------	---	----	-----	------------------	--------------------------	---------------

**Базовые дисциплины**

**Компонент по выбору**

2	БДКВ		Д	M.23-OKNR	Оценка качества научных работ*	5	150	Кафедра политики менеджмента и здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-NIDPM	Научная-исследовательская деятельность: проектный менеджмент*	5	150	Кафедра политики менеджмента и здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-RVKR	Разработка и внедрение клинических руководств*	5	150	Кафедра политики менеджмента и здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$

**Профилирующие дисциплины**

**Вузовский компонент**

2	ПДВК		Д	M.23-AE	Advanced epidemiology*	6	180	Кафедра эпидемиологии с курсом ВИЧ-инфекции	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДВК		Д	M.23-AB	Advanced biostatistics*	6	180	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$

**Исследовательская практика**



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 24 из 40

2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	3	90	Кафедра инфекционных и тропических болезней-1 маг/1 рук Кафедра коммуникативных навыков-1 маг/ 1 рук Кафедра нервных болезней-2 маг/ 2 рук Кафедра терапевтической стоматологии-1 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Компонент по выбору</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-NPPNIZ	Научное письмо и презентация научных исследований в здравоохранении*	8	240	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	10	300	Кафедра инфекционных и тропических болезней-1 маг/1 рук Кафедра коммуникативных навыков-1 маг/ 1 рук Кафедра нервных болезней-2 маг/ 2 рук Кафедра терапевтической стоматологии-1 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра инфекционных и тропических болезней-1 маг/1 рук Кафедра коммуникативных навыков-1 маг/ 1 рук Кафедра нервных болезней-2 маг/ 2 рук Кафедра терапевтической стоматологии-1 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 25 из 40

2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра инфекционных и тропических болезней-1 маг/1 рук Кафедра коммуникативных навыков-1 маг/ 1 рук Кафедра нервных болезней-2 маг/ 2 рук Кафедра терапевтической стоматологии-1 маг/1 рук	Защита диссертации
---	-----	--	--	-------------	----------------------------------	---	-----	--	--------------------

Код ОП:

7M10110 "Сестринское дело"

Нормативный срок обучения

2 года (научно-педагогическое направление)

Уровень образования

магистратура

Форма обучения

очная

Язык обучения

русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	M.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	3	90	Кафедра сестринского дела	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РК_n) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	3	90	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК(ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РК_n) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	5	150	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	6	180	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-VDSD	Внедрение доказательной СД*	5	150	Кафедра сестринского дела	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 26 из 40

1	ПДВК		Д	M.23-CKTSD	Современные концепции и теории СД*	5	150	Кафедра сестринского дела	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-CTSD	Современные тенденции в СД*	5	150	Кафедра сестринского дела	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-IKTCZSD	Информационно-коммуникационные технологии и цифровизация в здравоохранении и СД*	5	150	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-MMNISD	Методология и методы научных исследований в СД*	5	150	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-MPNI	Методология публикаций научных исследований*	5	150	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	10	300	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 27 из 40

2	БДКВ		Д	M.23-PCUMSRPMSP	Пациент-центрированный уход и медико – социальная реабилитация в первичной медико – санитарной помощи*	5	150	Кафедра сестринского дела	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
2	ПДВК		Д	M.23-MMNICD	Методология и методы научных исследований в СД*	5	150	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДВК		Д	M.23-MPNI	Методология публикаций научных исследований*	5	150	Кафедра биostatистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДВК		Д	M.23-SPRSD	Современные парадигмы развития СД*	5	150	Кафедра сестринского дела	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Исследовательская практика</b>										
2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	6	180	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения - 2 маг/ 2 рук, Кафедра общественного здравоохранения -2 маг/1 рук, Кафедра сестринского дела-4 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-AODPMSP	Анализ и оценка деятельности ПМСП*	8	240	Кафедра общественного здравоохранения	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 28 из 40

