

Идентификационная часть		
Код направления 09.03.02	Секция - Информационные системы и технологии	Кафедра ИТиС
Тема:	Информационные технологии в дизайне	
Организация - партнер кафедры	Компания "Garpix", г. Иваново	

КЕЙС ЗАДАНИЙ КОНКУРСА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ИНИЦИАТИВ И ЛИДЕРСКИХ ПРОЕКТОВ "ПОЛИТЕХ БУДУЩЕГО"

Задание на творческую работу (выбрать одну тему)

1) Создание собственного экслибриса

Экслибрис (от лат. ex libris – «из книг») – книжный знак, удостоверяющий владельца книги. Это фактически логотип владельца книги, «графический афоризм», отражающий не только его имя, но и увлечения, хобби, пристрастия, имеющий при этом целостную композицию.

Предлагаем пофантазировать на тему создания собственного экслибриса, в котором вы с помощью графики раскроете черты своей личности.

Работу можно выполнить как в цифровом, так и в аналоговом виде, в черно-белом варианте или с использованием не более трех цветов. Приветствуется любое проявление фантазии, можно использовать классические графические инструменты: перо, тушь, краски, карандаш, а можно любое приложение (Adobe Photoshop, приложения Android и т.д.).

Основные требования к знаку: графическое исполнение (без фотографий или коллажа), четкая читаемость образа, имя владельца (на латинице или кириллице), сама фраза «ex libris». Работу представлять в виде файла формата jpg, размером не меньше А5 или разрешением не меньше 800x600 пикс, размером файла не менее 1,5 Мб.



Примеры авторских экслибрисов

2) Тема, предложенная самим участником по направлению «Информационные технологии в дизайне»

3) Творческая работа «Мировые тренды музейного дела в Ивановском Политехе».

Предлагаем посетить музейно-выставочный комплекс ИВГПУ, ознакомиться сначала в ходе экскурсии, а затем самостоятельно в интернете, с самыми последними мировыми трендами в музейных коммуникациях и пофантазировать о том, что бы вы хотели видеть в нашем музее.

Регистрация участника и работы:

Работа должна быть представлена в электронном виде. Для участия в Конкурсе необходимо зарегистрироваться на сайте www.ivgpu.ru (Абитуриенту/ Конкурс ПОЛИТЕХ), пройти профориентационное тестирование и выбрать направление конкурса для выполнения задания. Скачать карту задания. После выполнения работы – выслать ее на электронную почту (указана в конце карты задания).

Название файла с работой должно содержать фамилию и инициалы автора и иметь вид: ИвановАБ_работа.doc/docx.

Регистрация самой работы проводится после отправления документов на эл. почту (указана

в конце карты). В течение 2 дней участнику отправляется сообщение о подтверждении получения.

Требования к оформлению материалов:

К участию в Конкурсе принимаются работы на русском языке объемом до 20 страниц (с приложениями). Текст набирается в редакторе MS Office Word 2003/2007. Форма страницы – А4, поля сверху, снизу, справа и слева – 2 см. Шрифт Times New Roman, размер шрифта – 14 кегль, межстрочный интервал – 1,5, абзац (красная строка/отступ) – 1 см, выравнивание основного текста работы – по ширине.

Рисунки должны быть четкими в черно-белой или цветной гамме. Форматы вставленных изображений должны не требовать специальных программных средств (предпочтительно jpg). Ссылки на источники в тексте нумеруются в порядке упоминания в квадратных скобках.

Структура работы:

- титульный лист (Приложение 1);
- содержание;
- введение (1 страница). В нем должно быть приведено описание актуальности и значимости исследования, решаемых в проекте проблем;
- основная часть (не более 15 страниц) - подробное описание поставленной задачи и методических подходов, применяемых для ее решения. Излагается содержательная часть творческой работы, проводится анализ полученных результатов, излагаются выводы;
- заключение (1 страница). Должно содержать ответы на цели и задачи, поставленные во введении, демонстрировать конкретные выводы, предложения, положения по совершенствованию, корректировке;
- список литературы. Включает только используемые в работе источники.
- приложения. Содержит рисунки, таблицы и прочую дополнительную информацию.

Критерии оценки:

Критерии экспертной оценки	Обозначение критерия	Числовое значение критерия
Инновационный характер работы	К ₁	1 - работа не имеет инновационных признаков 2 - работа имеет признаки инновационности 4 - работа имеет инновационный характер
Актуальность представленной темы	К ₂	1 - тема актуальна для определенного автора книги 2 - тема актуальна для одного издательства 4 - тема актуальна на уровне ведущих издательств России
Научная новизна	К ₃	0 - научная новизна отсутствует 1 - получены новые научные данные 2 - имеется положительное решение на получение патента 4 - получены важные новые научные знания, имеется патент
Уровень самостоятельности автора	К ₄	1-личный вклад незначителен 2-разрабатывается идея научного руководителя 3-высокий уровень самостоятельности 4-автором предложена собственная оригинальная идея
Анализ литературы/интернет-источников по теме	К ₅	0-анализ литературных данных интернет-источников отсутствует 2-дан минимально необходимый анализ литературы/ интернет-источников 4-выполнен достаточно полный анализ литературных данных/ интернет-источников
Использование цифровых трендов	К ₆	0-цифровые технологии отсутствуют 2-использовались технологии виртуально/дополненной реальности 4- использовались технологии искусственного интеллекта

Внедрение результатов работы	К ₇	2-возможно внедрение в одном издательстве 4- возможно внедрение в ведущих издательствах России
Доступность и наглядность представленной работы	К ₈	1-оформление с существенными отклонениями от правил 3-аккуратное, в соответствии с требованиями к оформлению научных отчетов 4-высококачественное, с применением творческих приемов
Общая оценка работы: $V = K_1 + K_2 + K_3 + K_4 + K_5 + K_6 + K_7 + K_8$		
Ответственное лицо, контакты: Арбузова Анна Андреевна annaarb215@yandex.ru		
Комиссия: Коробов Николай Анатольевич, профессор кафедры ИТиС, Алешина Дарья Александровна, доцент кафедры ИТиС, Каган Феликс Иосифович, доцент кафедры ИТиС		

Приложение 1

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Полное название учебной организации

ТВОРЧЕСКАЯ РАБОТА

на тему «_____»

Автор работы _____

(инициалы, фамилия)

_____ (подпись, дата)

Группа или класс _____

Руководитель работы _____

(инициалы, фамилия)

_____ (подпись, дата)

город Иваново
2022