Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФИО: Рукович Алекфедеральное образовательное учреждение высшего образования Должность: Директор«СЕВЕРО-ВОСТОЧНЫЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.К. АММОСОВА»

Дата подписания: 08.11.2021 11:13 Технический институт (филиал) ФГАОУ ВО «СВФУ» в г. Нерюнгри

Уникальный программный ключ:

f45eb7c44954caac05ea7d4f32eb8d7d6b3cb96ae6d9b4bda094afd**сббрефа** филологии

Рабочая программа дисциплины

Б1.В.ДВ.04.01 Основы научно-исследовательской деятельности по программам основного общего и среднего общего образования

для программы бакалавриата по направлению подготовки 45.03.01 Филология

Направленность программы: Отечественная филология (Русский язык и литература) Форма обучения: очная

Автор: Яковлева Л.А., доцент кафедры филологии, e-mail: yakovlyubov@rambler.ru

| | РЕКОМЕНДОВАНО | ОДОБРЕНО | ПРОВЕРЕНО |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Представитель кафедры | Представитель кафедры | |
| | филологии | филологии Виб | Нормоконтроль в составе |
| 1 | В.Е. Тимченко | В.Е. Тимченко | ОПОП пройден |
| 1 | и.о. заведующего-кафедрой | и.о. заведующего кафедрой | Специалист УМО |
| | филологии / Кир | филологии Охир | Ум. М. Малашевская |
| | Л.А. Яковлева | Л.А. Яковлева | |
| | протокол № 9 | протокол № 9 | «24» Об 2021 г. |
| | от «17» 05 2021 г. | от «/4» 05 2021 г. | |
| | WETO OFPASOS | | |
| | Рекомендовано к утверждени | но в составе ОП | Зав) библиотекой |
| | | | h W// |
| | Председатель УМС | / Л.А. Яковлева | / Н.С. Булгатова |
| 1 | протокол УМС № 01 от « 30 | » август 2021 г. | //// » 08 2021 г. |
| | 1689 | J | |
| - | 10 C S 10 | | |

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

Б1.В.ДВ.04.01 Основы научно-исследовательской деятельности по программам основного общего и среднего общего образования

Трудоемкость 2 з.е.

1.1. Цель освоения и краткое содержание дисциплины

Цель освоения дисциплины – теоретическая и практическая профессиональная подготовка специалистов, способных эффективно реализовывать современное содержание образования по основам научных знаний.

Краткое содержание дисциплины:

Предмет и основные понятия курса. Поэтапное включение обучающихся в научноисследовательскую деятельность. Обучение постановки цели и задач, формулирования актуальности и новизны работы, определения предмета и объекта исследования. Методы исследования. Разработка гипотезы и концепции исследования. Процессуально-методологические схемы исследования в школе. Основные этапы работы. Общая схема научного исследования. Основные приемы поиска информации для научного исследования. Особенности оформления научной работы. Урочные и внеурочные формы исследовательской деятельности.

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| | 1 | 1 |
|------------------------------|------------------|------------------------------------------------|
| Планируемые результаты | Наименование | Планируемые результаты обучения по |
| освоения программы | индикатора | дисциплине |
| (содержание и коды | достижения | |
| компетенций) | компетенций | |
| ПК-2 Способен осуществлять | ПК-2.3. Выбирает | Знать: |
| на основе существующих | оптимальные | - основные понятия курса, методики |
| методик организационно- | методы и | организационно-методического сопровождения |
| методическое сопровождение | методики | образовательного процесса в школе и ссузе, |
| образовательного процесса по | преподавания при | - теорию в области организации и проведения |
| программам основного общего | планировании | научных исследований в рамках научных работ |
| и среднего общего | урока | в школе и ссузе. |
| образования, по программам | | Уметь: |
| среднего профессионального и | | - использовать основные положения и методы |
| программам дополнительного | | гуманитарных наук в профессиональной |
| профессионального | | деятельности; |
| образования | | - формировать интерес к осуществлению |
| соответствующего уровня | | научных исследований на основе существующих |
| | | методик в конкретной узкой области |
| | | филологического знания с формулировкой |
| | | аргументированных умозаключений и выводов. |
| | | Владеть методиками и практическими |
| | | навыками: |
| | | - формирования навыков участия в научных |
| | | дискуссиях, выступления с сообщениями и |
| | | докладами, устного, письменного и виртуального |
| | | (размещение в информационных сетях) |
| | | представления материалов собственных |

| | исследований у обучающихся школ и ссузов. |
|--|-------------------------------------------|
| | |