2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации (НИРМ)*	14	420	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения- 2 маг/ 2 рук, Кафедра общественного здравоохранения -2 маг/1 рук, Кафедра сестринского дела-4 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения- 2 маг/ 2 рук, Кафедра общественного здравоохранения -2 маг/1 рук, Кафедра сестринского дела-4 маг/1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра политики и менеджмента здравоохранения- 2 маг/ 2 рук, Кафедра общественного здравоохранения -2 маг/1 рук, Кафедра сестринского дела-4 маг/1 рук	Защита диссертации	

Код ОП: 7M07201 - Технология фармацевтического производства  
 Нормативный срок обучения 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования магистратура

Форма обучения очная  
 Язык обучения русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 29 из 40

1	БДВК		Д	M.23-IFN	История и философия науки*	4	120	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-IYa (P)	Иностранный язык (профессиональный)*	4	120	Кафедра фармацевтической технологии	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК_1 + РК_2 + \dots + РК_n) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	M.23-PU	Психология управления*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Практика педагогическая</b>										
1	ПП			M.23-PP	Педагогическая практика*	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	M.23-FORLS	Фундаментальные основы разработки лекарственных средств*	6	180	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-IP	Инновационное предпринимательство*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-PLSKKGR	Производство лекарственных средств. Контроль качества и государственное регулирование*	6	180	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	M.23-NIZIS	Научные исследования и защита интеллектуальной собственности*	4	120	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 30 из 40

1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации(НИРМ)*	18	540	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Образовательная траектория «Менеджер фармацевтического производства»</b>										
2	БДКВ		Д	M.23-SUPFO	Система управления персоналом в фармацевтической организации*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.22-OUU	Основы управленческого учета*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.22-Farm	Фармакоэкономика*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Образовательная траектория «Технолог фармацевтической и парафармацевтической продукции»</b>										
2	БДКВ		Д	M.23-STLSRP	Современные технологии лекарственных средств растительного происхождения*	5	150	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-NPOFPF	Надлежащая практика обучения персонала в фармацевтическом производстве*	5	150	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-TTFP	Трансфер технологий в фармацевтическом производстве*	5	150	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Исследовательская практика</b>										



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 31 из 40

2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации- 5 маг/ 4 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 24 маг /10 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик – 10 маг/4 рук, Кафедра биотехнологии и общей химической технологии - 2 маг/ 2 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 1 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Образовательная траектория «Менеджер фармацевтического производства»</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-FL	Фармацевтическая логистика*	7	210	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-MNMI	Методы и направления маркетинговых исследований*	7	210	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-SM	Стратегический менеджмент*	7	210	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Образовательная траектория «Технолог фармацевтической и парафармацевтической продукции»</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-ROTDCTDRLS	Разработка общего технического документа (СТД) для регистрации ЛС*	7	210	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-RPRP	Разработка и производство радиофармацевтических препаратов*	7	210	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-STBAD	Современные технологии биологически активных добавок*	7	210	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации</b>										



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 32 из 40

2	НИРМ		M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации(НИРМ)*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации- 5 маг/ 4 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 24 маг /10 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик – 10 маг/4 рук, Кафедра биотехнологии и общей химической технологии - 2 маг/ 2 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 1 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>									
2	НМД		M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации- 5 маг/ 4 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 24 маг /10 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик – 10 маг/4 рук, Кафедра биотехнологии и общей химической технологии - 2 маг/ 2 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 1 маг/ 1 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД		M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации- 5 маг/ 4 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 24 маг /10 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик – 10 маг/4 рук, Кафедра биотехнологии и общей химической технологии - 2 маг/ 2 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 1 маг/ 1 рук	Защита диссертации	



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 33 из 40

Код ОП:	7М10112 - Фармация	Форма обучения	очная
Нормативный срок обучения	1 год (профильное направление)	Язык обучения	русский
Уровень образования	магистратура		

