

Д. Серікбаев атындағы
Шығыс Қазақстан
техникалық университеті
Коммерциялық емес акционерлік қоғам

Некоммерческое акционерное общество
Восточно-Казахстанский
технический университет
им. Д. Серикбаева

ПРОТОКОЛ

28 ноября 2022 г.
Өскемен

№ 3
Усть-Каменогорск

Заседание комиссии по обеспечению качества
на основании приказа №388-П от 13.09.2022 г.
Школа металлургии и обогащения полезных ископаемых

Председатель - Еркешева М.С.
Секретарь - Серікболқызы Н.
Присутствовали: - 7 из 7 членов комиссии.

ПОВЕСТКА ДНЯ

1. Промежуточные результаты внедрения модели практикоориентированной подготовки инженерных кадров: стандарт CDIO.
2. Рассмотрение вопросов трудоустройства выпускников и сотрудничества с предприятиями.
3. О формировании учебного контента на образовательном портале и на других платформах.
4. Отчет о результатах работы приглашённых профессоров за календарный год. План на 2023 учебный год.
5. Анализ успеваемости обучающихся за осенний триместр.
6. Разное. О рекомендации для регистрации на повторное обучение (задолженности и неосвоенные дисциплины).

1. СЛУШАЛИ:

Еркешеву М.С., председателя комиссии – представила на обсуждение промежуточные результаты внедрения модели практикоориентированной подготовки инженерных кадров: стандарт CDIO. В рамках внедрения практикоориентированного обучения по школе проводятся:

1. Согласование ОП с ведущими промышленными предприятиями ВКО:
 - ✓ АО «УК ТМК» - Металлургия, Обогащение ПИ;
 - ✓ Филиал НЦ КІІМС ДГП ВНИИцветмет - Металлургия, Обогащение ПИ;
 - ✓ ТОО «Экосервис-С» - Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды, Инновационное управление безопасностью ЧС природного и техногенного характера;
 - ✓ ГУ «Служба пожаротушения и аварийно-спасательных работ ДЧС ВКО» - Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды, Инновационное управление безопасностью ЧС природного и техногенного характера.
2. Присвоение базовой инженерной квалификации на базе ЦКиТ (Экология и безопасность жизнедеятельности, Veritas);
3. Обучение и проведение исследований студентов/магистрантов на филиалах Школы при предприятиях;

- ✓ ТОО «Казцинк» - Металлургия, Обогащение ПИ.
 - ✓ ТОО «АСС Қорған» - Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды, Инновационное управление безопасностью ЧС природного и техногенного характера.
 - ✓ Филиал НЦ КПМС ДГП ВНИИцветмет.
4. Проведение всех видов практик на базе промышленных предприятий.
5. Выполнение и защита ДП студентов по заказам предприятий.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Продолжить работу по внедрению модели практикоориентированной подготовки инженерных кадров: стандарт CDIO.

2. СЛУШАЛИ:

Семилуцкую О.В., члена комиссии – вынесла на рассмотрение вопросы по трудоустройству выпускников и сотрудничеству с предприятиями. Представила процент трудоустройства выпускников за 2022 год по школе и в разрезе каждой ОП.

Трудоустройство выпускников за 2022 год

Специальности	Выпуск в текущем году (человек)		Из них трудоустроены в первый год после окончания вуза (человек)*				Трудоустроено	Нетрудоустроено	% трудоустройства
	всего	в том числе обучавшихся по госзаказу	всего		в том числе обучавшихся по госзаказу				
			по специальности	не по специальности	по специальности	не по специальности			
Школа металлургия и обогащения полезных ископаемых	131	68	105	22	52	13	127	4	96,9%
5В070900 - Металлургия	33	30	30	3	27	3	33	0	100,0%
5В073100 - Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	37	35	22	12	22	10	34	3	91,9%
5В073700 - Обогащение полезных ископаемых	5	3	5	0	3	0	5	0	100,0%
6В07201 - Металлургия	21	0	19	1	0	0	20	1	95,2%
6В07202 - Обогащение полезных ископаемых	19	0	19	0	0	0	19	0	100,0%
6В11201 - Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	16	0	10	6	0	0	16	0	100,0%
Школа металлургия и обогащения полезных ископаемых	2	2	2	0	2	0	2	0	100,0%

