

**СВЕДЕНИЯ**  
**об учебно-методическом обеспечении образовательной деятельности**  
**Кыргызский государственный технический университет им. И. Раззакова**  
**Кыргызский горно-металлургический институт им. академика У.Асаналиева**  
 (наименование учреждения образования)

**Направление 630300 –Горное дело, программа «Геоинформационные технологии в горном деле»**  
**Очное «Магистратура»**

№	Наименование дисциплин учебного плана по курсам обучения	Формы обучения и применяемые технологии	Кол-во студентов	Кол-во учебников	Реквизиты учебников и других материалов в твердом переплете (автор, год издания)	Реквизиты электронных учебников и электронных материалов
1	Технический иностранный язык	очная	20	20	<p align="center"><b>Основная</b></p> 1. Резник И.Г. и др./Грамматика английского языка. 2. Книга 1. Теория. 3. Книга 2. Упражнения. Ключи к упражнениям, Москва: Иностраннй язык, ОНИКС 21 ВЕК, 2001 4. Ишевская Н.А., Федотова И.Г./Ускоренный курс английского языка. Рекомендовано Министерством образования Российской Федерации в качестве учебника для студентов вузов, М.: Иностраннй язык. Лист-Нью, 2001-400с. 5. Нехаева Т.Б./Учебный материал для работы с ролевыми играми «Деловая переписка», МГИМО, 2004-31с. 6. Тарновская М.Л. Кочкина О.М./Verbal & conditionals. Сборник грамматических упражнений, МГИМО, 2004-180с.	1. <a href="http://window.edu.ru/">window.edu.ru/</a> 2. <a href="https://translate.academic.ru/прикладная">https://translate.academic.ru/прикладная</a> 3. <a href="https://www.twirpx.com">https://www.twirpx.com</a>

2	Педагогика и психология высшей школы	очная	20	20	<p><b>Основная</b></p> <p>1. Балл Г.А., Бургин М. С. Анализ психологического воздействия и его педагогическое влияние // Вопросы психологии.2005.</p> <p>2. Безрукова В. С. Педагогика. - Екатеринбург, 1994.</p> <p>А.В. Гагарин ПСИХОЛОГИЯ И ПЕДАГОГИКА ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ Учебное пособие, М.2010</p> <p>3. Столяренко Л.Д./ Психология и педагогика высшей школы, Изд-во Феникс 2014</p> <p>4. Буланова-Топоркова М.В. Педагогика и психология высшей школы-книга онлайн</p>	<p>1.<a href="https://rucont.ru/file">https://rucont.ru/file</a>.</p> <p>2.<a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a></p> <p>3.<a href="https://biblio-online.ru">https://biblio-online.ru</a></p>
3	Философские проблемы науки и техники	очная	20	20	<p><b>Основная</b></p> <p>1. Под общей редакцией Н. В. Бряник, О. Н. Томюк "ИСТОРИЯ И ФИЛОСОФИЯ НАУКИ"-Екатеринбург Издательство Уральского университета 2014г.</p> <p>Под общей редакцией А. С. Мамзина и Е. Ю. Сиверцева "История и философия науки"-Москва 2014г.</p> <p>2. Мамзин, А. С. История и философия науки : учебник для магистров / А. С. Мамзин, Е. Ю. Сиверцев ; под общ. ред. А. С. Мамзина, Е. Ю. Сиверцева. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2013. — 360 с.</p>	<p>1.<a href="https://pps.kaznu.kz/ru/Main/FileShow2">pps.kaznu.kz/ru/Main/File Show2</a></p> <p>2.<a href="https://vital.lib.tsu.ru">vital.lib.tsu.ru</a></p>
4	Геотехнологические способы разработки месторождений полезных ископаемых	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Порцевский А.К. Выбор рациональной технологии добычи руд. Геомеханическая оценка состояния недр. Использование подземного пространства. Геоэкология / А.К. Порцевский.-М.: МГГУ, 2003.-767 с.</p>	<p>1. <a href="https://www.twirpx.com/file/669043/">https://www.twirpx.com/file/669043/</a></p> <p>2. <a href="https://www.ozon.ru/context/detail/id/5269087/">https://www.ozon.ru/context/detail/id/5269087/</a> <a href="http://window.edu.ru/resource/671/36671">http://window.edu.ru/resource/671/36671</a></p>