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ECTS	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	М.23-ІУа	Иностранный язык (профессиональный)*	2	60	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (РК1+РК2+...+РКn)/n n - количество РК АРОд= РД*0,6+РИК*0,4
1	БДВК		Д	М.23-Мен	Менеджмент*	2	60	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (РК1+РК2+...+РКn)/n n - количество РК АРОд= РД*0,6+РИК*0,4
1	БДВК		Д	М.23-PU	Психология управления*	2	60	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	РИК (ДЗ)= (РК1+РК2+...+РКn)/n n - количество РК АРОд= РД*0,6+РИК*0,4
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Образовательная траектория «Фармацевтическая технология»</b>										
1	БДКВ		Д	М.23-RRDLP	Разработка регистрационного досье на ЛПП*	4	120	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	АРОд=РДд*0,6+РИКд*0,4
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	М.23-MMF	Менеджмент и маркетинг в фармации*	4	120	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	АРОд=РДд*0,6+РИКд*0,4



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1

Страница 34 из 40

1	ПДVK		Д	M.23-OMSS	Основы метрологии, стандартизации и сертификации*	4	120	Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
1	ПДVK		Д	M.23-PLC.CCGR	Производство лекарственных средств. Контроль качества и государственное регулирование*	4	120	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Производственная практика</b>										
1	ПП			M.23-PP	Производственная практика *	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Образовательная траектория «Фармацевтическая технология»</b>										
1	ПДKB		Д	M.23-FORLS	Фундаментальные основы разработки лекарственных средств*	9	270	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_{д}=РД_{д}*0,6+РИК_{д}*0,4$
<b>Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта</b>										
1	ЭИРМ			M.23-EIRM 1 M.23-EIRM 2	Экспериментально-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерского проекта (ЭИРМ)*	13	390	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										
1	НМД/П			M.23-IA.NMD/P	Написание магистерской диссертации /проекта*	8	240	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
1	ЗМД/П			M.23-IA.ZMD/P	Защита магистерской диссертации /проекта*	4	120	По руководителям	Защита диссертации	



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1

Страница 35 из 40

Код ОП: 7М10111 – Фармация  
Нормативный срок обучения 2 года (научно-педагогическое направление)  
Уровень образования магистратура

Форма обучения очная  
Язык обучения русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ЕСТ S	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Базовые дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	БДВК		Д	М.23-IFN	История и философия науки*	4	120	Кафедра биостатистики и основ научного исследования	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	М.23-IYa	Иностранный язык (профессиональный)*	4	120	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	БДВК		Д	М.23-PU	Психология управления*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
1	БДВК		Д	М.23-PVSh	Педагогика высшей школы*	4	120	Кафедра коммуникативных навыков	Дифференцированный зачет	$РИК (ДЗ) = (РК1 + РК2 + \dots + РКn) / n$ n - количество РК $АРО_d = РД * 0,6 + РИК * 0,4$
<b>Педагогическая практика</b>										
1	ПП			М.23-PP	Педагогическая практика*	4	120	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Профилирующие дисциплины</b>										
<b>Вузовский компонент</b>										
1	ПДВК		Д	М.23-MMF	Менеджмент и маркетинг в фармации*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	М.23-FORLS	Фундаментальные основы разработки лекарственных средств*	5	150	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДВК		Д	М.23-STF	Современные технологии фитолекарств*	5	150	Кафедра фармацевтической технологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 36 из 40

1	ПДVK		Д	M.23-SSLRS	Стандартизация и сертификация лекарственного растительного сырья*	5	150	Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
1	ПДVK		Д	M.23-SSLRS	Фитохимический анализ лекарственного растительного сырья*	5	150	Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации</b>										
1	НИРМ			M.23-NIRM 1 M.23-NIRM 2	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации(НИРМ)*	15	450	По руководителям	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Образовательная траектория «Организация, управление и экономика фармации и клинической фармации»</b>										
2	БДКВ		Д	M.23-SUPF	Система управления персоналом в фармации*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.22-OUU	Основы управленческого учета*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.22-Far	Фармакоэкономика*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Исследовательская практика</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 37 из 40

