Министерство образования и науки Российской Федерации
ФГАОУ ВПО «Северо-Восточный федеральный университет
имени М.К.Аммосова»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
Горного института
Заровняев Б.Н.
«__»_____2016 г.

Отчет о работе учебно-методической комиссии Горного института за 2015-2016 учебный год

Рекомендовано к утверждению
Ученым советом Горного института
протокол №10 от «14» июня 2016 г.

Якутск – 2016

СОДЕРЖАНИЕ

I. Основные направления работы УМК Горного института в 2015-2016 уч.г.

II. Итоги работы УМК Горного института за 2015-2016 уч.г.

III. Выводы по итогам работы УМК, проблемы и пути их решения

IV. Приоритетные направления работы УМР в следующем 2016-2017 уч.г.

V. Предложения к плану работы УМС СВФУ в 2016-2017 уч.г.

VI. Приложения

I. Основные направления работы УМК Горного института на 2015-2016 уч.г.

1. Организация и контроль деятельности кафедр по всем основным направлениям методической работы;
2. Экспертиза учебно-методических документов кафедр, и их соответствия ФГОС ВО;
3. Организация и проведение методических семинаров и конференций в институте;
4. Анализ обеспеченности учебного процесса учебно-методической литературой, формирование текущих и перспективных планов издания учебников, учебных и методических пособий и указаний;
5. Анализ организации учебной работы по ФГОС ВО;
6. Утверждения плана подготовки учебных изданий на 2015-2016 уч. год;
7. Посещение открытых занятий;
8. Подготовка учебно-методической литературы с грифами УМО;
9. Экспертиза УММ кафедр;
10. Разработка и утверждение РПД (обновление действующих программ);
11. Подготовка к государственной аккредитации по аспирантуре.

II. Итоги работы УМК Горного института за 2015-2016 уч.г.

Учебно-методическая работа в 2015-2016 учебном году велась в соответствии с планами на год, представленными в годовом плане работы УМК. За отчётный период проведено 4 заседания учебно-методической комиссии.

В течение указанного периода УМК провела большую работу по подготовке к государственной аккредитации по аспирантуре. В институте ведется подготовка аспирантов по 3 направлениям:

- 21.05.01. Геология, разведка и разработка полезных ископаемых;
- 15.06.01. Машиностроение;
- 20.06.01. Техносферная безопасность.

В подготовке аспирантов института привлечены кафедры «Открытые горные работы», «Подземная разработка МПИ», «Горные машины», «Промышленная безопасность».

При экспертизе учебно-методических материалов с 2015-2016 учебного года на кафедрах назначены члены нормоконтроля, в составе из 5 человек. В связи с утверждением макета РПД, РПП, ФОС, ФГОС ВО 20.03.01 «Техносферная безопасность» и других материалов проведена большая работа по обновлению документов кафедр.

Ежегодно проводится анализ обеспечения учебной литературой программ подготовки бакалавров, магистров, специалистов и аспирантов.

В процессе приведения документации кафедр к единой форме, скорректированы формы планов и отчетов кафедр и института. Давались консультации по учебным и методическим вопросам.

Преподавателями Горного института за 6 лет опубликованы учебные издания в количестве 41, в том числе с грифами УМО - 6; ЭО – 13.

За 2015-2016 учебный год прошли повышение квалификации 39 сотрудников Горного института (СДО Moodle, I spring Suite), из них:

- Кафедра ОГР-7;
- Кафедра ПРМПИ-8;
- Кафедра ГМ – 7;
- Кафедра ПБ –8;
- Кафедра ЗЧС -7;
- УМО, деканат – 2.

Преподавателями кафедр начато размещение материалов на следующий учебный год в системе СДО Moodle.

Было проведено 9 открытых занятий, из них 8 лекций и 1 практическое занятие в течение. Анализ работы кафедр показал, что преподаватели активно участвуют в разработке и внедрении в учебный процесс новых форм и методов обучения, средств активизации познавательной деятельности студентов.

За отчетный год проведена подготовка к государственной аккредитации и самообследованию кафедр Горного института, и ее успешное завершение по аспирантуре. Проводилась организационная работа по экспертизе Учебно-методических материалов.

III. Выводы по итогам работы УМК, проблемы и пути их решения

По итогам работы УМК на 2015-2016 учебный год приняты следующие выводы:

- Проведена большая работа по подготовке к государственной аккредитации по аспирантуре, и ее успешное завершение;

- Проведена работа по разработке и обновлению РПД, РПП, ФОС по ФГОС ВО (по мере утверждения);

- Проведены открытые занятия согласно графику, по итогам которых приняты меры по устранению замечаний.

IV. Приоритетные направления работы УМК в следующем 2016-2017 уч.г.

1. Развитие электронных (дистанционных) технологий обучения (система СДО MOODLE);

2. Внедрение в учебный процесс новых методов и образовательных технологий, активизация использования активных и интерактивных форм обучения для повышения качества обученности студентов;
3. Обеспечить (обновить) ООП по ФГОС 3+ рабочими программами дисциплин, методическими материалами по мере утверждения ФГОС ВО;
4. Активизировать разработку методического обеспечения СРС, особенно письменных работ, курсовых работ/проектов и различного вида практик.
5. Провести актуализацию учебных материалов согласно утвержденному макету РПД, ФОС.

V. Предложения к плану работы УМС СВФУ на 2016-2017 уч.г.

Предложений нет.

VI. Приложения

Председатель УМК ГИ: /А.А. Николаева/

31.05.2016 г.

Отчет рассмотрен на заседании УМК института (Протокол № 3 от 31.05.2016 г.)

Отчет рассмотрен на заседании Ученого совета института (Протокол № 10 от 14.06.2016 г.)

Таблица УМКО-1

Сведения о реализуемых в 2015-2016 уч.г. основных образовательных программах

№	Учебное подразделение	Наименование выпускающей кафедры	Код выпускающей кафедры	Код ОКСО	Наименование направления подготовки/ специальности	Наименование профиля/ специализации	Стандарт (ГОС/ ФГОС)	Год начала реализации ООП (набора студентов)	Дата утверж-дения ООП на УМС СВФУ (№ протокола, дата)	Дата утверждения ООП Ученым советом СВФУ (№ протокола, дата)	Наличие учебно-методического обеспечения ООП, в %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГИ	открытых горных работ	71	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Открытые горные работы	ФГОС	2011			100,0
2	ГИ	открытых горных работ	71	210501	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	ФГОС ВО	2014	10.09.2014		100,0
3	ГИ	открытых горных работ	71	210501	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	ФГОС ВО	2014	10.09.2014		100,0
4	ГИ	Подземной разработки месторождений полезных ископаемых	79	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	ГОС	2010			100,0
5	ГИ	Подземной разработки месторождений полезных ископаемых	79	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений	ФГОС	2011			100,0