					<p>2. Хоменко О.Є. Огляд світового ринку бурової та навантажувальної техніки для розробки рудних родовищ / О.Є. Хоменко, М.М. Кононенко, Д.В. Мальцев // Науковий вісник НГУ.-2005.-№ 12.-С. 5-7.</p> <p>. Репин Н.Я. Подготовка горных пород к выемке учебное пособие: Горная книга, 2009. - 188 с.</p> <p>3. Ведение открытых горных работ на основе совершенствования выемки пород / Шемякин С.А., Иванченко С.Н., Мамаев Ю.А. - М.: Горная книга, 2008. - 315 с.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1. В.И. Городниченко, А.П. Дмитрев. Основы горного дела. М.: МГГУ, 2008.-484с</p>	
5	Современные технологии в горном деле	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. В.И. Городниченко, А.П. Дмитрев. Основы горного дела. М.: МГГУ, 2008. -484с.</p> <p>2. Порцевский А.К. Выбор рациональной технологии добычи руд. Геомеханическая оценка состояния недр. Использование подземного пространства. Геоэкология / А.К. Порцевский. -М.: МГГУ, 2003. -767 с.</p> <p>3. Хоменко О.Є. Огляд світового ринку бурової та навантажувальної техніки для розробки рудних родовищ / О.Є. Хоменко, М.М. Кононенко, Д.В. Мальцев // Науковий вісник НГУ. -2005.-№ 12.-С. 5-7.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1. Подземная разработка месторождений полезных ископаемых. Пучков Л.А., Жежелевский Ю.А.- 2013, 720с</p>	<p>1. <a href="https://www.twirpx.com/file/446963/">https://www.twirpx.com/file/446963/</a></p> <p>2. <a href="http://www.gornaya-kniga.ru/catalog/1685http://basemine.ru/06/processy-podzemnyx-gornyx-rabot/">http://www.gornaya-kniga.ru/catalog/1685http://basemine.ru/06/processy-podzemnyx-gornyx-rabot/</a></p>

6	Специализированные геоинформационные системы в горном деле	очная	20	20	<p><b>Основная:</b> 1.Каледина Н.О. и др. «Компьютерное моделирование шахтных вентиляционных сетей» М: МГГУ.2007-72с.</p> <p><b>Дополнительная:</b> 1.GEMCOM 2.RISK 3.GEOSTAT 4.МАРКШЕЙДЕРСКО-ГЕОДЕЗИЧЕСКОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ</p>	<p>1. <a href="http://www.geokniga.org/taxonomy/term/16710?page=1">http://www.geokniga.org/taxonomy/term/16710?page=1</a> 2. <a href="https://www.bis.org/bcbs/publ/d368.pdf">https://www.bis.org/bcbs/publ/d368.pdf</a> <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=razdel_red&amp;get_file=xls&amp;node=1397">https://biblioclub.ru/index.php?page=razdel_red&amp;get_file=xls&amp;node=1397</a></p>
7	Горно-геологическая информационная система для планирования и управления данными	очная	20	20	<p><b>Основная:</b> 1.Каледина Н.О. и др. «Компьютерное моделирование шахтных вентиляционных сетей» М: МГГУ.2007-72с.</p> <p><b>Дополнительная:</b> 1.GEMCOM 2.RISK 3.GEOSTAT</p>	<p>3. <a href="http://www.geokniga.org/taxonomy/term/16710?page=1">http://www.geokniga.org/taxonomy/term/16710?page=1</a> 4. <a href="https://www.bis.org/bcbs/publ/d368.pdf">https://www.bis.org/bcbs/publ/d368.pdf</a> <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=razdel_red&amp;get_file=xls&amp;node=1397">https://biblioclub.ru/index.php?page=razdel_red&amp;get_file=xls&amp;node=1397</a></p>
8	Прикладное дистанционное зондирование	очная	20	20	<p><b>Основная:</b> 1. Е.А Бугаец Фотограмметрия 2003 г. Госгортехиздат. 2. В.И. Федоров Инженерная аэрогеодезия 2008 г, Москва "Недра".</p> <p><b>Дополнительная:</b> 1. Маркшейдерия, Букринский В.А., Викторова Е.В., Киселевский Е.В., Кузьмин Ю.О., Навитный А.М., Орлов Г.В., Певзнер М.Е., Попов В.Н., Сученко В.Н., Федотов Н.Е. Издательство Московского государственного горного университета, Москва, 2003 г., 419 стр., УДК: 622,1, ISBN: 5-7418-0257-5</p>	<p>.<a href="http://lib.kstu.kz">http://lib.kstu.kz</a> 2.<a href="http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/202743/1/81-83.pdf">http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/202743/1/81-83.pdf</a> <a href="http://marksh.nmu.org.ua/ru/umr/uchebniki/2.4.Sinanyan%20R.R.%20Marksheyderskoe%20delo.pdf">http://marksh.nmu.org.ua/ru/umr/uchebniki/2.4.Sinanyan%20R.R.%20Marksheyderskoe%20delo.pdf</a> 2.<a href="http://www.geokniga.org/taxonomy/term/2981/0?page=1">http://www.geokniga.org/taxonomy/term/2981/0?page=1</a> 3.<a href="https://www.rucont.ru/efd/196259">https://www.rucont.ru/efd/196259</a> 4.<a href="http://www.geokniga.org/books/8887">http://www.geokniga.org/books/8887</a> 5. <a href="http://www.gornaya-kniga.ru/catalog/258">http://www.gornaya-kniga.ru/catalog/258</a></p>