8D07202 - Металлургия	2	2	2	0	2	0	2	0	100,0%
Школа металлургия и обогащения полезных ископаемых	21	18	17	4	14	4	21	0	100,0%
7M07201 - Металлургия	8	8	8	0	8	0	8	0	100,0%
7M07202 - Обогащение полезных ископаемых	4	2	3	1	1	1	4	0	100,0%
7M11201 - Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	9	8	6	3	5	3	9	0	100,0%

По сотрудничеству с предприятиями на сегодняшний день основными предприятиями-партнерами школы являются: ТОО «Казцинк», филиал НЦ КПМС ДГП ВНИИцветмет, ТОО «АСС Қорған», Департамент ЧС ВКО. Направления сотрудничества:

- ТОО «Казцинк»: филиал школы по направлениям «Металлургия» и «Обогащение полезных ископаемых»; основная база практик; на основании меморандума между университетом и компанией осуществляются стажировки (курсы повышения квалификации) по специализациям на базе ТОО «Казцинк»; экспертиза ОП по металлургии и обогащению ПИ; сотрудничество по науке с ЦП «Veritas»; основной спонсор всех мероприятий школы.

- Филиал НЦ КПМС ДГП «ВНИИцветмет»: база практик; экспертиза ОП; база для проведения исследований магистрантов и докторантов по направлению Обогащение полезных ископаемых; привлечение сотрудников для ведения занятий.

- ТОО «АСС Қорған»: дуальное обучение по направлению бакалавриата «Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды»; сотрудники предприятия являются внешними совместителями; база практики; экспертиза ОП.

- Департамент ЧС ВКО: база практики; основной партнер по реализации ИОП «Инновационное управление безопасностью ЧС природного и техногенного характера».

Предложения по сотрудничеству от ТОО «KAZ Minerals Aktogay» по проведению курсов повышения квалификации как для ППС, так и для сотрудников предприятия, также по привлечению ученых школы для решения важных проблем предприятия по направлениям школы.

Кроме этого, проведение в течение учебного года круглых столов, семинаров с предприятиями – базами практик (АО «УМЗ», АО ФИК «АЛЕЛ», ТОО «Казгипроцветмет», ТОО «Бакырчикское горнодобывающее предприятие», ТОО «Востокцветмет») для повышения интереса среди производителей по базовым направлениям школы, получения рекомендаций по улучшению контента ОП, привлечение сотрудников предприятия в качестве приглашенных лекторов.

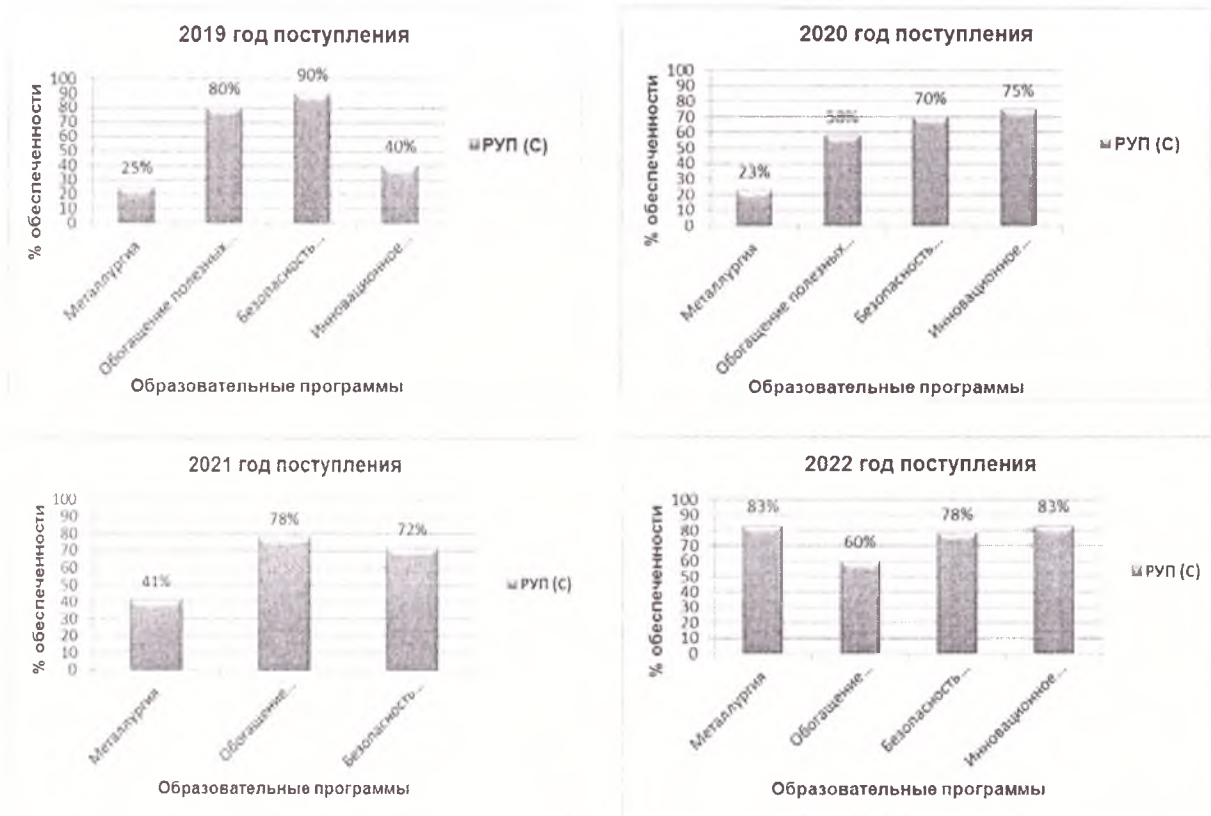
ПОСТАНОВИЛИ:

2. Информацию принять к сведению. Повысить процент трудоустройства. Продолжить работу по сотрудничеству с предприятиями.

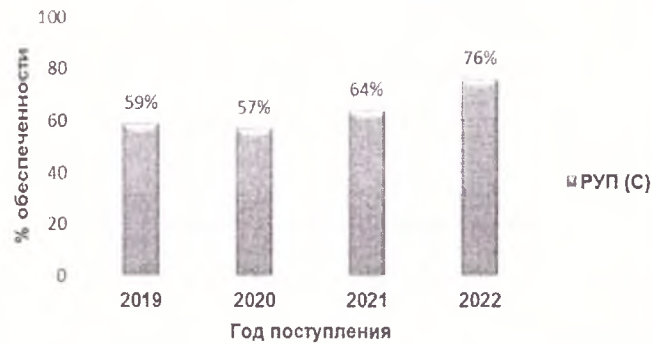
3. СЛУШАЛИ:

Серую Н.В., члена комиссии – проинформировала о формировании учебного контента на образовательном портале и на других платформах. Ознакомила с анализом учебного контента на образовательном портале, а именно обеспеченностью ОП рабочими учебными программами (силлабусами) по годам поступления.

Бакалавриат (зимний триместр)



Обеспеченность учебных планов рабочими учебными программами (силлабус)



Магистратура

2022 год поступления (зимний триместр)



Представила список ППС, включивших разработку MOOC курсов в индивидуальный план:

№	ФИО ППС	Название курса	Язык курса	Дата разработки
1	Камалова Аина Камаловна	Metallurgy of copper, nickel and cobalt	английский	2022-2023 учебный год
2	Бахтиярова Зухра Маратовна	Металлургия благородных металлов	русский	2022-2023 учебный год
3	Петрова Ольга Анатольевна	Основы экологического мировоззрения	русский	2022-2023 учебный год
4	Жакупова Гульмира Бакытбековна	Сусыздандыру және шантұту	казахский	2022-2023 учебный год
5	Жумаканов Ардагер Ертаргынович	Стандартизация, метрология и сертификация	русский	2022-2023 учебный год
6	Реутова Галина Александровна	Теория металлургических процессов	русский	2022-2023 учебный год
7	Реутова Галина Александровна	Термодинамический анализ металлургических процессов	русский	2022-2023 учебный год
8	Серая Наталья Владимировна	Химия	русский	2022-2023 учебный год

Примечание: По дисциплине «Химия» курс уже разработан.

ПОСТАНОВИЛИ:

3. Информацию принять к сведению. Обеспечить дисциплины рабочими учебными программами (силлабусами). К концу учебного года представить отчет по заявленным курсам.

4. СЛУШАЛИ:

Еркешеву М.С., председателя комиссии – представила на рассмотрение и утверждение отчет о результатах работы приглашённых профессоров за календарный 2022 год и план на 2023 учебный год.