6	ГИ	Подземной разработки месторождений полезных ископаемых	79	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	ФГОС	2011			100,0
7	ГИ	горных машин	19	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Горные машины и оборудование	ФГОС	2011			100,0
8	ГИ	горных машин	19	150601	Машиностроение	Горные машины	ФГОС ВО	2014	10.09.2014		100,0
9	ГИ	промышленная безопасность	147	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ФГОС	2011		17.06.11г.№10	100,0
10	ГИ	промышленная безопасность	147	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы	ФГОС ВО	2015			100,0
11	ГИ	промышленная безопасность	147	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность (горная промышленность)	ФГОС ВО	2014	10.09.2014		100,0
12	ГИ	Защита в чрезвычайных ситуациях	72	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	ФГОС	2011		17.06.11г.№10	100,0
13	ГИ	Защита в чрезвычайных ситуациях	72	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Пожарная безопасность	ФГОС	2011		17.06.11г.№10	100,0
14	ГИ	защита в чрезвычайных ситуациях	72	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление пожарной безопасностью	ФГОС ВО	2015			100,0

Таблица УМКО-2

Сводная таблица оценки обеспеченности основных образовательных программ утвержденными РПД и УМКД по курсам обучения (по состоянию на 1 июня 2016 года)

№	Учебное подразделение	Код ОКСО	Наименование направления подготовки/ специальности	Наименование профиля/ специализации	Кол-во дисциплин по РУП / Кол-во РПД, УМКД утвержденных на УМС	Всего в РУП		Всего по 1 курсу		Всего по 2 курсу		Всего по 3 курсу		Всего по 4 курсу		Всего по 5 курсу		Всего по 6 курсу	
						РПД	УМКД	РПД	УМКД	РПД	УМКД	РПД	УМКД	РПД	УМКД	РПД	УМКД	РПД	УМКД
1	ГИ	130400.65	Горное дело	Открытые горные работы	по РУП	60	60	17	17	16	16	14	14	14	14	9	9	9	9
					утв. УМС	60	60	17	17	16	16	14	14	14	14	9	9	9	9
					в %	100,00	100,00												
2	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка	Геомеханика, разрушение горных пород,	по РУП	13	13	3	0	6	0	6	0	1	0				
					нормоконтроль	13	13	3	0	6	0	6	0	1	0				
					в %	100	100												
3	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка	Геотехнология (подземная, открытая и	по РУП	13	13	3	0	6	0	6	0	1	0				
					нормоконтроль	13	13	3	0	6	0	6	0	1	0				
					в %	100	100												
4	ГИ	130404.65	Подземная разработка месторождений	Подземная разработка месторождений	по РУП	60	60	13	13	10	10	11	11	14	14	14	14	11	11
					утв. УМС	60	60	13	13	10	10	11	11	14	14	14	14	11	11
					в %	100,00	100,00												
5	ГИ	130400.65	Горное дело	Подземная разработка рудных	по РУП	59	59	14	14	14	14	15	15	16	16	13	13	5	5
					утв. УМС	59	59	14	14	14	14	15	15	16	16	13	13	5	5
					в %	100,00	100,00												
6	ГИ	130400.65	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	по РУП	59	59	14	14	14	14	15	15	15	15	14	14	5	5
					утв. УМС	59	59	14	14	14	14	15	15	15	15	14	14	5	5
					в %	100,00	100,00												
7	ГИ	130400.65	Горное дело	Горные машины и оборудование	по РУП	54	54	13	13	14	14	13	13	13	13	14	14	5	5
					утв. УМС	54	52	13	13	14	14	13	13	13	13	14	12	5	5
					в %	100,00	96,30												
8	ГИ	15.06.01	Машиностроение	Горные машины	по РУП	14	0	4	0	7	0	4	0	1	0				
					нормоконтроль	14	0	4	0	7	0	4	0	1	0				
					в %	100	0												
9	ГИ	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и	по РУП	60	60	18	18	17	17	13	13	12	12				
					утв. УМС	60	60	18	18	17	17	13	13	12	12				
					в %	100,00	100,00												
10	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием	по РУП	26	0	23	0	9	0								
					нормоконтроль	26	0	23	0	9	0								
					в %	100	0												
11	ГИ	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность	по РУП	14	0	3	0	5	0	7	0	1	0				
					нормоконтроль	14	0	3	0	5	0	7	0	1	0				
					в %	100	0												
12	ГИ	280700.62	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	по РУП	59	59	16	16	14	14	14	14	15	15				
					утв. УМС	59	59	16	16	14	14	14	14	15	15				
					в %	100	100												
13	ГИ	280700.62	Техносферная безопасность	Пожарная безопасность	по РУП	55	55	16	16	14	14	14	14	11	11				
					утв. УМС	55	55	16	16	14	14	14	14	11	11				
					в %	100	100												
14	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление пожарной безопасностью	по РУП	24	24	15	15	9	9								
					нормоконтроль	24	24	15	15	9	9								
					в %	100	100												
	Всего по УЧП				по РУП	637	541	172	136	155	122	132	109	114	110	64	64	35	35
					утв. УМС и нормоконтроль	637	539	172	136	155	122	132	109	114	110	64	62	35	35
					в %	100,00	99,63												

Таблица УМКО-2а

Анализ наличия методического обеспечения СРС (письменных работ)

№	Учебное подразделение	Код УГС	Код ОКСО	Направление подготовки / специальность	Наименование профиля/ специализации	Количество письменных работ по ООП (курсовых работ/ проектов, отчетов по практикам, ВКР и др.), в ед.	Количество утвержденных УМС методических указаний по письменным видам работы, в ед.	Из них опубликовано, в ед.	Доля дисциплин, письменные виды работ которых обеспечены опубликованным и методическими указаниями, в %
1	2	3	4	5	6	7		9	11
1	ГИ	130000	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Открытые горные работы	к/р-5, к/п -6,	9	0	82
2	ГИ	130000	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	20	20	0	100
3	ГИ	130000	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений	12	12	0	100
4	ГИ	130000	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	13	12	0	92
5	ГИ	130000	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Горные машины и оборудование	14	3	2	21
6	ГИ	210000	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	4	4	0	100

7	ГИ	210000	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	4	4	0	100
8	ГИ	150000	15.06.01	Машиностроение	Горные машины	4	4	0	100
9	ГИ	280000	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	10	5	0	50
10	ГИ	280000	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	10	5	0	50
11	ГИ	280000	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Пожарная безопасность	10	5	0	50
12	ГИ	280000	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы	7	7	0	100
13	ГИ	280000	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление пожарной безопасностью	4	4	0	100
14	ГИ	280000	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность (горная промышленность)	4	4	0	100

