

Рассмотрено Ученым советом
ЭТИ (филиал) СГТУ
имени Гагарина Ю.А.
протокол № 1 от 28.09.2022 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ЭТИ (филиал)
СГТУ имени Гагарина Ю.А.

_____ В.В. Мелентьев

ПЛАН
работы кафедры «Естественные и математические науки»
на 2022/2023 уч. год

Рассмотрен на заседании кафедры
Заведующий кафедрой _____ Е.В. Жилина
протокол № 4 от «22» сентября 2022 г.

1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ КАФЕДРЫ

Кафедра «Естественные и математические науки» является учебно-научно-инновационным структурным подразделением института, осуществляющим учебную, научно-исследовательскую, воспитательную работу среди студентов.

Кафедра является выпускающей по направлениям 29.03.05 «Конструирование изделий легкой промышленности», 09.03.04 «Программная инженерия», 09.03.01 «Информатика и вычислительная техника», 20.03.01 «Техносферная безопасность».

В основные задачи кафедры входит:

1. Повышение эффективности учебного процесса, за счет внедрение современных информационных и телекоммуникационных технологий.
2. Поиск новых форм и методов обучения, наиболее эффективных для качественной подготовки студентов в условиях дистанционного формата обучения.
3. Обновление пакетов учебно-методических документов (УМКД) и информационно-образовательной среды (ИОС) по преподаваемым дисциплинам в связи с изменениями учебных планов на 2022-23 учебный год.
4. Корректировка программ ГИА для реализуемых образовательных программ направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ.
5. Активное вовлечение студентов в научно-исследовательскую работу, помощь в подготовке студенческих статей к опубликованию, участие студентов в конференциях, грантах и конкурсах.
6. Повышение эффективности научной работы кафедры и публикационной активности преподавательского состава кафедры.
7. Совершенствование учебно-методической работы кафедры. Повышение обеспеченности студентов учебной и учебно-методической литературой по преподаваемым дисциплинам учебных планов подготовки бакалавров.
8. Расширение базы учебно-методического материала, размещенного в цифровой среде.
9. Совершенствование воспитательной работы со студентами, развитие их творческого потенциала, высоких моральных качеств и патриотических чувств.
10. Повышение эффективности профориентационной работы за счет традиционных профориентационных бесед, мастер-классов, профпроб (выездных и на кафедре) он-лайн мероприятий, конкурсов, олимпиад и брейн-рингов, для обеспечения набора на первый курс в период приемной кампании 2023 г.

2. ШТАТ КАФЕДРЫ

На 2021/2022 учебный год имеется всего ставок – 13,75.

Ставок за счет БС – 11,25, из них:

1,0 ставка – заведующий кафедрой,

1,0 ставки – профессор,

8,25 ставки – доцент,

0,75 – старший преподаватель

0,25 ставки – ассистент.

Ставок за счет ВБС – 2,5, из них:

0,75 ставки – профессор,

1,75 ставки – доцент.

Представителями производства заняты 0,85 ставки доцента, по договору ГПХ устроена Мосина М.В. с нагрузкой 147 часов.

1. СВЕДЕНИЯ О РАСПРЕДЕЛЕНИИ УЧЕБНОЙ НАГРУЗКИ

на 2022/2023 учебный год

№ п/п	Ф.И.О., должность, ученая степень, звание	Ставка	Учебная нагрузка, часов
1.	Жилина Е.В., зав. каф., к.т.н., доцент	1,0	533
2.	Жилина Е.В. с 12.09.2022	0,5	252,5
	по основному месту работы		
3.	Клинаев Ю.В., профессор, д. ф-м.н., профессор	1,0	698,75
4.	Лазарева Е.Н. доцент, к.х.н.	1,0	532,5
5.	Серебряков А.В. доцент, к.ф-м.н., доцент	1,5	1116,75
6.	Нагар Ю.Н. доцент, к.т.н.	1,2	921,75
7.	Мостовой А. С. доцент, к.т.н.	1,0	564,5
8.	Элькин П.М. доцент, к.ф-м.н.	1,0	811,5
9.	Элькин П.М. доцент, к.ф-м.н.	0,25	192,75
10.	Бабушкина С.Н. ст. преподаватель	0,75	473,75
11.	Лебедева И.И. доцент	0,2	99,5
	на условиях внутреннего совместительства		
12.	Соловьева Н.Д. профессор, д.т.н., профессор	0,5	331
13.	Абдуллин В.Ф. доцент, к.т.н.	0,25	201
14.	Неверная О.Г. доцент, к.х.н.	0,5	335,75
15.	Полушенко И.Г. доцент, к.т.н., доцент	0,5	330
16.	Никитич Т.О. с 12.09.2022, ассистент	0,25	218
	на условиях внешнего совместительства		
17.	Яковлев А.В. профессор, д.т.н., доцент	0,25	220
18.	Кожанова Е.Р. доцент, к.т.н.	0,5	380
19.	Ершов А.С. доцент, к.т.н.	0,5	446,5
20.	Липатова Е.К. доцент, к.х.н.	0,2	150
21.	Старухин П.Ю. доцент, к.ф-м.н.	0,4	235,75
22.	Мусатов В.Ю. доцент, к.т.н.	0,25	143,75
23.	Еремеева Н.М. доцент, к.т.н.	0,25	220
	на условиях договора ГПХ		
24.	Мосина М.В.	-	147
	Итого:	13,75	9556

