

Алгоритм заполнения РПД (КР СРС+аудит.ч)

1. Цели и задачи формируются стандартно.
2. Место дисциплины. Необходимо обязательно заполнять требования к предварительной подготовке следующим текстом: *В рамках междисциплинарного семинара обучающиеся выполняют курсовую работу, которая представляет собой форму организации учебного процесса, непосредственно ориентированную на овладение основными компетенциями, позволяющими осуществлять решение теоретических задач в различных научно-практических областях профессиональной деятельности с целью интеграции и закрепления в практической исследовательской деятельности полученных знаний.* Рис.1.

Место дисциплины 📄 Документация по работе с РПД 📄 Сохранить

Дисциплина:
Междисциплинарный семинар

Цикл.раздел ОПОП(индекс в учебном плане):
БЛОК1 Д.02

Требования к предварительной подготовке. Продолжите фразу: "Для изучения дисциплины требуется ..."

освоение обучающимися основных программ теоретического и практического обучения. В рамках междисциплинарного семинара обучающиеся выполняют курсовую работу, которая представляет собой форму организации учебного процесса, непосредственно ориентированную на овладение основными компетенциями, позволяющими осуществлять решение теоретических задач в различных научно-практических областях профессиональной деятельности с целью интеграции и закрепления в практической исследовательской деятельности полученных знаний.

Рисунок 1.

3. Требования к результатам. Заполняются стандартной процедурой.
4. Содержание дисциплины.
5. Разделы дисциплины. Заполняются стандартной процедурой, но добавляется раздел практического занятия (Рис. 2).

Данные формируются на основе разделов 3.1 и 3.2.
Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам), с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.

Раздел (тема) дисциплины	Семестр	Всего по разделу (теме)	Объем академических часов (по видам работы)					Самостоятельная работа обучающихся
			Контактная работа				Лабораторные занятия	
			Всего	Занятия лекционного типа	Практические и семинарские занятия	Лабораторные занятия		
Вводный раздел. Проведение подготовительного этапа к написанию курсовой работы.	1	16	8	0	8	0	8	
Вводный раздел. Проведение ознакомительного этапа на базе проведения исследования для курсовой работы.	1	8	0	0	0	0	8	
Изучение проблемы исследования. Определение методологии исследования.	1	16	0	0	0	0	16	
Изучение проблемы исследования. Сбор эмпирических данных исследования.	1	16	0	0	0	0	16	
Заключительный раздел.	1	16	0	0	0	0	16	
Итого:		72	8	0	8	0	64	

Соответствие часов по видам работ:

Вид работы	Семестр	Требуемые часы	Заполненные часы
Практические занятия	1	8	8
Курсовая работа (ФГОС)	1	Контроль	Контроль
Самостоятельная работа студента	1	64	64

Рисунок 2.

Рекомендуется указывать обобщенное название практического занятия (Рис. 2.1).

Семестр 1 / КР3 / 72 часов с учетом СРС и СРСЭ					
Практические занятия / 8 часов					
1. Вводный раздел. Проведение подготовительного этапа к написанию курсовой работы.					
	N	Название *	Содержание	Часы	
↑	1	Обобщающий семинар "Общие рекомендации по написанию курсовой работы"	До сведения обучающихся доводятся рекомендации по выбору темы работы, подбору литературы, составлению плана и организации изложения темы. Часть указаний посвящена вопросам оформления курсовой работы, и подготовки к сдаче курсовой работы/защиты	8	✘
+					
2. Вводный раздел. Проведение ознакомительного этапа на базе проведения исследования для курсовой работы.					
	N	Название *	Содержание	Часы	
+					
3. Изучение проблемы исследования. Определение методологии исследования.					
	N	Название *	Содержание	Часы	
+					
4. Изучение проблемы исследования. Сбор эмпирических данных исследования.					
	N	Название *	Содержание	Часы	
+					
5. Заключительный раздел.					
	N	Название *	Содержание	Часы	
+					

Сохранить

Рисунок 2.1

6. Перечень учебно-методического обеспечения. В списке «Иные материалы» необходимо прописывать **методические указания для написания курсовых работ (см. Приложение 2) (Рис.3).**

Внимание! Двойной щелчок на текстовое поле откроет окно редактирования.