Таблица УМКО-3

Сведения об обеспеченности ООП учебного подразделения программами практик

№	Учебное подраз-деление	Код ОКСО	Наименование направления подготовки/ специальности	Наименование профиля/ специализации	Виды практик по ГОС/ ФГОС (выписка)	Виды практик по утвержденной ООП (выписка)	Количество программ практик (по видам), ед.	Из них утверждено УМС СВФУ, ед.	Доля утвержденных УМС программ практик, в %	№ протокола УМС/УМК, дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Открытые горные работы	учебная	учебная	2	2	100	№ 31 от 25.04.2012
					производственная	производственная	3	3	100	№ 31 от 25.04.2012
2	ГИ	130404.65	Подземная разработка месторождений	Подземная разработка месторождений	учебная	учебная	2	2	100	
					производственная	производственная	2	2	100	
3	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений	учебная	учебная	3	3	100	
					производственная	производственная	2	2	100	
4	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	учебная	учебная	3	3	100	
					производственная	производственная	2	2	100	
5	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Горные машины и оборудование	учебная	учебная	3	3	100	№32 от 7.06.2013 г.№31 от 25.04.2013 г., №29 от 1.03.2013 г., №30 от 30.04.2013 г.
					производственная	производственная	2	2	100	№29 от 1.03.2013 г., №31 от 25.04.2013 г.
6	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика	производственная	производственная	2	2	100	10.09.2014 №20
					научные исследования	научные исследования	1	1	100	10.09.2014 №20
			Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	производственная	производственная	2	2	100	10.09.2014 №20
7	ГИ	21.05.01			научные исследования	научные исследования	1	1	100	10.09.2014 №20

8	ГИ	15.06.01	Машиностроение	Горные машины	производственная	производственная	2	2	100	10.09.2014 №20
					научные исследования	научные исследования	1	1	100	10.09.2014 №20
9	ГИ	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и	учебная	учебная	1	1	100	22.12.11г.№18
					производственная	производственная	2	2	100	22.12.11г.№18
10	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы	производственная	производственная	3	3	100	
					научно-исследовательская работа	научно-исследовательская работа	3	3	100	
11	ГИ	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность(горная промышленность)	производственная	производственная	2	2	100	10.09.2014 №20
					научные исследования	научные исследования	1	1	100	10.09.2014 №20
12	ГИ	280700.62	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	учебная	учебная	1	1	100	Протокол №21 от 29.03.2012 г.
					производственная	производственная	2	2	100	Протокол №21 от 29.03.2012 г.
13	ГФ	270800.62	Техносферная безопасность	Пожарная безопасность	учебная	учебная	1	1	100	Протокол №21 от 29.03.2012 г.
					производственная	производственная	2	2	100	Протокол №21 от 29.03.2012 г.
14	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление пожарной безопасностью	производственная	производственная	3	3	100	

Таблица УМКО-4

Сведения об обеспеченности ООП учебного подразделения программами ИГА

№	Учебное подраз-деление	Код ОКСО	Наименование направления подготовки/ специальности	Наименование профиля/ специализации	Виды ИГА по ГОС/ ФГОС	Виды ИГА по утвержденной ООП	Количество программ ИГА (по видам), ед.	Из них утвержден о УМС СВФУ, ед.	Доля утвержден ных программ ИГА, в %	№ протокола УМС/УМК, дата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Открытые горные работы	Гос.экзамен, защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	№2 от 27.01.2015
2	ГИ	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Гос.экзамен, защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	
3	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений	Гос.экзамен, защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	
4	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	Гос.экзамен, защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	
5	ГИ	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Горные машины и оборудование	Гос.экзамен, защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	
6	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	1	1	100	10.09.2014 №20

7	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	1	1	100	10.09.2014 №20
8	ГИ	15.06.01	Машиностроение	Горные машины	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	1	1	100	10.09.2014 №20
9	ГИ	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	Гос.экзамен (если организация включила), защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	17.06.11г. 120-13-30
10	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы	Гос.экзамен (если организация включила), защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	
11	ГИ	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность(горная промышленность)	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	гос. экзамен, представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	1	1	100	10.09.2014 №20

12	ГИ	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	Гос.экзамен (если организация включила), защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	29.04.2014
13	ГФ	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Пожарная безопасность	Гос.экзамен (если организация включила), защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	29.04.2014
14	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление пожарной безопасностью	Гос.экзамен (если организация включила), защита ВКР	Гос.экзамен, защита ВКР	1	1	100	

Таблица УМКО-5

Сведения об обеспеченности ООП учебного подразделения фондами оценочных средств (ФОС)

№	Учебное подраз-деление	Код ОКСО (000000.00)	Наименование направления подготовки/ специальности	Наименование профиля/ специализации	ФОС по дисциплинам/ модулям	ФОС по практикам	ФОС по ИГА	Из них утвержден о УМС СВФУ/УМК, ед.	№ протокола УМС/УМК, дата	Наличие грифа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	10	3	1	14	10.09.2014 №20	нет
2	ГИ	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	10	3	1	14	10.09.2014 №20	нет
3	ГИ	15.06.01	Машиностроение	Горные машины	11	3	1	15	10.09.2014 №20	нет
4	ГИ	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	63	3	1			
5	ГИ	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы	18	3	1			
6	ГИ	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность(горная промышленность)	11	3	1	15	10.09.2014 №20	нет

Таблица УМКО-6

Оценка книгообеспеченности ООП

№	Учебное подраз-деление	Наименование выпускающей кафедры	Код выпускающей кафедры	Код ОКСО	Наименование направления подготовки/ специальности	Наименование профиля/ специализации	Количество дисциплин в ООП, в ед.	Количество дисциплин, обеспеченных УМЛ в соответствии с требованиями (60% с грифами, количество экземпляров на 1 студента), в ед.	Доля дисциплин, обеспеченных УМЛ, в %	Количество дисциплин, не обеспеченных УМЛ, в ед.	Наименования дисциплин, не обеспеченных УМЛ	Корректирующие действия кафедры (заявка на закупку, план разработки УМЛ и др.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ГИ	Открытые горные работы	71	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Открытые горные работы	60	60	100	0		
2	ГИ	Подземная разработка МПИ	79	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	64	64	100	0		
3	ГИ	Подземная разработка МПИ	79	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений	58	58	100	0		
4	ГИ	Подземная разработка МПИ	79	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	58	58	100	0		
5	ГИ	Горные машины	19	130400.65 (21.05.04)	Горное дело	Горные машины и оборудование	54	54	100	0		
6	ГИ	Открытые горные работы	71	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика	10	10	100	0		

