

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Наименование структурного подразделения Институт технологий и
инженерной механики
Кафедра Цифровых технологий и машин в литейном производстве



УТВЕРЖДАЮ

Могильная Е. П.
(подпись)

Могильная Е. П.

« 25 » 02 2025 года

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
по учебной дисциплине**

Написание статей для научных журналов

(наименование учебной дисциплины, практике)

22.04.02 Металлургия

(код и наименование направления подготовки (специальности))

Технология литейных процессов

(наименование профиля подготовки (специальности, магистерской программы); при отсутствии ставится прочерк)

Разработчик: ст. преподаватель Шинкарева Т.А.
(должность) (подпись)

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры ЦТ и М в ЛП
(наименование кафедры)

от « 25 » 02 2025 г., протокол № 17

Заведующий кафедрой Свиногоев Ю. А.
(подпись) (ФИО)

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине
«Написание статей для научных журналов»**

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа
Выберите один правильный ответ

1. Если вы пишете научную статью в рамках выполнения требований к защите магистерской диссертации, то тематика статьи должна соответствовать

- А) профилю журнала, его рубрикам и группам специальностей
- Б) теме диссертации
- В) теме, выданной руководителем

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

2. В научно-технических издательствах, редакциях научно-технических журналов, в органах научно-технической информации, научно-технических библиотеках введено обязательное индексирование всех публикаций по Универсальной десятичной классификации (УДК). С какого года введено обязательное индексирование всех публикаций?

- А) 1962 г
- Б) 1963 г
- В) 1973 г

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

3. Объем аннотации обычно должен составлять (указывается в требованиях к статье):

- А) 150-250 слов
- Б) 400-500 слов
- В) 1000 слов

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Задания закрытого типа на установление соответствия
Установите правильное соответствие.

Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

1. Установите соответствие способов выбора журнала для публикации:

- | | |
|------------------|--|
| 1) Первый способ | А) тематический поиск в БД (база данных) |
| 2) Второй способ | Б) просмотр перечня, списка, указателя |

- журналов
- 3) Третий способ В) выбор по рекомендации коллег
- 4) Четвертый способ Г) поиск в специальных сервисах (для зарубежных журналов).

Правильный ответ: 1Б, 2А, 3В, 4Г

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

2. Установите соответствие УДК описанию:

- 1) 621.74.04 А) Основы литейных процессов, факторы, влияющие на формовку, заливку и т.д.
- 2) 621.74.01 Б) Способы литья. Специальные способы литья
- 3) 621.743 В) стержни и их изготовление

Правильный ответ: 1А, 2Б, 3В

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

3. Индексы УДК и ББК для статьи – это способы максимально формализовать принадлежность научной публикации к какому-либо тематическому или отраслевому разделу. Построены они по похожим принципам. Установите соответствие:

- 1) УДК А) Национальная российская классификация печатных изданий, основанная на системе таблиц идентификаторов
- 2) ББК Б) Система классификации информации, которая используется во всём мире для систематизации произведений науки, литературы и искусства, периодической печати, различных видов документов

Правильный ответ: 1Б, 2А

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность.

1. Установите основные критерии, которые стоит учитывать при выборе журнала:

- А) индексация (отражение в различных списках и БД)
- Б) тематика
- В) импакт-фактор журнала, квартиль
- Г) временные характеристики журнала (периодичность, сроки рассмотрения / публикации)

Правильный ответ: Б, А, В, Г

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

2. Чтобы выбрать УДК для научной статьи, можно воспользоваться следующими рекомендациями:

А) Постепенно раскрывать подразделы. Если тема относится к широкой области знаний, то слишком углубляться в классификацию не придётся. Если же тема узкоспециализированная, то детализация происходит до тех пор, пока не будут учтены все основные аспекты работы, и индекс может потребовать переноса на другую строку

Б) Определить, к какому направлению науки относится тема

В) Если для характеристики предмета статьи основного индекса недостаточно, то можно ввести буквенные определения

Правильный ответ: Б, А, В

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

3. Перечислите подразделы основной части научной статьи:

А) результаты проведенных опытов, экспериментов

Б) объект и методы исследования

В) обсуждение результатов (сравнение, анализ, обобщение)

Правильный ответ: Б, А, В

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Право _____ – право признаваться автором произведения и право автора на имя – право использовать или разрешать использование произведения под своим именем, под вымышленным именем (псевдонимом) или без указания имени, то есть анонимно, неотчуждаемы и непередаваемы, в том числе при передаче другому лицу или переходе к нему исключительного права на произведение и при предоставлении другому лицу права использования произведения.

Правильный ответ: авторства

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

2. Универсальная десятичная классификация построена по _____ принципу.

Правильный ответ: систематическому

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

3. _____ статья – опубликованное в составном научном издании (периодическом или продолжающемся издании, сборнике статей) авторское произведение, описывающее результаты промежуточного или законченного оригинального научного исследования (первичная научная статья) или

посвященное рассмотрению ранее опубликованных научных статей, связанных общей темой (систематический обзор).

Правильный ответ: Научная

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

Напишите пропущенное слово (словосочетание).

1. Оформление научной статьи является не менее важным фактором ее принятия в печать, чем непосредственное содержание текста. При подготовке необходимо учитывать, _____ издания, в которое будет представлена работа.

Правильный ответ: требования

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

2. В научном тексте, как правило, присутствуют _____ на опубликованные ранее работы других ученых и исследователей, приводятся цитаты.

Правильный ответ: ссылки

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

3. Уровни определения _____ – конкретизация, дополнение и преобразование.

Правильный ответ: научной новизны

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Дайте ответ на вопрос.

4. Ценность научной статьи заключается в том, что она содержит авторские разработки, результаты исследования и выводы, ранее нигде не опубликованные. Чем это подтверждается?

Правильный ответ: проверкой на антиплагиат

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

5. Как называется краткое точное изложение содержания документа, включающее основные фактические сведения и выводы, без дополнительной интерпретации или критических замечаний автора?

Правильный ответ: реферат

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Перечислите составляющие, по которым определяется качество статьи.

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат: актуальность темы, научная новизна, соответствие содержания поставленной теме, глубина раскрытия, соблюдение научного стиля, грамотность и последовательность изложения, правильность оформления

Критерии оценивания: наличие в ответе минимум пяти составляющих по которым определяется качество статьи.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

2. Перечислите основные виды научных изданий:

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат: научные периодические издания (журналы, ежегодники), продолжающиеся научные издания (продолжающиеся сборники статей, книжные серии), отдельные сборники научных статей, монографии, труды научных конференций и других научных форумов

Критерии оценивания: правильный ответ должен содержать следующие смысловые элементы (обязательный минимум): научные периодические издания, сборники научных статей, труды конференций и др.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.1)

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Написание статей для научных журналов» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые средства промежуточного и итогового контроля знаний соответствуют целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 22.04.02 «Металлургия».

Оценочные средства для контроля знаний по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению / специальности.

Председатель учебно-методической комиссии
института технологий и инженерной механики  Ясуник С.Н.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобренны изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)