2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации -3 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик-2 маг/2 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 1 маг/1рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники - 3 маг/ 2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Образовательная траектория «Организация, управление и экономика фармации и клинической фармации»</b>										
2	ПДКВ		Д	M.23-OA	Основы аудита*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.22-SM	Стратегический менеджмент*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-MNMI	Методы и направления маркетинговых исследований*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
<b>Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации</b>										
2	НИРМ			M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации(НИРМ)*	9	270	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации -3 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик-2 маг/2 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 1 маг/1рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники - 3 маг/ 2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>										



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
 НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
 Страница 38 из 40

2	НМД			M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации -3 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик-2 маг/2 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 1 маг/1рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники - 3 маг/ 2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД			M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации -3 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик-2 маг/2 рук, Кафедра фармацевтической технологии- 1 маг/1рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники - 3 маг/ 2 рук	Защита диссертации	

Код ОП: 7M10113 – Косметология фармацевтическая  
 Нормативный срок обучения 2 года (научно-педагогическое направление)  
 Уровень образования магистратура

Форма обучения очная  
 Язык обучения русский

Курс	Цикл	М	Д	Код	Наименование дисциплины	ЕСТ S	Всего часов	Закрепление	Вид ИК (экзамена)- 40% итоговой оценки	Подсчет итоговой оценки по дисциплине/модулю
<b>Компонент по выбору</b>										
<b>Образовательная траектория «Организация, управление и экономика фармации и клинической фармации»</b>										
2	БДКВ		Д	M.23-VOD	Введение в общую дерматологию*	5	150	Кафедра дерматовенерологии	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	БДКВ		Д	M.23-EDK	Эстетическая и декоративная косметология*	5	150	Кафедра фармацевтической технологии-2,5 кр, Кафедра дерматовенерологии-2,5 кр	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$



**«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ**  
**НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»**

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 39 из 40

2	БДКВ		Д	M.23-NPOOKU	Нормативно-правовые основы в организации косметологических услуг*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
---	------	--	---	-------------	---	---	-----	---	------------	------------------------------------

**Исследовательская практика**

2	ИП			M.23-IP	Исследовательская практика*	5	150	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации 4 маг/3 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 2 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик 2 маг/ 1 рук, Кафедра фармацевтической технологии 3 маг/2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
---	----	--	--	---------	-----------------------------	---	-----	---	--------------------------	---------------

**Компонент по выбору**

**Образовательная траектория «Организация, управление и экономика фармации и клинической фармации»**

2	ПДКВ		Д	M.23-MMPKO	Менеджмент и маркетинг в парфюмерно-косметической отрасли*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-TPKS	Товароведение парфюмерно - косметических средств*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$
2	ПДКВ		Д	M.23-APPKS	Аудит производства парфюмерно-косметических средств*	6	180	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации	Письменный	$АРО_d = РД_d * 0,6 + РИК_d * 0,4$

**Научно-исследовательская работа магистранта, включая выполнение магистерской диссертации**



«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ  
НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»

Учебно-методический отдел

Система оценки учебных достижений на 2023-2024 учебный год

Редакция: 1  
Страница 40 из 40

2	НИРМ		M.23-NIRM 3 M.23-NIRM 4	Научно-исследовательская работа магистранта, включая прохождение стажировки и выполнение магистерской диссертации(НИРМ)*	10	300	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации 4 маг/3 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 2 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик 2 маг/ 1 рук, Кафедра фармацевтической технологии 3 маг/2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
<b>Итоговая аттестация</b>									
2	НМД		M.23-IA.NMD	Написание магистерской диссертации*	8	240	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации 4 маг/3 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 2 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик 2 маг/ 1 рук, Кафедра фармацевтической технологии 3 маг/2 рук	Дифференцированный зачет	АРО равен РИК
2	ЗМД		M.23-IA.ZMD	Защита магистерской диссертации*	4	120	Кафедра организации, управления и экономики фармации и клинической фармации 4 маг/3 рук, Кафедра фармацевтической и токсикологической химии, фармакогнозии и ботаники 2 маг/ 2 рук, Кафедра инженерных дисциплин и надлежащих практик 2 маг/ 1 рук, Кафедра фармацевтической технологии 3 маг/2 рук	Защита диссертации	