Перечень учебно-методического обеспечения включает в себя:

Содержание	
фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации (см. п.5)	
перечень основной и дополнительной литературы (см. п.6)	
перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (см. п.7)	
методические указания для обучающихся (см. п.8)	
планы семинарских и практических занятий (см. п. 3)	
методические указания для выполнения лабораторных работ, курсовых работ, проектов (см. Приложение 2)	

Иные материалы:

N	Наименование
1	Методические указания для написания курсовых работ (см. Приложение 2)

Рисунок 3.

7. Фонд оценочных средств. Оценочными средствами выступает курсовая работа. В выпадающем списке «Результаты текущего контроля» необходимо выбрать значение **«учитываются»**. В таблице «Организация текущего контроля знаний и уровня освоения обучающимися возможна в следующих формах:» указать консультации по курсовой работе, на которых проводятся этапы её выполнения (Рис.4).

Результаты текущего контроля:

учитываются

Организация текущего контроля знаний и уровня освоения обучающимися возможна в следующих формах:

N	Форма
1	консультации с руководителем курсовой работы, направленные на определение конкретных задач, планирование и организацию работы по выполнению курсовой работы
2	проверка промежуточных отчетов о результатах исследования, которые представляются руководителю курсовой работы по этапам в черновом варианте, иллюстрирующих ход исследования

Рисунок 4.

8. Описание показателей и критериев оценивания. Прописываются обязательно (Рис.5).

Шкала оценивания курсовой работы. Обучающийся, освоив этапы формирования компетенций в процессе выполнения курсовой работы, может получить оценку «отлично», «хорошо», «удовлетворительно»:

«удовлетворительно»

основная цель работы достигнута, однако: курсовая работа представляет собой компиляцию известных положений, носит описательный характер; отсутствует авторская позиция обучающегося; обучающийся недостаточно ориентируется в проблематике темы работы; в списке литературы преобладают учебные пособия; нарушены требования к оформлению курсовой работы

«хорошо»

в целом требования, предъявляемые к работе на оценку «отлично», обучающимся выполнены, однако имеется ряд недостатков: анализ основных вопросов темы недостаточно глубокий, содержание темы раскрыто неполно, выводы недостаточно обоснованы; отсутствует ряд доступных современных информационных источников; нарушены сроки выполнения курсовой работы; в курсовой работе присутствуют неточности, отдельные ошибки, в том числе в графическом материале

«отлично»

в работе четко определены цель и задачи; подтверждена актуальность; содержательно изложены основные вопросы темы; имеются аргументированные выводы и рекомендации, отражающие позицию автора по рассматриваемому кругу проблем; при написании курсовой работы использован широкий спектр источников информации; строго соблюдены сроки выполнения курсовой работы; полностью выполнены требования к оформлению курсовой работы, включая графический материал, ссылки, списка использованных источников

Рисунок 5.

9. Вопросы. В данном разделе должны указываться примерные темы курсовой работы (Рис.6).

Семестр 1 / КРЗ		
Курсовая работа (ФГОС)		
N	Список тем	
1	Необычные формы роста кристаллов	✗
2	Цвета минералов	✗
3	Минералы метеоритов	✗
4	Гранаты (особенности, свойства, практическое значение)	✗
5	Разновидности корунда и берилла как драгоценные камни	✗
6	Коррозионная устойчивость металлического железа в растворах гуминовых веществ	✗

Рисунок 6.

10. Типовые контрольные задания.

Должны указываться **типовые** задания на курсовую работу и **примерные** задания по проблемам исследования(Рис.7).

Блок 1
Типовое задания на курсовую работу. I. Задание. 1. Обобщение теоретических данных по теме научного исследования. 2. Обоснование позиции автора исследования со ссылкой на научные исследования в предметной области . II. Задание. 1. Уточнение логики научного исследования по главам и параграфам,
Блок 2
ПРИМЕРНЫЕ ЗАДАНИЯ ПО ПРОБЛЕМАМ ИССЛЕДОВАНИЯ Задание 1. Изучение литературы отечественных и зарубежных ученых и практического опыта применительно к проблеме исследования. Задание 2. На основе изученных материалов осуществление выбора конкретной проблемы, составление программы исследования. Задание 3. Подготовка и проведение исследования, обработка и анализ результатов исследования. Задание 4. Подготовка заключения, разработка рекомендаций по результатам исследования.

Рисунок 7.

11. Процедура оценивания результатов обучения. В данный раздел должны быть включены параметры оценки курсовой работы, материалы по процедуре сдачи/защиты курсовой работы и информационное сообщение: «Правила оформления курсовой работы находятся в приложении 2» (Рис.8).