7	ГИ	Открытые горные работы	71	21.05.01	Геология, разведка и разработка полезных ископаемых	Геотехнология (подземная, открытая и строительная)	10	10	100	0		
8	ГИ	Горные машины	19	15.06.01	Машиностроение	Горные машины	11	11	100	0		
9	ГИ	Промышленная безопасность	147	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	63	63	100	0		
10	ГИ	Промышленная безопасность	147	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы	18	18	100	0		
11	ГИ	Промышленная безопасность	147	20.06.01	Техносферная безопасность	Пожарная и промышленная безопасность(горная промышленность)	11	11	100	0		
12	ГИ	Защита в чрезвычайных ситуациях	72	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных ситуациях	59	59	100	0		
13	ГФ	Защита в чрезвычайных ситуациях	72	280700.62 (20.03.01)	Техносферная безопасность	Пожарная безопасность	55	55	100	0		
14	ГИ	Защита в чрезвычайных ситуациях	72	20.04.01	Техносферная безопасность	Управление пожарной безопасностью	24	24	100	0		

Таблица УМКО-7

Сведения об опубликованных учебных изданиях, разработанных преподавателями учебного подразделения за последние 6 лет

№	Учебное подразделение	Код УГС	Код ОКСО	Направление подготовки / специальность	Наименование профиля/ специализации (указать, если дисциплина относится к профилю)	Цикл учебного плана	Дисциплина (модуль)	Автор(ы) (Ф.И.О., должность, ученая степень/ звание)	Кафедра	Название работы	Вид учебного издания	Гриф (если имеется)	№ заключения, дата присвоения грифа, № регистрации эл.пособия	Город: Издательство	Год издания	Объем, в п.л.	Тираж, в экз.	Объем финансирования, в руб.	Источник финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Открытые горные работы	СД	Разрушение горных пород взрывом, Процессы открытых горных работ	Александров И.Н., Шубин Г.В., зав.кафедрой ОГР., к.т.н.,Хон В.И., Заровняев Б.Н.,декан ГФ., д.т.н., профессор, Сорокин В.С., доцен	71	Совершенствование технологии буровзывных работ на алмазных карьерах Якутии"	учебное пособие	УМО вузов РФ	Протокол№ 51 -16/138 от 14.09.11	Издательский дом СВФУ	2012	9	200		
2	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Открытые горные работы	ЕН	Физика горных пород и процессов	Васильев П.В., Шубин Г.В., зав.кафедрой ОГР., к.т.н.,Хон В.И., Заровняев Б.Н.,декан ГФ., д.т.н., профессор, Сорокин В.С., доцент	71	Трещиноватость горных пород на угольных месторождениях РС(Я)	учебное пособие	УМО вузов РФ	Протокол №1 от 31.01.2013	Издательский дом СВФУ	2013	10	200		
3	ГИ	280000	280700.62	Техносферная безопасность	Защита в чрезвычайных / Пожарная безопасность		Производственная практика	Иванов А.А., Омельяненко А.В., Киприянова Н.С.	Защита в ЧС	Методические указания к производственной практике				Якутск, ИД СВФУ	2013		100		
4	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений, Шахтное и подземное строительство	ОПД	Технология и безопасность взрывных работ	Альков С.П., Марков В.С.	79	Методическое пособие по предмету «Технология и безопасность взрывных работ» для студентов специальности 130400 «Подземная разработка месторождений полезных ископаемых» и 130400 «Шахтное и подземное строительство»	методическое пособие			Якутск	2012	2,5	100		
5	ГИ	130000	130403.65, 130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, Открытые горные работы	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых, Открытые горные работы	СД	Физика горных пород и процессов	Марков В.С., к.т.н., доцент, Сорокин В.С., ст.преп.	79	Инструкции и методические указания по выполнению курсовой работы по дисциплине "Физика горных пород и процессов"для студентов специальности 130403 и 130404	Инструкции и методические указания			Якутск	2009	2,5	200		

6	ГИ	130000	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	СД	Процессы подземных горных работ	Петров А.Н.	79	Методические указания к составлению курсового проекта по дисциплине "Процессы подземных горных работ"	методические указания			Якутск	2010		элект		
7	ГИ	130000	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	СД	Проектирование горных предприятий	Альков С.П., Марков В.С.	79	Методическое пособие по предмету « Проектирование горных предприятий» для студентов специальности 130400 «Подземная разработка месторождений полезных ископаемых» и 130400 «Шахтное и подземное строительство»	методическое пособие			Якутск	2012	3	100		
8	ГИ	130000	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых		Дипломирование	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ	79	Программа и инструкция по составлению дипломного проекта для студентов специальности 130404 "Подземная разработка месторождений полезных ископаемых"	Учебно-методическая разработка - электронная			Якутск	2011	1,4	элект		
9	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	ПЦ	Механика подземных сооружений	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ, Иудин М. М., к.т.н, доцент кафедры ТиТР МПИ	79	Методические указания по выполнению самостоятельных работ студентов по дисциплине «Механика подземных сооружений» специальности 130400.65 «Горное дело» специализации «Шахтное и подземное строительство» «Основы математического моделирования геомеханических процессов в массиве горных пород»	Методические указания		№ 26 от 30 ноября 2012г.		2012	2,1	электр		
10	ГИ	130000	130406.65	Шахтное и подземное строительство	Шахтное и подземное строительство		Дипломирование	Петров А.Н., к.т.н.,зав.каф. ПР МПИ, Алексеев А.М., ст.преп. каф. ПР МПИ	79	Методические указания и программа дипломного проектирования студентов специальности 130406 "Шахтное и подземное строительство"	Методические указания		№17 от 20.02.2014		2014	1,3	электр		

11	ГИ	130000	130404.65	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых		Дипломирование	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ	79	Методические указания и программа дипломного проектирования студентов специальности 130404.65 "Подземная разработка месторождений полезных ископаемых"	Методические указания		№2 от 27.02.2014		2014	1,4	электр		
12	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Подземная разработка рудных месторождений		Дипломирование	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ	79	Программа и инструкция по составлению дипломного проекта для специальности 130400.65 "Горное дело" специализации "Подземная разработка рудных месторождений"	Методические указания		№5 от 29.05.2014		2014	1,4	электр		
13	ГИ	130000	130406.65	Шахтное и подземное строительство	Шахтное и подземное строительство	СД	Шахтное и подземное строительство	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ, Алексеев А.М., ст.преп. каф. ПР МПИ	79	Методические указания повыполнению курсового проекта студентов по дисциплине "Шахтное и подземное строительство" "Строительство вертикальных горных выработок"	Методические указания		№2 от 27.02.2014		2014	3,6	электр		
14	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Шахтное и подземное строительство	СД	Шахтное и подземное строительство	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ, Алексеев А.М., ст.преп. каф. ПР МПИ	79	Методические указания повыполнению курсового проекта студентов по дисциплине "Шахтное и подземное строительство" "Строительство вертикальных горных выработок"	Методические указания		№5 от 29.05.2014		2014	3,6	электр		
15	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Шахтное и подземное строительство		Дипломирование	Петров А.Н., к.т.н., зав.каф. ПР МПИ, Алексеев А.М., ст.преп. каф. ПР МПИ	79	Методические указания и программа дипломного проектирования для специальнотси 130400.65 "Горное дело" специализации "Шахтное и подземное строительство"	Методические указания		№5 от 29.05.2014		2014	1,3	электр		