4. ПЛАН ЗАСЕДАНИЙ КАФЕДРЫ

1-й семестр 2023/2024 учебного года

№	Содержание	Сроки выполнения	Ответственные
1	2	3	4
1	1. Распределение и утверждение нагрузки ППС. 2. Утверждение индивидуальных планов	Август	Жилина Е.В.
2	1. Результаты приемной кампании 2022 г. 2. Обсуждение и утверждение плана профориентационной работы на 2022-23 уч. год. 3. Профилактические беседы «О недопущении противоправных действий» и «Антитеррористическая безопасность»	Сентябрь	Жилина Е.В. Полушенко И.Г. Петров М.А.
3	1. Распределение и утверждение обязанностей сотрудников кафедры на учебный год. 2. Утверждение графиков работы преподавателей со	Сентябрь	Жилина Е.В.

	<p>студентами очной и заочной форм обучения, имеющими академические задолженности.</p> <p>3. Утверждение графиков работы преподавателей на текущий семестр</p> <p>4. Успеваемость студентов д/о и з/о направлений подготовки, реализуемых на кафедре</p> <p>5. Организация входного контроля знаний студентов 1 курса</p>		
4	<p>1. Утверждение планов работы кураторов на текущий учебный год.</p> <p>2. Утверждение плана работы кафедры на текущий учебный год.</p> <p>3. Утверждение тем курсовых работ (проектов), НПП</p> <p>4. Текущие вопросы с директората</p>	Сентябрь	Жилина Е.В.
5	<p>1. Подготовка студенческих научных и прикладных работ на Фестиваль науки, конкурсы «Проектное обучение», УМНИК.</p> <p>2. Подготовка документации к мониторингу вузов, распределение обязанностей</p> <p>3. Обсуждение результатов входного контроля студентов 1 курса и мероприятий, направленных на повышение уровня знаний «слабых» студентов</p> <p>4. Текущие вопросы с директората</p>	Сентябрь	Жилина Е.В. Лазарева Е.Н.
6	<p>1. Подведение итогов успеваемости студентов по результатам ликвидации академических задолженностей. Рекомендации к УВК и отчислению.</p> <p>2. Обсуждение кандидатур студентов, поступающих на военную кафедру.</p> <p>3. Вопросы повышения квалификации сотрудников в рамках читаемых дисциплин</p> <p>4. Текущие вопросы с директората</p>	Октябрь	Лазарева Е.Н. Жилина Е.В. Жилина Е.В. Жилина Е.В.
7	<p>1. Профориентационная работа (отчет ППС, планы)</p> <p>2. Работа с архивом кафедры</p> <p>3. Личные странички студентов в ИОС, электронные журналы кураторов</p> <p>4. Нагрузка по наманганским студентам (распределение, утверждение индивидуальных планов)</p> <p>5. Текущие вопросы с директората</p>	Октябрь	Преподаватели Нагар Ю.Н. Жилина Е.В. Лазарева Е.Н. Жилина Е.В.
8	<p>1. Качество предоставления образовательных услуг, результаты взаимопосещений</p> <p>2. Материально-техническое обеспечение учебного процесса: проблемы, пути решения</p> <p>3. Оформление стендов и аудиторий кафедры (размещение компьютерного класса, перспективы ремонтных работ по объединению аудиторий 345 и 345а, перевод физической лаборатории в 347 ауд.)</p> <p>4. Текущие вопросы с директората</p>	Октябрь	Жилина Е.В.
9	<p>1. Публикационная деятельность сотрудников кафедры</p> <p>2. Подготовка студентов к научно-практическим конференциям, проектная деятельность</p> <p>3. Итоги учебных и производственных практик, договора на текущий учебный год</p>	Октябрь	Жилина Е.В. Мостовой А.С. Кожанова Е.Р.

	4. Текущие вопросы с директората		Жилина Е.В.
10	1. Результаты межсессионной аттестации студентов 2. Рассмотрение и утверждение положения о проведении олимпиады по математике для учащихся 11 классов общеобразовательных школ 3. Вопросы патриотического воспитания студентов 4. Текущие вопросы с директората	Ноябрь	Лазарева Е.Н. Серебряков А.В. Кураторы Жилина Е.В.
11	1. Вопросы охраны труда и безопасности жизнедеятельности в вузе (ежегодное тестирование) 2. Вопросы подготовки к изданию методических рекомендаций и пособий 3. Утверждение перечня тем ВКР для направления КЛПР 4. Текущие вопросы с директората	Ноябрь	Эмих О.П. Жилина Е.В.
12	1. Профориентационная работа (отчет ППС, планы) 2. Анализ готовности тестовых материалов к сессии, в том числе на платформе moodle 3. Наполненность ИОС 4. Текущие вопросы с директората	Ноябрь	Преподаватели Лазарева Е.Н. Лазарева Е.Н. Жилина Е.В.
13	1. Вопросы организации встреч студентов с работодателями 2. Анализ активности сотрудников и студентов в официальных группах вуза в соцсетях 3. Платформа факультетус. День карьеры. Трудоустройство выпускников. 4. Текущие вопросы с директората	Ноябрь	Кожанова Е.Р. Еремеева Н.М. Лазарева Е.Н. Жилина Е.В.
14	1. Оформление документов (журналы групп и успеваемость в электронных журналах) 2. Организационные вопросы по положению и проведению внутривузовской студенческой научно-практической конференции в апреле 2023 г. 3. Текущие вопросы с директората	Ноябрь	Жилина Е.В.
13	1. Утверждение экзаменационных билетов по преподаваемым дисциплинам первого семестра 2022-2023 уч. года 2. Формирование расписания на сессию 3. Работа УВК для студентов, вызывающих опасения по успеваемости 4. Текущие вопросы с директората	Декабрь	Жилина Е.В.
14	1. Обсуждение фондов оценочных средств по дисциплинам и их соответствие требованиям аккредитационного мониторинга 2. Аккредитация магистратуры по направлению «Химическая технология», задачи, стоящие перед кафедрой ЕМН 3. Обсуждение кружков и новых мастер-классов для профориентационной работы 4. Утверждение руководителей и тем ВКР для направления КЛПР 5. Текущие вопросы с директората	Декабрь	Жилина Е.В.
15	1. Успеваемость студентов очного и заочного обучения. Допуск студентов к зимней сессии. 2. Ознакомление с приказом на сессию, оформление зачетов и ведомостей	Декабрь	Лазарева Е. Н. Жилина Е.В.