4. Процедура оценивания результатов обучения:

Блок 1
Оценка курсовой работы предполагает учет следующих параметров: - актуальность (при наличии – степень новизны) темы исследования; - уровень осмысления теоретических вопросов и аналитического обобщения собранного материала; - качество раскрытия сути проблемы на основе критического анализа основной литературы по избранной тематике;
Блок 2
Промежуточная аттестация осуществляется в ходе сдачи/ защиты курсовой работы после завершения исследования в объеме рабочей программы. Выставление оценки проводится в соответствии с представленными выше критериями. Во внимание также принимается выполнение и реализация поставленных задач в полном объеме, активность, ответственность и творческий подход обучающегося к выполнению заданий, качественная характеристика продуктивности деятельности, качество и представление курсовой работы в установленные сроки.

Рисунок 8.

12. Литература / Ресурсы Интернет. Вкладка заполняется стандартно.

13. СРС: Учебно-методическое обеспечение. Обязательно указываются задания для самостоятельной работы и форма контроля (Рис.9).

Семестр 1 / КРЗ / 72 часов с учетом СРС и СРСЭ

Самостоятельная работа студента / 64 часов

1. Вводный раздел. Проведение подготовительного этапа к написанию курсовой работы.					
	N	Задания *	Литература	Форма контроля**	Часы
↑	1	Обобщить теоретические данные по теме научного исследования	Методические рекомендации по выполнению курсовой работы: учебно-	Утверждение темы и библиографического	8
↓		Обосновать позицию автора исследования со ссылкой на научные			
+					
2. Вводный раздел. Проведение ознакомительного этапа на базе проведения исследования для курсовой работы.					
	N	Задания *	Литература	Форма контроля**	Часы
↑	1	Уточнить логику научного исследования по главам и параграфам, составить план научного исследования. Характеристика новизны	Научная электронная библиотека e-library (НЭБ) http://elibrary.ru	План-график исследования	8
↓					
+					
3. Изучение проблемы исследования. Определение методологии исследования.					
	N	Задания *	Литература	Форма контроля**	Часы
↑	1	Составить обоснование выбора конкретной проблемы, составить программу исследования. Произвести отбор методик для проведения	Сидорова О.А. Качественные и количественные методы исследования:	Программа исследования	16
↓		исследования. Произвести отбор методик для проведения			
+					
4. Изучение проблемы исследования. Сбор эмпирических данных исследования.					
	N	Задания *	Литература	Форма контроля**	Часы
↑	1	Провести исследование с применением методик, проверить их релевантность теме исследования. Формирование практической	Сидорова О.А. Качественные и количественные методы исследования:	Анализ информации. Представление общей	16
↓		релевантность теме исследования. Формирование практической			
+					
5. Заключительный раздел.					
	N	Задания *	Литература	Форма контроля**	Часы
↑	1	Основные выводы, обобщение проделанной работы, оформление в соответствии с методическими рекомендациями.	Рогожин, М.Ю. Подготовка и защита письменных работ : учебно-практическое	Сдача/защита курсовой работы научному	16
↓					
+					

Сохранить

Рисунок 9.

14. Методические указания по подготовке. Необходимо прописать в чём заключается подготовка к практическим занятиям (Рис.10).

N	Подготовка к практическим занятиям заключается в следующем:	
1	ознакомление обучающегося с рабочей программой междисциплинарного семинара	✘
2	ознакомление с методическими рекомендациями для выполнения курсовой работы	✘
+		

Рисунок 10.

15. Материально-тех. обеспечение / ПО / ИТ. В данной вкладке обязательно должно указываться помещение для самостоятельной работы студента (Рис.11).

Материально-техническая база, ПО, информационные технологии необходимые для осуществления образовательного процесса по дисциплине:

N	Наименование *	Оснащенность	Список ПО	
1	Научно-исследовательская и учебная лаборатория	Персональный компьютер HP EliteDesk 800 G1 TWR Core i7-4770 16GB DDR3 1000GB SATA HDD	ASP 5.4.4 (Vienna ab-initio simulation)	✘
	+			

Помещения для самостоятельной работы:

N	Наименование *	Оснащенность *	Список ПО *	
1	Библиотека. Читальный зал естественнонаучной и технической литературы. Компьютерный класс	Персональный компьютер AMD Athlon TM 64 X2 Dual Core 4800+ 2,5 GHZ, ОЗУ 2 Gb, HDD 250 Gb	Microsoft Windows 7 Договор №17-341	✘
	+			

Рисунок 11.