16	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Горные машины и оборудование	ПЦ	С3.Б.6 Метрология, стандартизация и сертификация в горном деле. С3.Б.7. Материаловедение. С2.Б.2. Физика	Викулов М.А., зав. каф., д.т.н., профессор	19	Физические величины в метрологии, стандартизации и сертификации в горном деле	учебное пособие	УМО вузов РФ	Протокол №1 от 30.01.2014 г.	Якутск: Изд-во СВФУ	2014	6,18	200		средства СВФУ
17	Ги	130001	130400.66	Горное дело	Горные машины и оборудование	ПЦ	С3.В.ОД.3 Стационарные машины	Викулов М.А., зав. каф., д.т.н., профессор, Овчинников Н.П., ст. препод., к.т.н., Бочкарев Ю.С., ст. преподаватель	19	Стационарные машины. Эксплуатация водоотливных установок на горных работах	учебное пособие	УМО вузов РФ	Протокол №1 от 30.01.2014 г.	Якутск: Изд-во СВФУ	2014	5,37	200		средства СВФУ
18	ГИ	130002	130400.67	Горное дело	Горные машины и оборудование	СД	Механическое оборудование карьеров, Транспортные машины, Горные машины и оборудование	Ишков А.М., профессор, д.т.н., профессор. Викулов М.А., зав. Кафедрой ГМ, д.т.н., профессор	19	Эксплуатация горнотранспортных машин на карьерах Севера	учебное пособие	УМО вузов РФ	№2, 17.04.2014	Москва: Форум	2015	9,4	300		привлеченные средства
19	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств			Чемезов Е.Н.	Промышленная безопасность	Безопасность ведения подземных горных работ	учебное пособие	УМО РФ	№1 от 28.01.2010г.	г.Якутск. Изд-во СВФУ	2010	22,37	100		
20	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств		практика	Васильева А.И., ст.преподаватель; Чемезов Е.Н., зав.кафелрой, д.т.н., профессор	Промышленная безопасность	Методические указания по учебной практике студентов 1 курса гр.БТ	Методические указания				2013	1,75	100	7074	средства СВФУ
21	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств		практика	Васильева А.И., ст.преподаватель; Чемезов Е.Н., зав.кафелрой, д.т.н., профессор	Промышленная безопасность	Методические указания по первой производственной практике	Методические указания				2013	1,75	100	7074	средства СВФУ
22	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств		практика	Васильева А.И., ст.преподаватель; Чемезов Е.Н., зав.кафелрой, д.т.н., профессор	Промышленная безопасность	Методические указания по второй производственной практике	Методические указания				2013	1,75	100	7074	средства СВФУ
23	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств		ВКР	Чемезов Е.Н., Софронеева С.А., Заровняев А.П.	147	Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы по направлению 280700 Техносферная безопасность	методические указания				2013				

24	ГИ	280700	280700.68	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы		НИР, практика	Чемезов Е.Н..Борисов Н.Е.	147	Методические рекомендации по научно-исследовательской работе и практике магистрантов	методические рекомендации								
25	ГИ	280700	280700.68	Техносферная безопасность	Управление безопасным развитием техносферы		ВКР	Чемезов Е.Н., Софронеева С.А.	147	Методическое руководство к магистерской диссертации	методические указания								
26	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств			Соловьев Ф.П., Чемезов Е.Н.	147	БЖД.Курс лекций	учебное пособие			г.Якутск	2014		50		средства СВФУ
27	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Чемезов Е.Н., Васильева А.И.	147	Методические указания для самостоятельных работ и практических занятий по дисциплине БВГР и ГСД	методические указания		эл.пособие						
28	ГИ	280700	280700.68	Техносферная безопасность		ПЦ	Управление рисками, системный анализ и моделирование	Чемезов Е.Н., Заровняев А.П., Петров А.В.	147	Методические указания и контрольные задания для самостоятельных работ и практических занятий	методические указания		эл.пособие						
29	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность		ПЦ	Аэрология шахт и карьеров	Чемезов Е.Н.	147	Методические указания к расчетно-графическим работам	методические указания		эл.пособие						
30	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность		ПЦ	расчет и проектирование систем безопасности труда	Алькова Е.Л.	147	Методические указания для курсовых проектов (работ) "Расчет сокращения продолжительности жизни в зависимости от условий труда и быта"	методические указания		эл.пособие						
31	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность		ПЦ	расчет и проектирование систем обеспечения комфортных условий труда	Алькова Е.Л.	147	Методические указания для выполнения курсовых проектов(работ) "Расчет интегральной балльной оценки тяжести труда на рабочем месте"	методические указания		эл.пособие						
32	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме "Исследование запыленности воздушной среды"	методические указания		эл.пособие						
33	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме " Методы измерения микроклимата рабочей зоны"	методические указания		эл.пособие						

34	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме "Методы измерения шума и вибрации(инфразвук, ультазвук)	методические указания		эл.пособие						
35	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме "Методы оперативного контроля состава рудничной атмосферы"	методические указания		эл.пособие						
36	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме " Неионизирущие электромагнитные поля и излучения	методические указания		эл.пособие						
37	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме " Оценка условий труда, обусловленных факторами трудового процесса (тяжесть труда)"	методические указания		эл.пособие						
38	ГИ	280700	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	ПЦ	безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Яковлев В.Б., Яковлев В.А.	147	Методические указания по выполнению лабораторных работ по теме " оценка напряженности трудового процесса"	методические указания		эл.пособие						
39	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Горные машины и оборудование	ПЦ	Безопасность ведения горных работ и горноспасательное дело	Апросимова Е.П.	19	Методических указаний по выполнению курсовой работы для студентов очной формы обучения специальности 130400.65 «Горное дело», специализации «Горные машины и оборудование»	методические указания		эл.пособие		2016				

40	ГИ			Геология, разведка и разработка полезных ископаемых, Машиностроение, Техносферная безопасность	Геомеханика, разрушение горных пород, рудничная аэрогазодинамика и горная теплофизика, Геотехнология (открытая, подземная и строительсная), Горные машины, Пожарная и промышленная безопасность(горная промышленно		практика	Апросимова Е.П.	19	Методические указания по общим положениям педагогической практики аспирантов Горного института СВФУ	методические указания				2015	1,06			
41	ГИ	130000	130400.65	Горное дело	Горные машины и оборудование, Подземная разработка рудных месторождений, Шахтное и подземное строительство, Открытые горные работы	ПЦ	Стационарные машины	Овчинников Н.П., Викулов М.А., Бочкарев Ю.С.	19	«Эксплуатация насосных установок при разработке месторождений полезных ископаемых»	учебное пособие				2016	5	100		