	3. Антикоррупционные вопросы 4. Текущие вопросы с директората		
16	1. Анализ результатов межсессионной аттестации студентов. 2. Отчет ППС по нагрузке, по профориентационной работе, по НИР, по воспитательной работе, изданию учебно-методических рекомендаций за первый семестр 3. Текущие вопросы с директората	Январь	Лазарева Е. Н. Преподаватели Жилина Е.В.

2-й семестр 2022/20232 учебного года

№	Содержание	Сроки выполнения	Ответственные
1	2	3	4
1	1. Утверждение графиков работы преподавателей со студентами очной и заочной форм обучения, имеющими академические задолженности. 2. Оценка качества учебных планов, необходимость корректировок 3. Стажировки, ФПК, переподготовка сотрудников кафедры 4. Должники по оплате 5. Организация хранения и учета контрольных работ, курсовых проектов (работ) студентов после промежуточной аттестации 6. Рассмотрение и утверждение положения о проведении олимпиады по математике для учащихся 9 классов общеобразовательных школ 7. Текущие вопросы с директората	Февраль	Жилина Е.В. Жилина Е.В. Нагар Ю.Н.
2	1. Утверждение графиков работы преподавателей на текущий семестр 2. Утверждение тем курсовых проектов (работ), НИР по дисциплинам второго семестра 3. 4. Утверждение графика работы над ВКР для студентов направления КЛПР 5. Профориентационная работа 6. Текущие вопросы с директората	Февраль	Жилина Е.В. Руководители курсовых проектов (работ) Жилина Е.В. Жилина Е.В. Жилина Е.В.
3	1. Публикационная деятельность сотрудников кафедры 2. НИР студентов 3. Анализ готовности кафедры к аккредитационному мониторингу, задачи на текущий момент 4. Текущие вопросы с директората	Февраль	Жилина Е.В. Жилина Е.В. Жилина Е.В.
4	1. Организационные вопросы по положению и проведению внутривузовской студенческой научно-практической конференции в апреле 2023 г. Закрепление ответственных. 2. Подведение итогов успеваемости студентов по результатам ликвидации академических задолженностей. Рекомендации к УВК и отчислению. 3. Текущие вопросы с директората	Март	Мостовой А.С. Лазарева Е.Н. Жилина Е.В.
5	1. Организация творческого конкурса для студентов и школьников 2. Вопросы по аккредитационному мониторингу	Март	Жилина Е.В.

	3. Текущие вопросы с директората,		
6	1. Подготовка к проведению преддипломной практики у студентов направления КЛПР 2. Текущие вопросы с директората	Март	Жилина Е.В.
7	1. Ход курсового и дипломного проектирования, а также текущей успеваемости, посещаемости студентов. 2. Подготовка к проведению студенческой научно-практической конференции 3. Текущие вопросы с директората	Апрель	Руководители курсовых проектов (работ) Кожанова Е.Р. Мостовой А.С. Жилина Е.В.
8	1. Результаты межсессионной аттестации студентов 2. Качество предоставления образовательных услуг, результаты взаимопосещений 3. Текущие вопросы с директората	Апрель	Жилина Е.В.
9	1. Результаты межсессионной аттестации студентов 2. Трудоустройство выпускников, встречи с работодателями. 3. Допуск студентов направления КЛПР к преддипломной практике 4. Текущие вопросы с директората	Апрель	Лазарева Е.Н. Полушенко И.Г. Жилина Е.В. Жилина Е.В.
10	1. Штатное расписание кафедры на 2023/2024 уч.г. 2. Конкурс ППС на вакантные должности 3. Подведение итогов студенческой научно-практической конференции 4. Текущие вопросы с директората	Май	Жилина Е.В. Кожанова Е.Р. Мостовой А.С. Жилина Е.В.
11	1. Подготовка кафедры к летним практикам, заключение договоров 2. Подведение итогов творческого конкурса для студентов и школьников 3. Текущие вопросы с директората	Май	Руководители практик Жилина Е.В. Жилина Е.В.
12	5. Утверждение экзаменационных билетов по преподаваемым дисциплинам первого семестра 2022-2023 уч. года 6. Подготовка к проведению учебных и производственных практик 7. Отчет по профориентационной работе за 2022-23 уч. г. Ожидаемый контингент абитуриентов на очную и заочную формы обучения. 8. Текущие вопросы с директората	Май	Жилина Е.В. Кожанова Е.Р. Полушенко И.Г. Жилина Е.В.
13	1. Обсуждение учебных планов, внесение корректировок перед переутверждением 2. Вопросы организации работы в приемной комиссии в летний период 3. Допуск студентов к летней сессии 4. Текущие вопросы с директората	Май	Жилина Е.В.
14	1. Рассмотрение и утверждение рабочих программ дисциплин на 2023-24 уч.г. 2. Рассмотрение и утверждение ОПОП по реализуемым направлениям подготовки 3. Корректировка учебных планов к переутверждению 4. Результаты преддипломной практики и допуск студентов направления КЛПР к защите ВКР 5. Текущие вопросы с директората	Июнь	Жилина Е.В.