1.3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

| Индекс | Наименование | Семестр | - | | |
|---------------|--------------------|----------|-----------------------|------------------------------|--|
| | дисциплины | изучения | (модулей), практик | | |
| | (модуля), практики | | на которые опирается | для которых содержание | |
| | | | содержание данной | данной | |
| | | | дисциплины (модуля) | дисциплины (модуля) | |
| | | | | выступает опорой | |
| Б1.В.ДВ.04.01 | Основы научно- | 6 | Б1.О.10 Основы УНИД | Б2.В.03(П) | |
| | исследовательской | | Б1.О.14 Психолого- | II Производственная практика | |
| | деятельности по | | педагогические основы | по получению | |
| | программам | | педагогической | профессиональных умений и | |
| | основного общего | | деятельности | опыта профессиональной | |
| | и среднего общего | | | деятельности (педагогическая | |
| | образования | | | в школе) | |

1.4. Язык преподавания: русский

2. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Выписка из учебного плана (гр. Б-ОФ-21):

6 семестр

| Код и название дисциплины по учебному плану | Б1.В.ДВ.04.01 О | сновы научно- |
|------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|
| | исследовательской | деятельности по |
| | программам осно | вного общего и |
| | среднего общего | о образования |
| Курс изучения | 3 | |
| Семестр(ы) изучения | 6 | |
| Форма промежуточной аттестации (зачет/экзамен) | 3846 | T |
| Контрольная работа, семестр выполнения | 6 | |
| Трудоемкость (в ЗЕТ) | 2 3E | T |
| Трудоемкость (в часах) (сумма строк №1,2,3), в т.ч.: | 72 | |
| №1. Контактная работа обучающихся с | Объем аудиторной | В т.ч. с |
| преподавателем (КР), в часах: | работы, | применением |
| | в часах | ДОТ или $ЭО^1$, в |
| | | часах |
| Объем работы (в часах) (1.1.+1.2.+1.3.): | 32 | - |
| 1.1. Занятия лекционного типа (лекции) | 14 | - |
| 1.2. Занятия семинарского типа, всего, в т.ч.: | - | - |
| - семинары (практические занятия, коллоквиумыи | 14 | - |
| т.п.) | | |
| - лабораторные работы | - | - |
| - практикумы | - | - |
| 1.3. КСР (контроль самостоятельной работы, | 4 | - |
| консультации) | | |
| №2. Самостоятельная работа обучающихся (СРС) | 40 | |
| (в часах) | | |
| №3. Количество часов на экзамен (при наличии | - | |
| экзамена в учебном плане) | | |

¹Указывается, если в аннотации образовательной программы по позиции «Сведения о применении дистанционных технологий и электронного обучения» указан ответ «да».

3. Содержание дисциплины, структурированное по темам с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

3.1. Распределение часов по разделам и видам учебных занятий

| Раздел | Всего | го Контактная работа, в часах | | | | | | | Часы | | |
|---------------------------------------------|-------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------|------------|-------------------------------|--------------------|---------|
| | часов | | | | | | | | | | CPC |
| | | Лекции | из них с применением ЭО и ДОТ | Семинары (практические занятия, коллоквиумы) | из них с применением ЭО и ДОТ | Лабораторные работы | из них с применением ЭО и ДОТ | Практикумы | из них с применением ЭО и ДОТ | КСР (консультации) | |
| Предмет и основные понятия курса | 4 | 2 | | 2 | | | | | | | |
| Методика учебной исследовательской работы | 34 | 6 | | 6 | | | | | | 2 | 20 (AP) |
| Технологии подготовки научного исследования | 34 | 6 | | 6 | | | | | | 2 | 20 (AP) |
| Итого: | 72 | 14 | | 14 | | | | | | 4 | 40 |

Примечание: АР – написание аттестационной работы.