№ п/п	Приглашенный профессор	Ученая степень / ученое звание, индекс Хирша	Вуз-партнер	Сроки пребывания	Образовательная программа	Запланированная работа
1	Мамяченков Сергей Владимирович	д.т.н., профессор, Хирш 5	УрФУ им. Б. Ельцина (Россия)	сентябрь-декабрь 2022 г.	Металлургия	Проведение занятий, консультации докторантов, подготовка статьи
2	Анисимова Ольга Сергеевна	к.т.н., доцент, Хирш 5	УрФУ им. Б. Ельцина (Россия)	сентябрь-декабрь 2022 г.	Металлургия	Проведение занятий, подготовка статьи
3	Бабенко Андрей Сергеевич	д.б.н., профессор, Хирш 3	Томский государственный университет (Россия)	январь -декабрь 2022 г.	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей	Проведение занятий магистрантам, проведение совместных НИР.

					среды	публикация статьи
4	Конурип Антон Игоревич	к.т.н., Хирш 4	Институт горного дела им. Н. Чипакала (Россия)	сентябрь-декабрь 2022 г.	Обогащение полезных ископаемых	Проведение занятий магистрантам, проведение совместных НИР, публикация статьи
5	Rutkowska-Gorzycza Malgorzata	доктор PhD, доцент, Хирш 6	Вроцлавский университет науки и технологии (Польша)	По линии МОН сентябрь-декабрь 2022 г.	Металлургия	Проведение занятий студентам, публикация статьи с магистрантами, семинар с ППС

План на 2023 учебный год

№ п/п	Приглашенный профессор	Ученая степень / ученое звание, индекс Хирша	Вуз-партнер	Сроки пребывания	Образовательная программа	Запланированная работа
1	Мамячешков Сергей Владимирович	д.т.н., профессор, Хирш 5	УрФУ им. Б.Ельцина (Россия)	сентябрь-декабрь 2023 г.	Металлургия	Проведение занятий, консультации докторантов, подготовка статьи
2	Muter Olga	д.б.н., доцент, Хирш 14	Латвийский университет	сентябрь-декабрь 2023 г.	Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды	Проведение занятий магистрантам, проведение совместных НИР, публикация статьи
3	Конурип Антон Игоревич	к.т.н., Хирш 4	Институт горного дела им. Н. Чипакала (Россия)	сентябрь-декабрь 2023 г.	Обогащение полезных ископаемых	Проведение занятий магистрантам, проведение совместных НИР, публикация статьи
4	Rutkowska-Gorzycza Malgorzata	доктор PhD, доцент, Хирш 6	Вроцлавский университет науки и технологии (Польша)	сентябрь-декабрь 2023 г.	Металлургия	Проведение занятий студентам, публикация статьи с магистрантами, семинар с ППС

ПОСТАНОВИЛИ:

4. Утвердить отчет о результатах работы приглашенных профессоров за календарный 2022 год и план на 2023 учебный год. Подготовить документы и приглашения зарубежным приглашенным профессорам.

5. СЛУШАЛИ:

Кайсину М.И., члена комиссии – вынесла на обсуждение анализ успеваемости обучающихся за осенний триместр. Представила итоги осенней экзаменационной сессии первого триместра бакалавриата, магистратуры и докторантуры. Согласно представленным данным, количество задолжников по школе составляет 67 человек. С сегодняшнего дня началась регистрация на неосвоенные дисциплины (бесплатно) и на академические задолженности (платно по прејскуранту стоимости на 2022-2023 учебный год), которая продлится до 7 декабря 2023 года включительно. Обучающийся

регистрируется в Центре обслуживания студентов (ЦОС) через функцию «Заявка на повторное обучение» либо «Заявка на неосвоенные дисциплины», но не более чем на 10 кредитов. В связи с этим, кураторам необходимо провести работу с неуспевающими студентами по ликвидации задолженностей, а также проинформировать родителей о наличии этих задолженностей.

ИТОГИ СЕССИИ (бакалавриат)