15	1. Отчет кураторов по воспитательной работе 2. Отчет ППС по нагрузке за год 3. Подведение итогов ГЭК по направлению КЛПР 4. Утверждение плана подготовки кафедры к новому учебному году 5. Распределение нагрузки ППС на 2023-24 уч.г. 6. Текущие вопросы с директората	Июнь	Кураторы Жилина Е.В. Жилина Е.В. Жилина Е.В. Жилина Е.В. Жилина Е.В.
----	--	------	---

5. ПЛАН РАБОТЫ УМКН

1-й семестр 2022/2023 учебного года

№	Содержание	Сроки выполнения	Ответственные
1	2	3	4
1	Задачи УМКН на 2022-23 уч. год. Рассмотрение и утверждение состава и плана работы УМКН направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ.	Сентябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
2	Обсуждение наполненности и содержания информационно-образовательной среды по дисциплинам основных образовательных программ направлений, ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ.	Сентябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., доц. Серебряков А.В.
3	Анализ итогов проведения и содержания учебных практик студентов в 2021-22 уч. году. Рассмотрение и утверждение программы производственной технологической (проектно-технологической) практики для направлений ПИНЖ, ИВЧТ.	Сентябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., проф. Клинаев Ю.В., доц. Лазарева Е.Н.
4	Анализ приемной кампании 2022 года	Сентябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
5	Анализ использования существующих контрольно-измерительных материалов при аттестации студентов по общеобразовательным предметам всех направлений. Обсуждение необходимости обновления и формирования новых фондов контрольно-измерительных материалов.	Сентябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., проф. Клинаев Ю.В., доц. Серебряков А.В., доц. Мостовой А.С.
6	Разработка и согласование графика посещения учебных занятий студентов направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ по дисциплинам кафедр ОТМ, ТОХП представителями кафедры ЕМН.	Сентябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
7	Анализ обеспеченности студентов учебно-методическими указаниями к практическим и лабораторным работам, курсовым проектам (работам) по всем дисциплинам учебных планов образовательных программ направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ. Утверждение списка необходимых учебно-методических указаний к изданию в 2022-23 уч. году.	Ноябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
8	Анализ обеспеченности студентов учебной и учебно-методической литературой по всем дисциплинам учебных планов образовательных программ направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ в доступной ЭБС. Формирование заявки на расширение возможностей ЭБС.	Ноябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
9	Рассмотрение направлений развития научного потенциала студентов кафедры ЕМН.	Ноябрь	Доц. Мостовой А.С.
10	Обсуждение тематики и структуры ВКР студентов направлений ПИНЖ и ИВЧТ	Ноябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., проф. Кли-

			наев Ю.В.
11	Анализ итогов летней сессии студентов; выявление дисциплин, разделов, тем, по которым результаты аттестации неудовлетворительные, определение причин неудовлетворительной аттестации и выработка рекомендаций, направленных на их устранение.	Ноябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
12	Анализ эффективности использования в учебном процессе современных информационных и телекоммуникационных технологий в условиях дистанционной формы обучения, и выработка рекомендаций преподавателям кафедры.	Ноябрь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.

