

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по НР и МС

 Костюк С.Г.

« 18 » 11 2019г.

План научно-исследовательской деятельности студентов

ГОРНОГО ИНСТИТУТА

Название института

Кемерово

Таблица 1 – План мероприятий научно-исследовательской работы студентов института на 2020 год

№	Наименование мероприятия	Тип мероприятия	Цель проведения мероприятия	Дата проведения мероприятия	Место проведения мероприятия	Количество участников	Ответственный за мероприятие ФИО (полностью), должность, контактный телефон
1	Отборочный этап Международного инженерного чемпионата «CASE-IN»	Кейсы	Отбор команд для участия в финале чемпионата «CASE-IN» в области горного дела	23 апреля 2020 г.	КузГТУ, г. Кемерово	30	Дрозденко Юрий Вадимович, зав. каф. СПСиШ; 39-69-40, 11-08; Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08
2	XI Всероссийская научно-практическая конференция молодых ученых «Россия молодая»	Конференция	Цель проведения конференции – формирование компетенций будущих специалистов, бакалавров и магистров, привлечение студентов, аспирантов и молодых ученых к научной деятельности, формирование навыков выполнения научно-исследовательских работ, привлечение их к решению актуальных задач современной науки, формирование единого научно-	21-24 апреля 2020 г.	КузГТУ, г. Кемерово	50	Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08 Заведующие кафедрами (при наличии секции) Шевченко Леонид Андреевич Ренев Алексей Агафангелович Хямяляйнен Вениамин Анатольевич Дрозденко Юрий Вадимович Буялич Геннадий Даниилович Селюков Алексей Владимирович Удовицкий Владимир Иванович Михайлова Татьяна Викторовна

№	Наименование мероприятия	Тип мероприятия	Цель проведения мероприятия	Дата проведения мероприятия	Место проведения мероприятия	Количество участников	Ответственный за мероприятие ФИО (полностью), должность, контактный телефон
3	Олимпиада по гидравлике	Олимпиада	образовательного пространства, установление научных связей между будущими учеными.	26 февраля 2020 г.	КузГТУ, г. Кемерово	15	Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08
4	Кейс «БелАЗ-CHALLENGE»	Кейс	Отборочный этап для участия в финальном кейсе, проводимом на заводе БелАЗ (Беларусь)	2-5 июня 2020 г.	Павильон БелАЗ на выставке Уголь и майнинг, г. Новокузнецк	10	Дрозденко Юрий Вадимович, зав.каф. СПСиШ; 39-69-40, 11-08; Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08
5	Олимпиада «Я-профессионал» в области горного дела по направлениям подготовки (отборочный этап)	Олимпиада	Формирует профильные компетенции в области горного дела, позволяет использовать полученные знания для решения теоретических и ситуационных задач	22 ноября – 8 декабря 2020 г.	отборочный этап – онлайн; финальный этап – НИТУ МИСиС (Москва)	15	Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08 Заведующие кафедрами Шевченко Леонид Андреевич Ренев Алексей Агафангелович Хямяляйнен Вениамин Анатольевич Дрозденко Юрий Вадимович Буялич Геннадий Даниилович Селюков Алексей Владимирович Удовицкий Владимир Иванович Михайлова Тагьяна Викторовна

№	Наименование мероприятия	Тип мероприятия	Цель проведения мероприятия	Дата проведения мероприятия	Место проведения мероприятия	Количество участников	Ответственный за мероприятие ФИО (полностью), должность, контактный телефон
6	Студенческая научная сессия. Конкурсы: «Лучший студент-изобретатель»; «Лучший студент-участник олимпиады»; «Лучший студенческий инновационный продукт»; Лучший студент года; Лучший руководитель НИРС	Конкурсы	Создание условий для эффективного воспроизводства научных и научно-педагогических кадров и закрепления молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий, и сохранения преемственности поколений в науке и образовании.	22 ноября 2020 г.	КузГТУ, г. Кемерово	10	Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08 СНО «Лидер» (Рук. Дрозденко Юрий Вадимович) 39-69-40, 11-08;
7.	В рамках студенческой научной весны Кейс «Собери свою гидросистему»	Кейс	Привлечение студенческой молодежи к участию в научной деятельности и популяризация науки	23 апреля 2020	КузГТУ, г. Кемерово	10	Зам. директора ГИ по НИР Ананьев Кирилл Алексеевич 39-69-40, 11-08; СНО «Лидер» (Рук. Дрозденко Юрий Вадимович) 39-69-40, 11-08;

№	Наименование мероприятия	Тип мероприятия	Цель проведения мероприятия	Дата проведения мероприятия	Место проведения мероприятия	Количество участников	Ответственный за мероприятие ФИО (полностью), должность, контактный телефон
8.	Мастер-класс в рамках Ярмарки научных идей «Цифровизация горного предприятия»	Мастер-класс	Популяризация научно-исследовательской работы через демонстрацию научных достижений, встречи с представителями науки и практики	5 ноября 2020	КузГТУ, г. Кемерово	30	Зав. кафедрой МДИГ Михайлова Татьяна Викторовна Тел.: 358884
9.	Выставка диагностического оборудования в рамках Ярмарки научных идей	Выставка	Популяризация научно-исследовательской работы через демонстрацию научных достижений, встречи с представителями науки и практики	11 ноября 2020	КузГТУ, г. Кемерово	15	Дрозденко Юрий Вадимович, зав. каф. СПСиШ; 39-69-40 СНО «Лидер» (Рук. Дрозденко Юрий Вадимович)