3.2. Содержание тем программы дисциплины

Тема 1. Предмет и основные понятия курса.

Тема 2. Поэтапное включение обучающихся в научно-исследовательскую деятельность. Обучение постановки цели и задач, формулирования актуальности и новизны работы, определения предмета и объекта исследования. Методы исследования. Разработка гипотезы и концепции исследования. Процессуально-методологические схемы исследования в школе.

Тема 3. Основные этапы работы. Общая схема научного исследования. Основные приемы поиска информации для научного исследования. Особенности оформления научной работы. Урочные и внеурочные формы исследовательской деятельности.

3.3. Формы и методы проведения занятий, применяемые учебные технологии

В процессе преподавания дисциплины используются традиционные технологии наряду с активными технологиями.

Цель *метода case-study* – совместными усилиями группы студентов проанализировать ситуацию – саse, возникающую при конкретном положении дел, и выработать практическое решение; окончание процесса – оценка предложенных алгоритмов и выбор лучшего в контексте поставленной проблемы).

4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы² обучающихся по дисциплине Содержание СРС

| № | Наименование | Вид СРС | Трудо- | Формы и методы контроля |
|---|---------------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| | раздела (темы) | Bild of c | емкость | т ормы и методы контролы |
| | дисциплины | | (в часах) | |
| 1 | Предмет и основные | Работа на практических | (2 Intent) | Анализ теоретического |
| | понятия курса | занятиях | | материала по темам |
| | | | | занятий, выполнение |
| | | | | практических заданий |
| | | | | (внеауд. СРС). |
| 2 | Методика учебной | Работа на практических | 20 (AP) | Анализ теоретического |
| | исследовательской | занятиях | | материала по темам |
| | работы | Написание аттестационной | | занятий, выполнение |
| | | работы | | практических заданий |
| | | | | (внеауд. СРС). |
| | | | | Проверка письменных |
| | | | | аттестационных работ |
| | | | | (письм., ауд. СРС) |
| 3 | Технологии | Работа на практических | 20 (AP) | Анализ теоретического |
| | подготовки научного | занятиях | | материала по темам |
| | исследования | Написание аттестационной | | занятий (внеауд. СРС) |
| | | работы | | Проверка письменных |
| | | | | аттестационных работ |
| | | | | (письм., ауд.СРС) |
| | Всего часов | | 40 | |

Работа на практическом занятии

Изучение дисциплины осуществляется в рамках аудиторных занятий (лекционных и практических) и СРС. На практических занятиях студенты выполняют практические задания, выступают с докладами, анализируют научные тексты, создают тексты.

Критерии оценки работы на практических занятиях: владение теоретическим материалом, умение применить теоретические сведения при выполнении практических заданий, решении учебных задач.

Самостоятельная работа студентов включает подготовку к практическим занятиям: проработку конспектов лекций, обязательной и дополнительной учебной литературы в соответствии с планом занятия (материал не излагается на лекциях), подготовку к написанию аттестационных работ, выполнение практических заданий.

Основной формой проверки СРС является устный фронтальный опрос на практическом занятии (в отдельных случаях требуется выполнить работу в письменной форме).

При подготовке к практическим занятиям можно пользоваться следующим алгоритмом:

- 1. Прочитать вопросы к данному занятию.
- 2. Подготовить материал согласно списку рекомендованной литературы.
- 3. Изучить подобранный материал.
- 4. Законспектировать необходимую информацию.
- 5. Выполнить практические задания.
- 6. Проверить себя по перечню вопросов к занятию.

Содержание дисциплины, разработка практических занятий с указанием основной и дополнительной литературы к каждому занятию, а также методические рекомендации к выполнению практических заданий, образцы их выполнения представлены в СДО Moodle: http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=11142

² Самостоятельная работа студента может быть внеаудиторной (выполняется студентом самостоятельно без участия преподавателя – например, подготовка конспектов, выполнение письменных работ и др.) и аудиторной (выполняется студентом в аудитории самостоятельно под руководством преподавателя – например, лабораторная или практическая работа).