2-й семестр 2022/2023 учебного года

№	Содержание	Сроки выполнения	Ответственные
1	2	3	4
1	Анализ успеваемости студентов направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ по результатам зимней сессии. Обсуждение вопросов повышения успеваемости студентов по дисциплинам кафедр ТОХП и ОТМ	Февраль	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., доц. Се- ребряков А.В.
2	Анализ структурной взаимосвязи дисциплин учебного плана направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ и соответствия содержания учебных занятий рабочим программам и учебным планам.	Февраль	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., проф. Клинаев Ю.В.
3	Анализ межсессионной аттестации студентов; выявление дисциплин, разделов, тем, по которым результаты аттестации неудовлетворительные, определение причин неудовлетворительной аттестации и выработка рекомендаций, направленных на их устранение.	Апрель	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., доц. Се- ребряков А.В.
4	Представление к утверждению фондов контрольных заданий для контроля знаний студентов направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ очной формы обучения ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ заочной форм обучения по циклам дисциплин.	Апрель	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., доц. Се- ребряков А.В.
5	Обсуждение содержания рабочих учебных программ по дисциплинам 7-8 семестров в соответствии с учебными планами подготовки бакалавров по направлениям ПИНЖ, ИВЧТ по спецдисциплинам	Апрель	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., проф. Клинаев Ю.В.
6	Результаты успеваемости студентов направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ по летней сессии. Обсуждение вопросов повышения успеваемости студентов. Возможности организации индивидуального подхода к студентам в период ликвидации долгов, в связи с особенностями дистанционных периодов обучения в течение учебного года	Июнь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
7	Обсуждение содержания планируемых учебных и производственных практик. Внесение корректировок с учетом конкретных баз практик.	Июнь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В., проф. Клинаев Ю.В.
8	Рассмотрение и утверждение ОПОП и рабочих программ по дисциплинам основных образовательных программ направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ на новый учебный год	Июнь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.
9	Подготовка плана работы комиссии на 2023-24 уч. год. Обсуждение состава УМКН на 2023-24 уч. год.	Июнь	Предс. УМКН, доц. Жилина Е.В.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ РАБОТА ПО СЕМЕСТРАМ

1-й семестр 2022/2023 учебного года

№	Содержание	Сроки выполнения	Ответственные
1	2	3	4
1	Проведение входного контроля знаний студентов 1 курса	Сентябрь	Нагар Ю.Н. Кожанова Е.Р. Яковлев А.В.
2	Проведение промежуточного контроля знаний студентов (межсессионная аттестация)	Октябрь	Все преподаватели кафедры
3	Организация самостоятельной работы студентов (методические указания, справочные материалы, видео- лекции, -тренинги, тематические онлайн курсы и т.п.)	В течение семестра	Все преподаватели кафедры
4	Разработка и оформление рабочих программ для направлений подготовки ПИНЖ и ИВЧТ набора 2022 года по новой форме, размещение в ИОС	Сентябрь	Все преподаватели кафедры
5	Разработка и оформление методических указаний и пособий и размещение в ИОС	Октябрь, декабрь	Серебряков А.В.
6	Проведение заседаний УМКН ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ, согласно утвержденному плану	Сентябрь, ноябрь	Жилина Е.В., Клинаев Ю.В., Элькин П.М., Серебряков А.В., Кожанова Е.В., Полушенко И.Г., Лебедева И.И., Лазарева Е.Н., Неверная О.Г., Липатова Е.К.
7	Работа со студентами, пропустившими занятия по уважительной причине и отстающими студентами	В течение семестра	Все преподаватели кафедры
8	Работа в РИС института	В течение семестра	Серебряков А.В., Клинаев Ю.В.
9	Работа с документами кафедры согласно номенклатуре		Жилина Е.В., Мостовой А.С., Лазарева Е.Н.
10	Формирование и утверждение тем курсовых проектов (работ) для студентов 3 курса направлений ПИНЖ, ИВЧТ		Жилина Е.В.,
11	Формирование и утверждение тем ВКР для студентов направления КЛПР		Жилина Е.В.,

2-й семестр 2022/2023 учебного года

№	Содержание	Сроки выполнения	Ответственные
1	2	3	4
1	Разработка и оформление методических указаний и пособий и размещение в ИОС	Февраль, май	Серебряков А.В., Неверная О.Г., Кожанова Е.Р., Элькин П.М., Мостовой А.С., Клинаев Ю.В., Жилина Е.В.
2	Проведение заседаний УМКН ПИНЖ, ИВЧТ,	Февраль,	Жилина Е.В.,

	КЛПР, ТХНБ, согласно утвержденному плану	апрель, июнь	Клинаев Ю.В., Элькин П.М., Серебряков А.В., Кожанова Е.В., Полушенко И.Г., Лебедева И.И., Лазарева Е.Н., Неверная О.Г., Липатова Е.К.
3	Работа со студентами, пропустившими занятия по уважительной причине	В течение семестра	Все преподаватели кафедры
4	Прохождение процедуры аккредитационного мониторинга направлений ПИНЖ, ИВЧТ, КЛПР, ТХНБ	Март	Жилина Е.В.
5	Разработка и утверждение календарного графика выполнения ВКР студентами направления КЛПР	Февраль	Жилина Е.В.
6	Контроль за своевременным выполнением разделов ВКР студентами направления КЛПР, обеспечение консультаций по разделам	Февраль-июнь	Жилина Е.В.
7	Разработка программы производственной практики для студентов 3 курса направлений ПИНЖ и ИВЧТ и приблизительной тематики индивидуальных заданий	Апрель-май	Клинаев Ю.В. Кожанова Е.Р. Еремеева Н.М.

7. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

№	Обсуждаемые вопросы	Срок исполнения	Ответственный	Отметка о выполнении
12	Организация научной работы студентов	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В., Лазарева Е.Н., Клинаев Ю.В., Мостовой А.С.	
13	Публикации научных статей в сборниках РИНЦ, статей в журналах ВАК, т.ч. Scopus и WoS	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В., Мостовой А.С., преподаватели кафедры	
14	Участие в конкурсах на право получения грантов	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В., Мостовой А.С., ППС	
15	Участие преподавателей кафедры в работах по грантам	в течение учебного года	ППС	
16	Подготовка и проведение Фестиваля Науки	Октябрь 2020	Зав.каф. Жилина Е.В., Мостовой А.С., Элькин П.М., Лазарева Е.Н., Кожанова Е.Р.	
17	Проведение внутривузовой конференции студентов по результатам НИР	Апрель 2023	Зав.каф. Жилина Е.В., Мостовой А.С.	
18	Работа студенческого научно-исследовательского кружка «Разработка и исследование свойств полимерных нанокомпозитов пониженной горючести»	в течение учебного года	Мостовой А.С.	