Таблица УМКО-8

Сведения о применяемых преподавателями интерактивных формах учебных занятий и активных методах обучения

№	Учебное подразделение	Кафедра	Код кафедры	Ф.И.О. преподавателя	Должность	Ученая степень/звание	Применяемые интерактивные формы учебных занятий и активные методы обучения (в соответствии с РПД)	Список дисциплин, по которым преподаватель применяет указанные методы	Наименования направлений подготовки / специальностей, дисциплины которых обеспечивает преподаватель	Наличие наград / поощрений за педагогическое мастерство (за отчетный период)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ГИ	промышленная безопасность	147	Пестерев А.П.	доцент	к.б.н.	видеоролики, презентации	БЖД,Экология	Горное дело, Техносферная безопасность	
2	ГИ	промышленная безопасность	147	Васильева А.И.	старший преподаватель		презентации и moodle.ysu.ru	Управление техносферной безопасностью, Эргономика, Система управления ОТ	Техносферная безопасность	
3	ГИ	промышленная безопасность	147	Софронеева С.А.	старший преподаватель		видеопрезентации	БЖД, Управление техносферной безопасностью	Техносферная безопасность	
4	ГИ	промышленная безопасность	147	Андреев Н.И.	старший преподаватель		видеопрезентации	Производственная безопасность, Введение в безопасность, БВГР	Техносферная безопасность Горное дело	
5	ГИ	промышленная безопасность	147	Чемезов Е.Н.	зав. кафедрой	д.т.н.	электронное обучение, видеопрезентации	БВГР, Управление рисками, Специальная оценка условий труда	Техносферная безопасность	
6	ГИ	промышленная безопасность	147	Высоких О.А.	старший преподаватель		презентации и электронное обучение	Информатика	Техносферная безопасность Горное дело	
7	ГИ	Защита в ЧС	72	Киприянова Надежда Сидоровна	Зав.кафедрой, профессор	Д.м.н	Использование компьютерных программ, алгоритмов, слайдов, видеороликов	Физиология человека, Медицина катастроф, МБО БЖД, Пожарно-техническая экспертиза	Техносферная безопасность, Управление пожарной безопасностью	

8	ГИ	Защита в ЧС	72	Сальва Андрей Михайлович	доцент	К.г-м.н.	Использование компьютерных программ, алгоритмов, слайдов, видеороликов	Ноксология, Введение в безопасность, Тактика сил Российской системы по ЧС и ГО, Материально-техническое обеспечение, Нормативно-правовое регулирование в области пожарной безопасности	Техносферная безопасность, Управление пожарной безопасностью	
9	ГИ	Защита в ЧС	72	Поисеева Саргылана Иннокентьевна	доцент	к.б.н.	Использование компьютерных программ, алгоритмов, слайдов, видеороликов	БЖД, Опасные природные процессы, Горно-промышленная экология, Основы обеспечения управлением пожарной безопасностью, Противопожарное водоснабжение, Способы средства огнезащиты, Пожарная безопасность объектов и наслеенных пунктов	Радиотехника, Физика, Радиофизика, Теплоэнергетика и теплотехника, ТОДК, Экономика, Техносферная безопасность, Горное дело, Управление пожарной безопасностью	
10	ГИ	Защита в ЧС	72	Габышев Илья Никлаевич	Ст. преп.		Использование компьютерных программ, алгоритмов, слайдов, видеороликов	Теория горения и взрыва, Надежность ТС и ТР, Устойчивость объектов экономики в ЧС, БЖД	Техносферная безопасность, Технология оборудования сварочнонго производства	
11	ГИ	Защита в ЧС	72	Архипов Егор Петрович	Ст. преп.		Коллективная система обучения, дискуссия	БЖД, Радиационная и химическая защита, Системы связи и оповещения, Организация связи и оповещения в ЧС, Безопасность спасательных работ, Правовые основы гражданской защиты, Предупреждение ЧС в техносфере, Инженерное обеспечение диквидации ЧС, Инженерная защита населения и территории	Лингвистика, Техносферная безопасность	

12	ГИ	Защита в ЧС	72	Кардашевская Елена Георгиевна	Ст. преп.		Коллективная система обучения, дискуссия	БЖД, Тактика действий подразделений спасательных формирований, Медико-биологические основы безопасности, Физиология человека, Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре, Психологическая устойчивость в ЧС	Прикладная и фундаментальная химия, Социальная работа, Техносферная безопасность	
13	ГИ	Защита в ЧС	72	Аммосова Марфа Николаевна	Ст.преп.		Коллективная система обучения, дискуссия	БЖД, Специальная спасательная подготовка	Технология и оборудования сварочного производства, Техносферная безопасность	
14	ГИ	Защита в ЧС	72	Иванова Елизавета	асситент		Использование компьютерных программ,	БЖД	История Народная художественная	
15	ГИ	тых горных	71	Дмитриев А.А.	старший преподаватель		CDO MOODLE	Физика горных пород и процессов, Открытая геотехнология, Аэрология горных предприятий, Учебно-ознакомительная практика, Информационные технологии в горном деле, Подземная геотехнология, Физика горных пород и процессов, Строительная геотехнология, Горное право	Горное дело	
16	ГИ	ПР МПИ	79	Альков С.П.	Старший преподаватель	-	Коллективная система обучения, дискуссия, обсуждение, решение изобретательских задач, кейс-технологии курсового проектирования	Проектирование горных предприятий, Технология и безопасность взрывных работ	Горное дело	

17	ГИ	ПР МПИ	79	Сивцева А.И.	Ассистент	-	Коллективная система обучения, метод кейсов	Подземная разработка рудных месторождений, Процессы подземной разработки рудных месторождений	Горное дело	
18	ГИ	ПР МПИ	79	Алексеев А.М.	Старший преподаватель	-	Коллективная система обучения, дискуссия, обсуждение, решение изобретательских задач, кейс-технологии курсового проектирования	Физика горных пород и процессов, Шахтное и подземное строительство	Горное дело	
19	ГИ	ПР МПИ	79	Петров А.Н.	Зав.каф., доцент	к.т.н.	Коллективная система обучения, решение изобретательских задач, кейс-технологии курсового проектирования, исследовательские методы	Процессы подземной разработки месторождений	Горное дело	
20	ГИ	ПР МПИ	79	Марков В.С.	доцент	к.т.н.	Коллективная система обучения, решение изобретательских задач, кейс-технологии курсового проектирования, исследовательские методы	Физика горных пород, Гоемеханика, Особенности подземной разработки угольных месторождений	Горное дело	
21	ГИ	горных машин	19	Викулов Михаил Александрович	зав. кафедрой	д.т.н./проф.	Дискуссии, практические занятия, тренинги	Стационарные машины, Гидромеханика, Эксплуатация карьерного оборудования	Горное дело	
22	ГИ	горных машин	19	Довиденко Генадий Перфильевич	доцент	к.т.н./с.н.с	Дискуссии, практические занятия, тренинги	Основы горного дела, Геотехнология в условиях криолитозоны, Буровзрывные работы, Гидро и пневмопривод	Горное дело	
23	ГИ	горных машин	19	Апросимова Екатерина Петровна	доцент	к.т.н./доц.	Ситуационный анализ, мозговой штурм	Горные машины и оборудование ПРМПИ, Безопасность эксплуатации ГМиО на ПРМПИ и ОГР	Горное дело	