Группа	кол-во студентов	кол-во дисциплин в семестре	кол-во оценок	кол-во неуд-х оценок в группе	доля положит. оценок	кол-во задолжников	доля задолжников, %	кол-во студентов в группе, получивших только на 75-100 баллов	успеваемость (%)
22-БЖ-1	4	4	16	1	93,75%	1	25,00%	1	75,00%
22-БЖВ-2	7	4	28	4	85,71%	1	14,29%	5	85,71%
22-БЖВ-3	7	4	28	9	67,86%	3	42,86%	2	57,14%
22-БЖК-1	9	4	36	0	100,00%	0	0,00%	8	100,00%
22-БЖТ-1	2	4	6	1	83,33%	1	50,00%	0	50,00%
22-БЖТ-3	20	5	80	19	76,25%	8	40,00%	3	60,00%
22-БЖТК-3	12	4	48	18	62,50%	7	58,33%	0	41,67%
22-БЧСК-1	8	4	32	0	100,00%	0	0,00%	8	100,00%
22-БЧСТ-3	6	5	22	7	68,18%	3	50,00%	2	50,00%
22-БЧСТК-3	3	4	12	5	58,33%	2	66,67%	0	33,33%
22-МТ-1	9	4	36	0	100,00%	0	0,00%	6	100,00%
22-МТВ-2	5	3	15	0	100,00%	0	0,00%	5	100,00%
22-МТВ-3	10	4	40	12	70,00%	3	30,00%	6	70,00%
22-МТК-1	12	4	48	0	100,00%	0	0,00%	7	100,00%
22-МТТ-3	32	5	128	20	84,38%	7	21,88%	15	78,13%
22-ОПВ-2	8	6	48	0	100,00%	0	0,00%	7	100,00%
22-ОПВ-3	4	4	16	0	100,00%	0	0,00%	4	100,00%
22-ОПК-1	12	5	60	1	98,33%	1	8,33%	2	91,67%
22-ОПТ-3	15	5	60	6	90,00%	4	26,67%	7	73,33%
Итого по 1 курсу	185	82	759	103	86,43%	41	22,16%	88	77,84%
21-БЖ-1	6	4	24	0	100,00%	0	0,00%	0	100,00%
21-БЖВ-2	10	4	40	0	100,00%	0	0,00%	9	100,00%
21-БЖВ-3	1	4	4	0	100,00%	0	0,00%	0	100,00%
21-БЖК-1	13	4	52	0	100,00%	0	0,00%	11	100,00%
21-БЖТ-1	4	4	16	2	87,50%	1	25,00%	3	75,00%
21-БЖТ-3	9	4	36	4	88,89%	1	11,11%	8	88,89%
21-БЖТК-3	2	4	8	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
21-МТ-1	11	4	44	0	100,00%	0	0,00%	9	100,00%
21-МТ-1а	6	4	24	0	100,00%	0	0,00%	5	100,00%
21-МТВ-2	4	4	20	0	100,00%	0	0,00%	3	100,00%
21-МТВ-3	1	4	5	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
21-МТК-1	16	4	64	6	90,63%	3	18,75%	7	81,25%
21-МТТ-1	2	5	12	2	83,33%	1	50,00%	1	50,00%
21-МТТ-3	43	5	211	12	94,31%	4	9,30%	30	90,70%
21-МТТК-3	4	4	20	5	75,00%	1	25,00%	2	75,00%
21-ОП-1	3	4	12	1	91,67%	1	33,33%	1	66,67%
21-ОПВ-2	8	4	32	0	100,00%	0	0,00%	8	100,00%
21-ОПК-1	5	4	20	1	95,00%	1	20,00%	2	80,00%

21-ОПТ-1	2	4	8	1	87,50%	1	50,00%	0	50,00%
21-ОПТ-3	23	4	92	12	86,96%	3	13,04%	19	86,96%
Итого по 2 курсу	173	82	744	46	93,82%	17	9,83%	120	90,17%
20-БЖ-1	9	4	36	3	91,67%	2	22,22%	6	77,78%
20-БЖВ-3	1	5	5	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
20-БЖК-1	18	4	72	6	91,67%	2	11,11%	11	88,89%
20-БЖТ-3	4	6	20	0	100,00%	0	0,00%	4	100,00%
20-БЖТК-3	2	7	10	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
20-БЧСК-1	8	4	32	2	93,75%	2	25,00%	6	75,00%
20-МТ-1	6	4	24	0	100,00%	0	0,00%	6	100,00%
20-МТВ-3	3	5	18	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
20-МТК-1	19	4	75	6	92,00%	2	10,53%	10	89,47%
20-МТТ-1	3	5	18	0	100,00%	0	0,00%	3	100,00%
20-МТТ-3	11	6	65	0	100,00%	0	0,00%	9	100,00%
20-ОП-1	2	4	8	0	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
20-ОПК-1	6	6	24	0	100,00%	0	0,00%	5	100,00%
20-ОПТ-1	1	5	5	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
20-ОПТ-3	16	8	80	0	100,00%	0	0,00%	14	100,00%
Итого по 3 курсу	109	77	492	17	96,54%	8	7,34%	80	92,66%
19-БЖ-1	15	4	60	0	100,00%	0	0,00%	12	100,00%
19-БЖК-1	26	4	104	0	100,00%	0	0,00%	21	100,00%
19-БЧСК-1т	12	4	47	0	100,00%	0	0,00%	10	100,00%
19-МТ-1	9	5	45	0	100,00%	0	0,00%	5	100,00%
19-МТ-1а	4	5	20	0	100,00%	0	0,00%	4	100,00%
19-МТК-1	14	7	68	0	100,00%	0	0,00%	6	100,00%
19-ОПК-1	4	5	16	0	100,00%	0	0,00%	3	100,00%
Итого по 4 курсу	84	34	360	0	100,00%	0	0,00%	61	100,00%
Итого по ШМиОПИ	551	275	2355	166	92,95%	66	11,98%	349	88,02%