8. ПОДГОТОВКА АСПИРАНТОВ И ДОКТОРАНТОВ

Кафедра не ведет работу по подготовке аспирантов и докторантов

9. ПЛАН КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ПРЕПОДАВАНИЯ

№ п/п	Ф.И.О. контролируемого преподавателя	Время взаимопосещения	Ф.И.О., кто контролирует	Отметка об исполнении, оформление отзыва
1	Доц. Жилина Е.В.	декабрь	Зам. директора по УР Рябова О.В., начальник УО Горбачева Е.Ю.	
2	Доц. Полушенко И.Г.	ноябрь	Зав. каф. Жилина Е.В.	
3	Доц. Мостовой А.С.	март	Проф. Яковлев А.В.	
4	Доц. Неверная О.Г.	ноябрь	Доц. Мостовой А.С.	
5	Доц. Лазарева Е.Н.	апрель	Зав. каф. Жилина Е.В.	
6	Доц. Элькин П.М.	ноябрь	Проф. Клинаев Ю.В.	
7	Доц. Кожанова Е.Р.	декабрь	Проф. Клинаев Ю.В.	
8	Доц. Лебедева И.И.	октябрь	Доц. Полушенко И.Г.	
9	Доц. Ершов А.С.	декабрь	Доц. Кожанова Е.Р.	
10	Доц. Старухин П.Ю.	апрель	Проф. Клинаев Ю.В.	
11	Доц. Нагар Ю.Н.	ноябрь	Доц. Серебряков А.В.	
12	Доц. Серебряков А.В.	апрель	Зав. каф. Жилина Е.В.	
13	Доц. Еремеева Н.М.	апрель	Доц. Кожанова Е.Р.	
14	Ассистент Никитич Т.О.	ноябрь	Доц. Кожанова Е.Р.	
15	Доц. Липатова Е.К.	март	Доц. Лазарева Е.Н.	
16	Ст. преподаватель Бабушкина С.Н.	октябрь	Доц. Ершов А.С.	

10. ПОДГОТОВКА УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Вид и название учебно-методической литературы	Количество печатных листов	Срок исполнения
1	Доц. Жилина Е.В.	.Конструкторско-технологическая подготовка производства: методические указания к практическим работам для студентов направления КЛПР	2	Май 2023
	Доц. Серебряков А.В., доц. Жилина Е.В.,	Проектный менеджмент в IT-сфере. Корпоративные стандарты управления реализацией IT-проектов: методические указания [Электронный ресурс]	2	Май 2023
	Доц. Серебряков А.В., доц. Жилина Е.В.,	Проектный менеджмент в IT-сфере. Наборы практик для реализации гибкого подхода к реализации IT-проектов: методические указания [Электронный ресурс]	2	Май 2023
	Доц. Серебряков А.В., доц. Жилина Е.В.,	Проектный менеджмент в IT-сфере. Методика управления IT-проектами с использованием контрольных точек: методические указания [Электронный ресурс]	2	Май 2023
2	Проф. Клинаев Ю.В.	Анализ временных рядов: учебно-методическое пособие для направления ПИНЖ	3	Февраль 2023

4	Доц. Мостовой А.С..	Электротехника: методические указания к практическим работам	2	Февраль 2023
5	Доц. Неверная О.Г.	Учебно-методические указания для выполнения контрольных и самостоятельных работ по дисциплине "Химия нефти и газа" для студентов направлений: НФГД, ТМОБ	3	Май 2023
6	Доц. Элькин П.М.	Физика : методические указания к лабораторным работам для студентов всех направлений	2	Май 2023
7	Доц. Кожанова Е.Р.	Практикум по информатике. Часть 1: учебно-методическое пособие для всех направлений подготовки	3	Май 2023
9	Доц. Серебряков А.В. Доц. Нагар Ю.Н.	Математика. Задания контрольных работ для бакалавров заочной формы обучения: методические указания [Электронный ресурс]	2	Декабрь 2022
10	Доц. Серебряков А.В. Доц. Нагар Ю.Н.	Базовый курс теоретической механики: учебное пособие	3	Октябрь 2022