Критерии оценки работы на практических занятиях: владение теоретическими положениями по теме; умение систематизировать теоретический и практический материал, сопоставлять различные точки зрения и определять свое отношение к ним, приводить примеры; выполнение практических заданий по теме занятия. Кроме того, приветствуется дополнение уже прозвучавших на занятии ответов.

Максимальный балл, который студент может набрать на практическом занятии, - 5 баллов. *10 баллов*

- высокий уровень освоения учебного материала, обоснованность и четкость изложения ответа, сравнительный анализ 2-3 источников по теме занятия;
- безошибочное использование теоретических знаний при выполнении практических заданий;
 - безошибочное написание письменных работ.

9 баллов

- высокий уровень освоения учебного материала, обоснованность изложения ответа;
- при выполнении практических заданий допускаются незначительные ошибки;
- 1-2 орфографические/пунктуационные/фактические ошибки.

8 баллов

- достаточно высокий уровень освоения учебного материала;
- 3 орфографические/пунктуационные/фактические ошибки.

7 баллов

- невысокий уровень освоения учебного материала, опора на текст учебника;
- при выполнении практических заданий допускаются ошибки;
- 4 орфографические/пунктуационные/фактические ошибки.

6 баллов

- невысокий уровень освоения учебного материала, опора на текст учебника;
- 5 орфографических/пунктуационных/фактических ошибок.

0 баллов

- зачитывание материала с учебника, отказ отвечать;
- более 5 ошибок при выполнении практических заданий.

Аттестационная работа

В течение семестра студенты выполняют две аттестационные работы.

Аттестационная работа является итоговой проверочной работой по разделу.

Требования к аттестационной работе: соответствие плану анализа, соответствие работы правилам оформления, предъявляемым к работам такого вида, соответствие литературным нормам (правильность). За несоблюдение правил количество баллов снижается.

Критерии оценки аттестационной работы:

- 15 баллов выставляется за грамотно написанную работу, в которой отсутствуют фактические и орфографические ошибки.
 - 14 баллов за работу, в которой допущена 1 фактическая и/или орфографическая ошибка.
 - 13 баллов за работу, в которой допущены 2 ошибки.
 - 12 баллов за работу, в которой допущены 3 ошибки.
 - 11 баллов за работу, в которой допущены 4 ошибки.
 - 10 баллов за работу, в которой допущены 5 ошибки.

Работа, выполненная более чем с 5 ошибками, не оценивается.

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Методические указания для помощи обучающимся в успешном освоении дисциплины в соответствии с запланированными видами учебной и самостоятельной работы обучающихся размещены в ЭИОС http://moodle.nfygu.ru/course/view.php?id=11142

Рейтинговый регламент по дисциплине:

| | Вид выполняемой учебн | ой работы | Количество | Количество | Примечание |
|---------------------|----------------------------|-----------------|--------------|---------------|------------|
| $N_{\underline{o}}$ | (контролирующие материалы) | | баллов (min) | баллов (тах) | |
| ∫γ <u>υ</u> | Испытания / | Drong ugo | | | |
| | Формы СРС | Время, час | | | |
| 1 | Активность на практических | | 7*6=42 | 7*106. = 706. | Проработка |
| 1. | занятиях | | | /·100. – 700. | вопросов |
| 2. | Аттестационная работа | 2*20 ч. = 40 ч. | 2*96.=186. | 2*156.=306. | письменно |
| | Итого за семестр: | 40 ч. | 60 | 100 б. | |