9	Обработка и интерпретация данных дистанционного зондирования	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Е.А Бугаец Фотограмметрия 2003 г. Госгортехиздат.</p> <p>2. В.И. Федоров Инженерная аэрогеодезия 2008 г, Москва "Недра".</p>	<p>1.<a href="http://lib.kstu.kz">http://lib.kstu.kz</a></p> <p>2.<a href="http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/202743/1/81-83.pdf">http://elib.bsu.by/bitstream/123456789/202743/1/81-83.pdf</a></p>
10	Модели и методы количественной оценки качества полезных ископаемых	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Р.Р.Синанян Маркшейдерское дело. 2008 г. Москва "Недра".</p> <p>2. В.И. Борщ-Компаниец. Основы геодезии и маркшейдерского дела 2007 г. Москва "Недра".</p> <p>3.Маркшейдерская энциклопедия [Электронный ресурс] / ред.: Л.А. Пучков .— М. : "Мир горной книги", 2006 .— 605 с.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1. Маркшейдерия, Букринский В.А., Викторова Е.В., Киселевский Е.В., Кузьмин Ю.О., Навитный А.М., Орлов Г.В., Певзнер М.Е., Попов В.Н., Сученко В.Н., Федотов Н.Е. Издательство Московского государственного горного университета, Москва, 2003 г., 419 стр., УДК: 622,1, ISBN: 5-7418-0257-5</p>	<p><a href="http://marksh.nmu.org.ua/ru">http://marksh.nmu.org.ua/ru</a></p> <p>2.<a href="http://marksh.nmu.org.ua/ru/umr/uchebniki/2.4.Sinanyan%20R.R.%20Marksheyderskoe%20delo.pdf">http://marksh.nmu.org.ua/ru/umr/uchebniki/2.4.Sinanyan%20R.R.%20Marksheyderskoe%20delo.pdf</a></p> <p>3.<a href="https://www.directmedia.ru/book_228998_sdvijenie_gornyh_porod_i_zemnoy_poverhnosti_pod_vliyaniem_podzemnoy_razrabotki_uchebnoe_poso/">https://www.directmedia.ru/book_228998_sdvijenie_gornyh_porod_i_zemnoy_poverhnosti_pod_vliyaniem_podzemnoy_razrabotki_uchebnoe_poso/</a></p>
11	Система автоматизированного проектирование (САПР) в горном деле, Создание прогрессивных технологий открытой разработки месторождений полезных ископаемых	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1.Проектирование карьеров: Учебник/К. Н. Трубецкой, Г. Л. Краснянский, В. В.Хронин, В.С. Коваленко. – 3-е изд., перераб.-М: 2009г – 694с</p> <p>2.Процессы открытых горных работ. Репин Н.Я., Репин Л. Н.- издания Москва - 2015г - 518с</p> <p>3.Практикум по открытым горным работам. И.М. Ялтанец., М.И. Щадов – издания МГГУ-2003г - 429с</p> <p><b>Дополнительная:</b></p>	<p>1. <a href="https://www.twirpx.com/file/669043/">https://www.twirpx.com/file/669043/</a></p> <p><a href="https://www.ozon.ru/context/detail/id/5269087/">https://www.ozon.ru/context/detail/id/5269087/</a></p>