11. РУКОВОДСТВО ПРАКТИКОЙ

№ п/п	Ф.И.О. руководителя практики	Группа	Вид практики	Сроки практики, согласно графика учебного процесса на 2022-23 уч. год
Очная форма обучения				
1	Доц. Лазарева Е.Н.	ТХНБ-31	Производственная практика**	1.07.2023-14.07.2023
2	Проф. Клинаев Ю.В.	ПИНЖ-11, ИВЧТ-11	Учебная (эксплуатационная) практика	24.06.2023-21.07.2023
3	Доц. Элькин П.М.	ПИНЖ-21, ИВЧТ-21	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика	24.06.2023-21.07.2023
4	Доц. Еремеева Н.М.	ИВЧТ-31	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	24.06.2023-21.07.2023
5	Доц. Кожанова Е.Р.	ПИНЖ-31	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	24.06.2023-21.07.2023
6	Мосина М.В.	КЛПР-41	Производственная (преддипломная)	05.04.2023-18.05.2023
Заочная форма обучения				
1	Доц. Полушенко И.Г.	КЛПР-41	2-ая Производственная (технологическая)	30.06.2023-13.07.2023
2	Доц. Лазарева Е.Н.	ТХНБ-31	2-ая Учебная практика	30.06.2023-13.07.2023
3	Доц. Элькин П.М.	ИВЧТ-21	Учебная технологическая (проектно-технологическая) практика	26.06.2023-23.07.2023
4	Проф. Клинаев Ю.В.	ИВЧТ-11	Учебная (эксплуатационная) практика	23.06.2023-20.07.2023

5	Доц. Кожанова Е.Р.	ИВЧТ-31	Производственная технологическая (проектно-технологическая) практика	30.06.2023-13.07.2023
---	--------------------	---------	--	-----------------------

12. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

№ п/п	Ф.И.О. преподавателя	Программа ФПК	Срок и место прохождения ФПК
1	Жилина Е.В.,	Обучение в очной магистратуре по программе «Информатика и вычислительная техника»	С сентября 2022 г. СГТУ имени Гагарина Ю.А.
2	Еремеева Н.М.	Обучение в очной магистратуре по программе «Информационная безопасность»	С сентября 2022 г. СГТУ имени Гагарина Ю.А.
3	Никитич Т.О.	Профессиональная переподготовка «Преподаватель высшего образования в условиях внедрения ФГОС нового поколения», 256 часов	Сентябрь 2022 СГТУ имени Гагарина Ю.А.
4	Жилина Е.В., Бабушкина С.Н., Никитич Т.О.	Профессиональная переподготовка «Преподавание информационных технологий, информатики и основ робототехники в образовательных организациях», 504 часа	Сентябрь 2022 СГТУ имени Гагарина Ю.А.
5	Никитич Т.О.	Повышение квалификации «Современные IT-технологии в организации образовательного процесса», 72 часа	Сентябрь 2022 СГТУ имени Гагарина Ю.А.
6	Никитич Т.О.	Повышение квалификации «Охрана труда», 72 часа	Октябрь 2022 СГТУ имени Гагарина Ю.А.
7	Никитич Т.О.	Повышение квалификации «Оказание первой помощи при несчастных случаях», 16 часов	Октябрь 2022 СГТУ имени Гагарина Ю.А.
8	Никитич Т.О.	Повышение квалификации «Психолого-педагогические особенности обучения и воспитания обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидностью в условиях реализации федеральных государственных образовательных стандартов СПО и ВО», 36 часов	Октябрь 2022 СГТУ имени Гагарина Ю.А.

13. РАБОТА ПО ОБОРУДОВАНИЮ И ОСНАЩЕНИЮ ЛАБОРАТОРИЙ

1. За кафедрой закреплены следующие аудитории:

Лекционные мультимедийные	333; 435
Преподавательские	51; 203; 346; 442а
Профессорская	332а, 209а
Кабинет зав. кафедрой	213
Учебная аудитория	58, 55, 56; 337; 344, 347, 345а

Обоснование и работа с руководством института по вопросу приобретения компьютерных классов, мебели для лекционных аудиторий. Оформление тематических стендов в аудиториях и стендов кафедры в коридоре.

2. Лабораторий, закрепленных за кафедрой нет.

14. РАБОТА ПО ВОСПИТАНИЮ СТУДЕНТОВ

И СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ РАБОТА

№ п/п	Мероприятия	Сроки исполне- ния	Ответственные
1	Проведение кураторских часов для студентов 1 курса еженедельно, для 2-4 курсов один раз в 2 недели	в течение учебного года	Кураторы групп: ПИНЖ-11 – Серебряков А.В.; ИВЧТ-11 – Мостовой А.С.; ПИНЖ-21 – Жилина Е.В.; ИВЧТ-21 – Лазарева Е.Н.; ПИНЖ-31, ИВЧТ-31 – Элькин П.М.; ТХНБ-31 – Лазарева Е.Н.; КЛПР – 41 – Полушенко И.Г
2	Ознакомление студентов 1 курса с Уставом вуза и правилами внутреннего распорядка	Сентябрь 2022	Серебряков А.В., Мостовой А.С. Зав.каф. Жилина Е.В.
3	Проведение бесед со студентами по соблюдению своевременного выполнения всех заданий и курсовых работ, правил и обязанностей студента; посещаемость – выявление причин пропусков	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В. Кураторы групп
4	Торжественная церемония выноса государственного флага Российской Федерации	По графику в течение года	Кураторы соответствующих групп
5	Контроль текущей успеваемости	Ноябрь 2022, апрель 2023	Зав.каф. Жилина Е.В.
6	Посещение студенческого общежития и оценка состояния бытовых условий студентов, решение вопросов благоустройства	По графику в течение учебного года	Кураторы
7	Поддержка социально незащищенных студентов	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В. Кураторы групп
8	Профилактическая работа со студентами по предотвращению распространения коронавирусной инфекции COVID-19. Обеспечение требований Роспотребнадзора, вакцинация.	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В. Кураторы групп
9	Профилактическая работа со студентами по антитеррористической и антикоррупционной деятельности	в течение учебного года	Зам. директора по ГО и ЧС Петров М.А. Зав. каф. Жилина Е.В. Кураторы групп
10	Пропаганда здорового образа жизни, о вреде употребления алкоголя, наркотиков и табакокурения	в течение учебного года	Кураторы групп
11	Мониторинг заболеваемости студентов и их контактов с заболевшими. Обеспечение профилактических требований путем организации работы со студентами в дистанционном формате	в течение учебного года	Зав. каф. Жилина Е.В. Старосты групп