24	ГИ	горных машин	19	Овчинников Николай Петрович	старший преподаватель	к.т.н.	Дискуссии, практические занятия, тренинги	Механическое оборудование карьеров, Транспортные машины, Технология конструкционных материалов, Слесарь-ремонтник	Горное дело	
25	ГИ	горных машин	19	Бочкарев Юрий Семенович	старший преподаватель	нет	Дискуссии, практические занятия, тренинги	Стационарные машины, Транспортные машины, Электроснабжение карьеров и разрезов, электроснабжение шахт и рудников, Электропривод	Горное дело	

Таблица УМКО-9

Анализ открытых занятий преподавателей

№ п/п	Учебное подразделение	Код ОКСО	Направление подготовки/ специальность	Цикл учебного плана	Дисциплина (модуль)	Вид занятия	Ф.И.О. преподавателя	Должность	Ученая степень/ звание	Код кафедры	Курс обучения	Дата и время проведения занятия, № аудитории, код группы	Состав комиссии, № протокола	Заключение (замечания, предложения)	Рекомендации (для поощрения, участия в конкурсе, включения в программы обучающих семинаров и др.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	ГИ	20.03.01	Техносферная б	базовая часть	Информатика	лекция	Высоких О.А.	старший преподаватель		147	2	22.10.2015г. 8.00-9.35. №518, БТ-14, ЧС-14, ПБ-14	Николаева А.А., Чемезов Е.Н.	соответствует	разработать методику обучения по повышению активности и самостоятельности обучающихся
2	ГИ	130400.65	Горное дело	профессиональный	БЖД	лекция	Пестерев А.П.	доцент	к.б.н.	147	3	18.03.2016г. 8.00-9.35 № 517, ПР-13, ШПС-13	Николаева А.А., Чемезов Е.Н.	соответствует	через год провести открытое занятие
3	ГИ	130400.65	Горное дело	профессиональный	Процессы пппподземной разработки рудных месторождений	лекция	Петров А.Н.	зав.каф.	к.т.н.	79	4	26.10.2015 г 14:00 №613 ПР-12	Марков В.С., Петрова Л.В., Николаева А.А.	соответствует	
4	ГИ	130400.65	Горное дело	математический и естественный	Геомеханика	лекция	Марков В.С.	доцент	к.т.н.	79	4	29.10.2015 г 11:40 №501 ГМ-12	Петров А.Н., Сивцева А.И., Николаева А.А.	соответствует	
5	ГИ	280700.62	Техносферная безопасность	профессиональный	Устойчивость объектов экономики в ЧС	практические	Габышев И.Н.	старший преподаватель		72	4	23.11.2015 г 11:40 №510 ЧС-12	Киприянова Н.С., Кардашевская Е.Г.	соответствует	через год провести открытое занятие
6	ГИ	21.05.2004	Горное дело	базовый	Основы горного дела	лекция	Довиденко Г.П.	доцент	к.т.н.	19	2	01.12.2015 г 8:00 №УЛ-2 ГМ-14	Овчинников Н.П., Николаева А.А., Викулов М.А.	соответствует	

7	ГИ	130400.65	Горное дело	профессиональный	Материаловедение	лекция	Овчинников Н.П.	доцент	к.т.н.	19	3	11.12.2015 г 14:00 №УЛ-2 ГМ-13	Бочкарев Ю.С., Довиденко Г.П., Викулов М.А., Николаева А.А.	соответствует	
8	ГИ	130400.65	Горное дело	профессиональный	Горное право	лекция	Дмитриев А.А.	старший преподаватель		71	4	12.04.2016, 11.40, ауд.805	Николаева А.А., Будикина М.Е.	частично соответствует	через год провести открытое занятие
9	ГИ	130400.65	Горное дело	профессиональ	Обогащение полезных ископаемых	лекция	Ковлеков И.И.	профессор	д.т.н.	71	4	12.11.2015 г 8:00 №522 ОГР-12	Заровняев Б.Н., Шубин Г.В., Николаева А.А.	соответствует	

Таблица УМКО-10

Организация методических и методологических семинаров

№ п/п	Учебное подразделение	Кафедра (если семинар организован на базе кафедры)	Сроки по плану семинаров	Дата проведения по факту (00.00.00)	Вид семинара (методический, методологический)	Название семинара	Вопросы семинара	Организатор (ы) семинара (ФИО, должность, ученая степень/ звание, место работы)	Докладчик (и) (Ф.И.О., должность, ученая степень/ звание, место работы)	Количество участников, чел.	Результат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ГИ	Горные машины	декабрь	15.12.2015	методический	Утверждение методических указаний	Утверждение методических указаний	Апросимова Е.П.	Петрова Л.В., отв. по аспирантуре ГИ	8	Подготовка МУ к утверждению
2	ГИ	Горные машины	март	01.03.2016	методический	Утверждение методических указаний	Утверждение методических указаний	Апросимова Е.П.	Николаева А.А., председатель УМК	8	Подготовка МУ к утверждению
3	ГИ	Горные машины		25.05.2016	методический	Утверждение методических указаний	Утверждение методических указаний	Овчинников Н.П., Викулов М.А., Бочкарев Ю.С.	Овчинников Н.П., доцент кафедры ГМ, к.т.н.	8	Подготовка МУ к утверждению
4	ГИ		май	31.05.2016		Утверждение отчета УМК ГИ за 2015-2016 уч.г.	утверждение отчета	Николаева А.А.	Николаева А.А., председатель УМК	8	Рассмотрение на УС ГИ

Таблица УМКО-11

Участие ППС в конференциях по методическим вопросам развития высшей школы

№ п/п	Учебное подразделение	Кафедра	Код кафедры	Количество участников, чел.	Опубликовано тезисов и докладов, ед.	Уровень конференции				
						СВФУ	Республ.	Меж-регион.	Россий-ская	Между-народная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ГИ	промышленная безопасность	147	1	зав. кафедрой				да	
	Итого: 1									