					<p>1. Технологические схемы проведения капитальных траншей на угольных разрезах. В.С. Коваленко., В.Б. Артемьев., П.И. Опанасенко., А.Б. Исайченко-Москва-2011г-2011с</p> <p>2. Формирование отвальных массивов при отработке угольных месторождений. В.И. Супрун., В.Б. Артемьев., П.И. Опанасенко – Москва - 2014г - 232с</p>	
12	Методы оценки качества, надежности и безопасности взрывных работ	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Хомченко Ю.В. Основы безопасности труда: Учебно-методическое пособие — Белгород,2012,-128с.</p> <p>2. Елькин А.Б., Тишков К.Н. Управление промышленной безопасностью: Учебно-методическое пособие — Нижний Новгород, 2008,-105с.</p> <p>3. Солодовников А.В. Идентификация и регистрация опасных производственных объектов. Изд.2-е,-Уфа: УГНТУ, 2013. - 112с.</p> <p>4. Федорова С. Е. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № 12. - том 12. - 2009.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1. Трефилов В.А. Управление безопасностью на производстве: Учебно-методическое пособие. –Пермь, Изд. ПМТУ, 2009,-94с.</p> <p>2. Трефилов В.А. Теоретические основы безопасности человека/ В.А. Трефилов. – Пермь: Перм. книж. изд-во, 2006. -177с.</p> <p>3. Закон Кыргызской Республики "О недрах" -7 с.</p> <p>4. И. В. Изюмов, В. И. Карасев, М. И. Клеандров, И. Р. Салиев. Горное право:</p>	<p>1.<a href="https://www.twirpx.com/file/2133104/">https://www.twirpx.com/file/2133104/</a></p> <p>2.<a href="https://www.twirpx.com/file/1034224/">https://www.twirpx.com/file/1034224/</a></p> <p>3.<a href="https://www.twirpx.com/file/2299329/">https://www.twirpx.com/file/2299329/</a></p> <p>4.<a href="https://www.twirpx.com/file/579504/">https://www.twirpx.com/file/579504/</a></p> <p>5.<a href="https://www.twirpx.com/file/1958493/">https://www.twirpx.com/file/1958493/</a></p> <p>6.<a href="https://www.twirpx.com/file/1802225/">https://www.twirpx.com/file/1802225/</a></p> <p>7.<a href="http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/111782">http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/111782</a></p> <p>8.<a href="https://www.twirpx.com/file/753702/">https://www.twirpx.com/file/753702/</a></p> <p>9.<a href="https://www.twirpx.com/file/229861/">https://www.twirpx.com/file/229861/</a></p> <p>10.<a href="https://online.zakon.kz/document/?doc_id=30296269">https://online.zakon.kz/document/?doc_id=30296269</a></p> <p>11.<a href="http://minjust.gov.kg/ru/content/313">http://minjust.gov.kg/ru/content/313</a></p>