Таблица 2- План включения студентов в оплачиваемые НИР на 2020 год

№	Тема научного исследования	Научный руководитель ФИО (полностью), должность, контактный телефон	Количество привлеченных студентов	Объем средств НИР для студентов, тыс. руб.	Результат работы студента
1.	Фундаментальные исследования в области совершенствования техники и технологии выемки забалансовых запасов угля с применением комплексов глубокой разработки пласта	Дрозденко Юрий Вадимович, зав. каф. СПСиШ, Тел. 11-08, 39-69-40	2	60	1. Обзор комплексов глубокой разработки угля. 2. Составление базы данных действующих и недействующих разрезов Кузбасса

					3. Определение экономических и экологических аспектов рационального применения КГРП
2.	Фундаментальные исследования по обоснованию параметров способов и средств разрушения пород и углей подземными выемочными горными машинами для повышения эффективности пылегазации и дегазации.	Маметьев Леонид Евгеньевич, проф. каф. ГМиК, Тел. 39-69-40	2	60	1. Обзор технологических схем подготовки и отработки выемочных участков на шахтах АО "СУЭК-Кузбасс" 2. Обзор способов дегазации и изолированного отвода метановоздушной смеси 3. Обзор методов и средств проведения горных выработок в крепких породах
Итого			4	120	

Согласовано:

Начальник НИУ  С.И. Григашкина

Директор института  А.А. Хорешок

Подготовил план зам. директора ГИ по НИР

 К.А. Ананьев

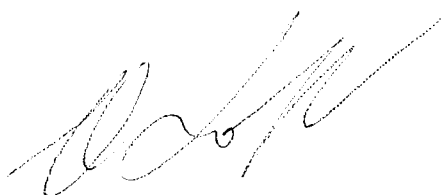
УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по научной работе и
 международному сотрудничеству
 Костюк С.Г.
 «___» _____ 2019г.

ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ
 по развитию научной деятельности студентов Горного института
 на 2020 год

№ п/п	Мероприятие	Ответственный	Срок исполнения
1.	Включение студентов в состав научных коллективов при выполнении грантовых и хозяйственных работ	Заведующие кафедрами: Шевченко Л.А. Ренев А.А. Хямяляйнен В.А. Дрозденко Ю.В. Буялич Г.Д. Селюков А.В. Удовицкий В.И. Михайлова Т.В.	31.12.2020
2.	Участие студентов в профильных научно-практических конференциях: -Россия Молодая (Кемерово); -Чтения памяти Кубачека (Екатеринбург); - ежегодные конференции, проводимые филиалами КузГТУ и др.	Заведующие кафедрами: Шевченко Л.А. Ренев А.А. Хямяляйнен В.А. Дрозденко Ю.В. Буялич Г.Д. Селюков А.В. Удовицкий В.И. Михайлова Т.В.	31.12.2020
3.	Участие студентов в профильных Всероссийских олимпиадах (Проектирование гидропривода в г. Екатеринбурге, Горные машины и оборудование в г. Пермь, онлайн-олимпиады «Я-профессионал» и др.)	Заведующие кафедрами: Шевченко Л.А. Ренев А.А. Хямяляйнен В.А. Дрозденко Ю.В. Буялич Г.Д. Селюков А.В. Удовицкий В.И. Михайлова Т.В.	31.12.2020
4.	Привлечение студентов к участию в конференциях, форумах, симпозиумах в качестве слушателей	Заведующие кафедрами: Шевченко Л.А. Ренев А.А. Хямяляйнен В.А. Дрозденко Ю.В. Буялич Г.Д. Селюков А.В. Удовицкий В.И. Михайлова Т.В.	31.12.2020

		Заместитель директора ГИ по НИР Ананьев К.А.	
5.	Участие студентов в профильных конкурсах на лучшие научные разработки («Лучший городской инновационный проект», «Студенческая научная сессия» и др.)	Заведующие кафедрами: Шевченко Л.А. Ренев А.А. Хямяляйнен В.А. Дрозденко Ю.В. Буялич Г.Д. Селюков А.В. Удовицкий В.И. Михайлова Т.В.	31.12.2020
6.	Проведение презентации деятельности СНО Горного института для студентов 1 курса	Руководитель СНО Дрозденко Ю.В. Заместитель директора ГИ по НИР Ананьев К.А.	01.10.2020
7.	Участие в кейсах (CASE-IN, осенний чемпионат CASE-IN и др.)	Зав. каф. СПСиШ Дрозденко Ю.В. Заместитель директора ГИ по НИР Ананьев К.А.	31.12.2020

Директор Горного института



А.А. Хорешок