12	Участие и поддержка работы институтского студенческого совета	в течение учебного года	Зав. каф. Жилина Е.В. Лазарева Е.Н.
13	Участие в фестивале науки 2022	Октябрь 2022	
14	Вовлечение студентов в НИР кафедры: 1. Клуб «Разработка и исследование свойств полимерных нанокмозитов пониженой горючести»; 2. Конкурсы «Проектное обучение», «УМНИК» и др., Доклады на конференциях	в течение учебного года	Зав. каф. Жилина Е.В. Кожанова Е.Р. Мостовой А.С.
15	Участие студентов в городских и институтских благотворительных и гуманитарных акциях направленных на помощь и поддержку детей-сирот, детей, оставшихся без попечения родителей, беженцев и жителей ДНР и ЛНР	в течение учебного года	Лазарева Е.Н.
16	Оказание правовой помощи и консультации для студентов	в течение учебного года	Зав. каф. Жилина Е.В.
17	Организация профилактической работы и психологической поддержки «трудным» студентам. Совместная работа с УВК института	в течение учебного года	Зав. каф. Жилина Е.В. Лазарева Е.Н.
18	Проведение индивидуальной воспитательной работы с нарушителями	в течение учебного года	Зав. каф. Жилина Е.В. Кураторы, УВК института
19	Обеспечение явки студенческих групп на дежурства по институту	По графику дежурств	Кураторы групп
20	Участие в городских и областных мероприятиях проводимых с целью воспитания патриотизма молодежи	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В. Кураторы групп
21	Участие в мероприятиях, посвященных дню Победы, посещение выставок, парада, шествия «Бессмертный полк», возложение цветов	Май 2023	Зав.каф. Жилина Е.В. Кураторы групп
22	Участие в спортивной жизни института, городских соревнованиях, городских спартакиадах	в течение учебного года	Кураторы групп
23	Организации встреч с психологом и Центром мед. профилактики	в течение учебного года	Кураторы групп
24	Экскурсии студентов на профильные предприятия	в течение учебного года	Зав.каф. Жилина Е.В. Кураторы групп

15. ПРОФОРИЕНТАЦИОННАЯ РАБОТА

За кафедрой закреплены следующие учебные заведения города Энгельс:

школы № 1, 7, 8, 9, 12, 20, 32, «Политехникум».

№ п/п	Мероприятия	Сроки исполнения	Ответственные
1	Выставочные мероприятия		
1.1	Выставка творческих работ «О костюме...»	Май-июнь 2023 г.	Полушенко И.Г, Лебедева И.И.
2	Дни открытых дверей		
2.1	Мастер-класс «Hand made» Мастер-класс «Квестомания»	По графику института	Полушенко И.Г. Жилина Е.В.
3	Олимпиады школьников		

3.1	Подготовка и проведение олимпиады по Математике для 11 классов	Декабрь 2022 г.	Серебряков А.В.
3.2	Подготовка и проведение олимпиады по Математике для 9 классов	Март 2023 г.	Серебряков А.В.
4	Мероприятия по повышению уровня подготовки потенциальных абитуриентов		
4.1	Дополнительная образовательная программа по подготовке к ЕГЭ по математике	Март-апрель 2023 г.	Серебряков А.В.
4.2	Лекция «Образ в костюме»	В течение года	Лебедева И.И.
4.3	Лекция «Великие кутюрье»	В течение года	Лебедева И.И.
5	Профориентационные и образовательно-просветительские мероприятия		
5.1	Проекты на «Фестиваль науки»	Октябрь 2022	Мостовой А.С.
5.2	Конкурс творческих работ «О костюме...»	Апрель 2023 г.	Лебедева И.И.
5.3	Экскурсия в лабораторию «Современные методы исследования материалов»	Ноябрь 2022 Апрель 2023	Мостовой А.С.
5.4	Брейн -ринг по химии	Октябрь 2022	Неверная О.Г. + Кафедра ТОХП
5.5	Брейн -ринг по органической химии	Ноябрь 2022	Неверная О.Г. + Кафедра ТОХП
5.6	Делова игра «Моделирование в ИТ-проектах»	В течение года в два этапа	Бабушкина С.Н.
5.7	Выездной мастер-класс «Текстиль. Народное творчество»	В течении года (по согласованию со школами)	Полушенко И.Г. Лебедева И.И.
5.8	Профпробы (на кафедре): А) Текстиль в дизайне, Б) Знакомство со швейным оборудованием, В) Макетирование	В рамках дней открытых дверей	Жилина Е.В Полушенко И.Г. Лебедева И.И.