					Учебник. — М.: ООО «ПравоТЭК». – 2010.- 504 с. 5. Кириченко А.В. Обеспечение безопасности перевозок опасных грузов железнодорожным транспортом. -Изд. «Питер». -2014.-160 с. 6. Трудовой кодекс КР. 7. Гражданский кодекс КР.	
13	Новые технологии и процессы подземной добычи месторождений полезных ископаемых	очная	20	20	<b>Основная:</b> 1. Порцевский А.К. Выбор рациональной технологии добычи руд. Геомеханическая оценка состояния недр. Использование подземного пространства. Геоэкология / А.К. Порцевский.-М.: МГГУ, 2003.-767 с. 2. Хоменко О.Є. Огляд світового ринку бурової та навантажувальної техніки для розробки рудних родовищ / О.Є. Хоменко, М.М. Кононенко, Д.В. Мальцев // Науковий вісник НГУ.-2005.-№ 12.-С. 5-7. <b>Дополнительная:</b> 1. В.И. Городниченко, А.П. Дмитрев. Основы горного дела. М.:МГГУ, 2008.-484с 2. <b>Подземная разработка месторождений полезных ископаемых.</b> Пучков Л.А., Жежелевский Ю.А.- 2013, 720с	1. <a href="https://www.twirpx.com/file/446963/">https://www.twirpx.com/file/446963/</a> 2. <a href="http://www.gornaya-kniga.ru/catalog/1685">http://www.gornaya-kniga.ru/catalog/1685</a> 3. <a href="http://basemine.ru/06/processy-podzemnyx-gornyx-rabot/">http://basemine.ru/06/processy-podzemnyx-gornyx-rabot/</a>
14	Создание прогрессивных технологий открытой разработки МПИ.	очная	20	20	<b>Основная</b> 1.С.А. Шемякин, Ю.А. Мамаев, С.Н. Иванченко. Новые технологии открытой разработки месторождений. 2003, 126с.	1. <a href="https://pnu.edu.ru/media/filer_public/5b/96/5b960a30-ca51-4f2e-87b3-8f53a6f5d843/2003_95.pdf">https://pnu.edu.ru/media/filer_public/5b/96/5b960a30-ca51-4f2e-87b3-8f53a6f5d843/2003_95.pdf</a>
					<b>Основная:</b> 1. Авдохин В.М. Основы обогащения полезных ископаемых т. 1. Обоганительные процессы: учебник для студентов вузов,	1. <a href="http://lib.igd.kg/">http://lib.igd.kg/</a>

15	Моделирование процессов и технологий обогащения полезных ископаемых	очная	20	20	<p>обучающихся по специальности "Обогащение полезных ископаемых". - М.: МГГУ, 2006. - 417 с.</p> <p>2. Абрамов А.А. Переработка, обогащение и комплексное использование твердых полезных ископаемых: Технология обогащения полезных ископаемых: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Горное дело" по специальности "Обогащение полезных ископаемых". - М.: МГГУ, 2004. - 510 с.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1. Зверевич В.В. Основы обогащения полезных ископаемых: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Обогащение полезных ископаемых" / В. В. Зверевич, В. А. Перов. - М.: Недра, 2015. - 216 с.</p>	<p>2. <a href="https://www.twirpx.com/file/178214">https://www.twirpx.com/file/178214</a></p>
16	Теоретические и экспериментальные методики определения основных параметров горных машин	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Шилов П.М. Технология производство и ремонт горных машин</p> <p>2. Кузьмин И.В. Снижение энергоемкости процесса рудоподготовки при дезинтеграции руды в валковой дробилке высокого</p> <p>3. Гимельштейн Л.Я. Техническое обслуживание и ремонт подземного оборудования</p> <p>4. Малашкина В.А. и др Ремонт и эксплуатация Стационарного оборудования шахт</p> <p>5. Солод Г.И. и др Технология производства и ремонта горных машин</p> <p>6. Браверман. Л.П. Устройства, эксплуатация и ремонт ленточных</p>	<p>1. <a href="http://elib.pstu.ru/vufind/Record/RUPSTUbooks159957">http://elib.pstu.ru/vufind/Record/RUPSTUbooks159957</a></p> <p>2. <a href="http://www.findpatent.ru/patent/200/2001858.html">http://www.findpatent.ru/patent/200/2001858.html</a></p> <p>3. <a href="http://www.findpatent.ru/patent/226/2263194.html">http://www.findpatent.ru/patent/226/2263194.html</a></p> <p><a href="http://window.edu.ru/catalog/pdf2txt/078/41078/18416?p_page=29">http://window.edu.ru/catalog/pdf2txt/078/41078/18416?p_page=29</a></p>



