



УТВЕРЖДАЮ:
 проректор по научной и инновационной работе
 к.э.н., доцент А.В. Толмачева
 « 7 » сентября 2018 г.

ПЛАН РАБОТЫ

Студенческого научного кружка «Компьютерное моделирование»
 (вид и название СНО)
 «Общепрофессиональные дисциплины и информационные системы»
 (наименование кафедры)
 Бенкивский политехнический филиал ГОУ ПГУ им. Т.Г. Шевченко
 (наименование факультета /института, филиала)
 на 2018- 2019 учебный год

Научный руководитель: Маруняч Николай Андреевич, преподаватель кафедры ОПДиИС
 E-mail: maruni484@mail.ru тел.: 0(373)77901228
 (Ф.И.О. полностью, уч. степень, уч. звание, должность, E-mail, телефон)

1. Цель и задачи деятельности СНО:

Цель работы:

- Расширить и систематизировать знания о современных информационных системах компьютерного моделирования;
- Ознакомление и изучение методологических и организационных основ в области создания и управления компьютерными моделями;
- Сохранение, поддержание и развитие значимости компьютерного моделирования для развития научного программного обеспечения;
- Формирование высокой профессиональной эрудиции студентов;
- Сохранение и развитие интеллектуального и научно-технического потенциала студентов Бенкивского политехнического филиала.

Задачи:

- Способствование разработке научных проблем, методом компьютерного моделирования в области информационных систем и производстве;
- Содействие углубленному изучению в более широком плане учебного материала по курсам «Объектно-ориентированное программирование», «Компьютерная графика», «Разработка и эксплуатация информационных систем»;
- Более углубленное изучение функции, методов и инструментов разработки информационных систем;
- Популяризация научных знаний среди студентов филиала;
- Подготовка докладов и научных статей на студенческие конференции.

2. Список членов СНО:

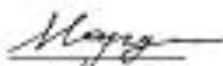
п/п	Ф.И.О студента	Курс	Группа	Направление подготовки
1.	Абрамов Сергей Анатольевич	II	26	Информационные системы в промышленности
2.	Аверьянова Наталья Игоревна	II		
3.	Белорыбкин Николай	II		
4.	Бутенко Августин Лилианович	II		
5.	Волосников Глеб Святославович	II		
6.	Дериволков Олег Иванович	II		

7.	Дерли Виктор Викторович	II	26	Информационные системы в промышленности
8.	Калугарь Диана Валерьевна	II		
9.	Качан Роман Александрович	II		
10.	Макаренко Ион Анатольевич	II		
11.	Маруха Дмитрий Васильевич	II		

3. Планируемые заседания:

п/п	Дата заседания	Тема заседания
1	Сентябрь	Планирование работы кружка на 2018-2019 уч. Определение целей и задач работы СНК. Определение тематик СНК. Выбор актива СНК.
2	Октябрь	Выбор методик проведения исследований. Обзор информационных источников. Формирование базы данных для исследования.
3	Ноябрь	Изучение нормативных документов в области компьютерного моделирования. Анализ и систематизация теоретических данных доступных для исследования. Выбор программного обеспечения.
4	Декабрь	Методы компьютерного моделирования оценки функционирования сложных систем.
5	Январь	Разработка и эксплуатация информационной системы имитирующей основные принципы функционирования сложной системы.
6	Февраль	Научная дискуссия: гипотезы и апробация результатов исследований. Определение результатов НИ для формирования публикации, выступления на конференции и др.
7	Март	Круглый стол на тему: «Компьютерное моделирование функционирования сложных систем». Определение работ, для участия на студенческой научно-практической конференции
8	Апрель	Участие членов СНК в студенческой конференции кафедры ОПДиИС. Определение лучших докладов.
9	Май	Структурирование и отладка разработанной информационной системы.
10	Июнь	Подведение итогов, определение лучших работ. Подготовка отчета о проделанной научно-исследовательской работе СНК «Компьютерное моделирование»

Научный руководитель,
преподаватель кафедры
ОПДиИС


подпись

Марунич Николай Андреевич
(Ф.И.О.)

Утвержден на заседании кафедры: протокол № 11 от «19» июня 2018 г.

/Заведующий кафедрой ОПДиИС,
к.т.н, доцент:


подпись

Радченко Виктор Николаевич
(Ф.И.О.)