Таблица УМКО-11а

Сведения об участниках конференций по методическим вопросам развития высшей школы

№	Учебное подразделение	Кафедра	Код кафедры	Ф.И.О. преподавателя	Должность	Ученая степень/ звание	Уровень конференции	Название конференции	Сроки проведения конференции	Место проведения (страна, город)	Название доклада/ тезисов	Объем, в п.л.	Форма участия (очная/ заочная)	Результат (публикация тезисов/ доклада, призовое место, сертификат/ грамота и др.)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ГИ	промышленная безопасность	147	Чемезов Егор Николаевич	зав. кафедрой	д.т.н., профессор	всероссийская	Совместное заседание Пленума УМО вузов России по университетскому политехническому образованию, Президиума Координационного совета УМО и НМС высшей школы и XXI Международная научно-методическая конференция «Высокие интеллектуальные технологии и инновации в национальных исследовательских университетах»	5-7 июня 2014г.	г.Санкт-Петербург			очная	

Таблица УМКО-13

Организация взамодействия с УМО по направлениям подготовки/специальностям

№	Учебное подразделение	Кафедра	Код кафедры	Код ОКСО	Направление подготовки/ специальность	Профиль / специализация	Наименование и местонахождение УМО	Наличие договора (указать номер, дату подписания, приложить копию)	Вид сотрудничества (участие в заседаниях, рецензирование учебных пособий, консультации по методическим вопросам и др.)	Результат сотрудничества
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ГИ	промышленная безопасность	147	280700.62	Техносферная безопасность	Безопасность технологических процессов и производств	УМО вузов по университетскому политехническому образованию, Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого	договор № 44УМР-74/14 от 12.05.2014г.	участие в заседаниях	
2	ГИ	открытых горных работ	71	130400.65	Горное дело	Открытые горные работы	ФУМО в системе образования по УГС и направлений 21.00.00 "Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия"	Договор б/н от 2013 г.	Участие в заседаниях, рецензирование и грифование учебных пособий	Грифованы учебные пособия: "Стационарные машины. Эксплуатация водоотливных установок при горных работах" (протокол №1 от 11.02.2014 г. Участие в заседании УМО 28.01.2016 г.

Таблица УМКО-13а

Сведения о преподавателях учебного-подразделения - членах УМО и НМС РФ

№	Учебное подразделение	Кафедра	Ф.И.О.	Должность	Ученая степень	Ученое звание	Вид работы в УМО (участие в пленумах, в работе Совета, экспертной группы и др.)	Срок работы (указать дату, месяц выезда в командировку)	Внедрение результатов работы в образовательную деятельность
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ГИ	промышленная безопасность	Чемезов Е.Н.	зав. кафедрой	д.т.н.	профессор	участие в пленумах	5-7.06.2014г.	
2	ГИ	открытых горных работ	Заровняев Б.Н.	директор	д.т.н.	профессор	Участие в заседании УМО	28.01.2016 г.	Положение о порядке экспертизы учебных изданий

Таблица УМКО-15

Сведения о членах УМК учебного подразделения за отчетный период

№	Учебное подразделение	Ф.И.О. члена УМК	Должность	Ученая степень/ звание	Кафедра	Код кафедры	№ приказа, дата (00.00.00)	Срок работы в составе УМК (фактический), лет	Куриремое направление работы УМК	Основные достижения за отчетный период	Участие в экспертных работах УМС, обучающих семинарах, мастер-классах, круглых столах или по поручению руководства (указать № приказа/протокола, дату)	Полученные поощрения, награды за отчетный период (названия наград, виды поощрений)	Рекомендация председателя УМК к поощрению за отчетный период
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	ГИ	Заровняев Б.Н.	Профессор, декан	Д.т.н., профессор	Открытые горные работы	71		17	Горное дело	Гриф УМО РФ в области ГД, состоит в составе УМО в области Горного дела, Участие в подготовке к ГА			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
2	ГИ	Петров А.Н.	Зав.каф.	К.т.н.	Подземная разработка МПИ	79		21	Горное дело	Участие в подготовке к ГА			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
3	ГИ	Чемезов Е.Н.	Зав.кафедрой	Д.т.н., профессор	Промышленная безопасность	147		41	Техносферная безопасность	Состоит в составе УМО в области Техносферной безопасности, участие в подготовке к ГА			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
4	ГИ	Киприянова Н.С	Зав.каф.	Д.м.н.	Защита в ЧС	72		3	Техносферная безопасность				

5	ГИ	Шубин Г.В.	зав. кафедрой	к.т.н.	открытых горных работ	71		6	Горное дело	Участие в подготовке к ГА			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
6	ГИ	Викулов М.А.	зав. кафедрой	д.т.н.	горных машин	19		41	Горное дело	Гриф УМО РФ в области ГД, Участие в подготовке к ГА			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
7	ГИ	Аммосова М.Н.	старший преподаватель		защита в чрезвычайных ситуациях	72		4		Участие в подготовке к ГА			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
8	ГИ	Николаева А.А.	зав.лабораторией		подземная разработка МПИ	79		1		Участие в подготовке к ГА, нормоконтроль			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
Нормоконтроль													
1	ГИ	Петрова Л.В.	старший преподаватель		подземная разработка МПИ	79		1	Аспирантура, Горное дело	Участие в подготовке к ГА, нормоконтроль			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
2	ГИ	Седалищева С.И.	ассистент		Открытые горные работы	71		1	Аспирантура, Горное дело	Участие в подготовке к ГА, нормоконтроль			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
3	ГИ	Михайлова Н.П.	ведущий инженер		Промышленная безопасность	147		1	Аспирантура, нормоконтроль	Участие в подготовке к ГА, нормоконтроль			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
4	ГИ	Коркина А.В.	ведущий инженер		горных машин	19		1	Аспирантура, нормоконтроль	Участие в подготовке к ГА, нормоконтроль			Рекомендую премировать за активную работу в течении отчетного периода
5	ГИ	Попова А.И.	ведущий инженер		Защита в ЧС	72		1	нормоконтроль	нормоконтроль			

Таблица УМКО-16

Сводная информация о работе УМК за отчетный период

№	Учебное подразделение	Количество заседаний		Количество утвержденных за отчетный период						Количество проведенных учебно-методической комиссией семинаров для ППС, в ед.	Количество посещенных членами УМК открытых занятий, в ед.	Участие членов УМК в экспертной работе УМС, чел.	Количество преподавателей УЧП, поощренных по представлению УМК, чел.	Количество членов УМК, представленных к поощрению за активную работу, чел.
		план	факт	РПД	УМКД	ПП	ИГА	ФОС	УМЛ					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ГИ	4	3						3	4	9			11

Примечания:

ПП - программы практик

ФОС - фонды оценочных средств