					<p>7. Бельфор В.Е. и др Автоматизация управления ремонтом оборудования на горных предприятиях</p> <p>8. Добкин В.Н. Обслуживание и ремонт гидравлических забойных машин</p> <p>9. Справочник механика открытых работ. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт оборудования</p> <p>10. Остапенко В.И. и др Капитальный ремонт горно -шахтного оборудования</p> <p>Кораблев А.А,и др Устройство, эксплуатация и ремонт шахтного оборудования</p> <p><b>Дополнительная:</b></p> <p>1.Гилёв А. В. , Чесноков В. Т. , Лаврова Н.Б. Хомич Л. В. , Гилева Н. Н. , Коростовенко Л.П. Основы эксплуатации горных машин и оборудования: учебное пособие 2011</p> <p>2.Зайков В.И., Берлявский Г.П. Эксплуатация горных машин и оборудования 2006</p>	
17	<p>Модели реализации опасности в условиях горного производства</p>	очная	20	20	<p><b>Основная:</b></p> <p>1. Хомченко Ю.В. Основы безопасности труда: Учебно-методическое пособие — Белгород,2012,-128с.</p> <p>2. Елькин А.Б., Тишков К.Н. Управление промышленной безопасностью: Учебно-методическое пособие — Нижний Новгород, 2008,-105с.</p> <p>3. Солодовников А.В. Идентификация и регистрация опасных производственных объектов. Изд.2-е,-Уфа: УГНТУ, 2013. -112с.</p> <p>4. Федорова С. Е. Горный информационно-аналитический бюллетень (научно-технический журнал). № 12. - том 12. - 2009.</p> <p><b>Дополнительная:</b></p>	<p>1.<a href="https://www.twirpx.com/file/2133104/">https://www.twirpx.com/file/2133104/</a></p> <p>2.<a href="https://www.twirpx.com/file/1034224/">https://www.twirpx.com/file/1034224/</a></p> <p>3.<a href="https://www.twirpx.com/file/2299329/">https://www.twirpx.com/file/2299329/</a></p> <p>4.<a href="https://www.twirpx.com/file/579504/">https://www.twirpx.com/file/579504/</a></p> <p>5.<a href="https://www.twirpx.com/file/1958493/">https://www.twirpx.com/file/1958493/</a></p> <p>6.<a href="https://www.twirpx.com/file/1802225/">https://www.twirpx.com/file/1802225/</a></p> <p>7.<a href="http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/111782">http://cbd.minjust.gov.kg/act/view/ru-ru/111782</a></p>

				<p>1. Трефилов В.А. Управление безопасностью на производстве: Учебно-методическое пособие. –Пермь, Изд. ПМТУ, 2009,-94с.</p> <p>2. Трефилов В.А. Теоретические основы безопасности человека/ В.А. Трефилов. – Пермь: Перм. книж. изд-во, 2006. -177с.</p> <p>3. Закон Кыргызской Республики "О недрах" -7 с.</p> <p>4. И. В. Изюмов, В. И. Карасев, М. И. Клеандров, И. Р. Салиев. Горное право: Учебник. — М.: ООО «ПравоТЭК». – 2010.-504 с.</p> <p>5. Кириченко А.В. Обеспечение безопасности перевозок опасных грузов железнодорожным транспортом. -Изд. «Питер». -2014.-160 с.</p> <p>6. Трудовой кодекс КР.</p> <p>7. Гражданский кодекс КР.</p>	<p>8.<a href="https://www.twirpx.com/file/753702/">https://www.twirpx.com/file/753702/</a></p> <p>9.<a href="https://www.twirpx.com/file/229861/">https://www.twirpx.com/file/229861/</a></p> <p>10.<a href="https://online.zakon.kz/document/?doc_id=3029626911">https://online.zakon.kz/document/?doc_id=3029626911</a>.</p> <p>11.<a href="http://minjust.gov.kg/ru/content/313">http://minjust.gov.kg/ru/content/313</a></p>
--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Зав. каф «ОГР и ВД»



Абдиев А.Р.