ИТОГИ СЕССИИ (магистратура)

Группа	кол-во студентов	кол-во дисциплин в семестре	кол-во оценок	кол-во неуд-х оценок в группе	доля положит оценок	кол-во задолжников	доля задолжников, %	кол-во студентов в группе, получивших только на 75-100 баллов	успеваемость (%)
22-МБЖ-2	10	4	40	0	100,00%	0	0,00%	10	100,00%
22-ММТ-2	8	4	32	4	87,50%	1	12,50%	7	87,50%
22-МОП-2	4	4	16	0	100,00%	0	0,00%	4	100,00%
Итого по 1 курсу	22	12	88	4	95,45%	1	4,55%	21	95,45%
21-МБЖ-1,5	1	1	1	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
21-МБЖ-1,5(22)	1	7	7	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
21-МБЖ-2т	14	4	56	0	100,00%	0	0,00%	14	100,00%
21-ММТ-2т	9	6	36	0	100,00%	0	0,00%	9	100,00%
21-ММТ-2т(22)	2	9	14	0	100,00%	0	0,00%	2	100,00%
21-МОП-2т	6	4	24	0	100,00%	0	0,00%	6	100,00%
Итого	33	31	138	0	100,00%	0	0,00%	33	100,00%

по 2 курсу									
<i>Итого по ШМиОПИ</i>	55	43	226	4	98,23%	1	1,82%	54	98,18%

**ИТОГИ СЕССИИ
(докторантура)**

Группа	кол-во студентов	кол-во дисциплин в семестре	кол-во оценок	кол-во неуд-х оценок в группе	доля положительных оценок	кол-во задолжников	доля задолжников, %	кол-во студентов в группе, получивших только на 75-100 баллов	успеваемость (%)
22-DMT-3	2	3	6	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
<i>Итого по 1 курсу</i>	2	3	6	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%
<i>Итого по ШМиОПИ</i>	2	3	6	0	100,00%	0	0,00%	1	100,00%

ПОСТАНОВИЛИ:

5. Информацию принять к сведению.

6 Разное

СЛУШАЛИ:

Еркешеву М.С., председателя комиссии – представила список студентов, с рекомендацией для регистрации на повторное обучение (задолженности и неосвоенные дисциплины):

Группа	ФИО	Задолженности		Неосвоенные	
		Кредиты	Дисциплины	Кредиты	Дисциплины
19-БЖК-1	Сейитов Р.Е.	15	1 Казахский (русский) язык; 2 Система управления охраной труда; 3 Экономика предприятия	-	-
19-БЧСК-1п	Ниязбек М.С.	12	1 Базовый иностранный язык (немецкий, французский, китайский, турецкий) - турецкий; 2 Защита строительных объектов при ЧС; 3 Психология	5	Производственно-радиационный контроль и радиационная безопасность
19-МТК-1	Оралбеков Д.Б.	12	1 Информационно-коммуникационные технологии (на английском языке); 2 Психология; 3 Электротехника	-	-
21-ММТ-2г	Абзалканов А.Б.	3	Педагогическая практика	-	-
20-МТТ-3	Гришкова А.И.	6	Физика металлов и металловедение	-	-
20-МТТ-3	Вуккерт О.С.	6	Физика металлов и металловедение	-	-
20-ОПТ-3	Мустакимов Э.С.	5	2-ая производственная практика	-	-

21-ММТ-2т	Абзалканов А.Б.	3	Педагогическая практика	-	-
20-МТТ-3	Гришкова А.И.	6	Физика металлов и металловедение	-	-

ПОСТАНОВИЛИ:

6. Рекомендовать к регистрации на повторное обучение (задолженности и неосвоенные дисциплины).

Председатель



Еркешева М.С.

Секретарь



Серікболқызы Н.