6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

6.1. Показатели, критерии и шкала оценивания

| Наименование индикатора | Показатель оценивания | Уровни | Критерии оценивания | Оценка |
|-----------------------------------|---------------------------|----------|-------------------------------------------|---------|
| достижения компетенций | (по п.1.2.РПД) | освоения | (дескрипторы) | |
| ПК-2 Способен | Знать: | Освоено | В течение семестра | Зачтено |
| осуществлять на основе | основные понятия | | даны полные ответы на | |
| существующих методик | курса, методики | | поставленные вопросы, | |
| организационно- | организационно- | | показана совокупность | |
| методическое | методического | | осознанных знаний по | |
| сопровождение | сопровождения | | дисциплине, | |
| образовательного | образовательного | | доказательно раскрыты | |
| процесса по программам | процесса в школе и ссузе, | | основные положения вопросов; в ответе | |
| основного общего и | теорию в области | | прослеживается четкая | |
| среднего общего | организации и | | структура, логическая | |
| образования, по | проведения научных | | последовательность, | |
| программам среднего | исследований в рамках | | отражающая сущность | |
| профессионального и | научных работ в школе и | | раскрываемых | |
| программам | ссузе. | | понятий, теорий, | |
| дополнительного | Уметь: | | явлений. Знание по | |
| профессионального | использовать основные | | предмету | |
| образования | положения и методы | | демонстрируется на | |
| соответствующего | гуманитарных наук в | | фоне понимания его в | |
| уровня | профессиональной | | системе данной науки | |
| ПК-2.3. Выбирает | деятельности; | | и междисциплинарных связей. Ответы | |
| оптимальные методы и | - формировать интерес к | | изложены | |
| методики преподавания | | | литературным языком | |
| при планировании урока | осуществлению научных | | с использованием | |
| inpir initialinipopulitini ypoika | исследований на основе | | современной | |
| | существующих методик в | | лингвистической | |
| | конкретной узкой области | | терминологии. | |
| | филологического знания с | | Могут быть допущены | |
| | формулировкой | | 2-3 неточности или | |
| | аргументированных | | незначительные | |
| | | | ошибки, исправленные | |
| | умозаключений и | | студентом с помощью | |
| | выводов. | | преподавателя. В | |
| | n. | | практических заданиях могут быть допущены | |
| | Владеть методиками и | | 2-3 фактические | |
| | практическими | | ошибки. | |
| | навыками: | Не | В течение семестра | Не |
| | - формирования навыков | освоено | даются ответы, | зачтено |
| | участия в научных | | демонстрирующие | |
| | | | | 8 |

| дискуссиях, выступления с сообщениями и докладами, устного, письменного и виртуального (размещение в информационных сетях) представления материалов собственных исследований у обучающихся школ и ссузов. | разрозненные знания с существенными по вопросам. Присутствуют фрагментарность, нелогичность изложения. Речь неграмотная, терминология не используется. В практических заданиях допускаются более 5 | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| | фактических ошибок. | |

6.2. Типовые контрольные задания (вопросы) для промежуточной аттстации Согласно «Положению о балльно-рейтинговой системе СВФУ» (СМК-П-2.5-340-18 Версия 4.0, от 21.02.2018 г.), «баллы за зачет складываются из баллов, полученных во время контрольных срезов и рубежного среза. <...> зачет без оценки ставится при наборе не менее 60 баллов».

6.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания

| Характеристики | |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| процедуры | |
| Вид процедуры | Зачет |
| Цель процедуры | Выявить степень сформированности индикаторов ПК-2.3 |
| Локальные акты вуза, | Положение о проведении текущего контроля успеваемости и |
| регламентирующие | промежуточной аттестации обучающихся СВФУ, версия 3.0, |
| проведение процедуры | утверждено ректором СВФУ 19.02.2019 г. |
| | Положение о балльно-рейтинговой системе в СВФУ, версия 4.0, утверждено 21.02.2018 г. |
| Субъекты, на которых | Студенты 3 курса бакалавриата |
| направлена процедура | |
| Период проведения | Летняя экзаменационная сессия |
| процедуры | |
| Требования к | - |
| помещениям и | |
| материально- | |
| техническим средствам | |
| Требования к банку | - |
| оценочных средств | |
| Описание проведения | Баллы за зачет складываются из баллов, полученных во время |
| процедуры | контрольных срезов и рубежного среза. Зачет без оценки ставится |
| | при наборе не менее 60 баллов |
| Шкалы оценивания | - |
| результатов | |
| Результаты процедуры | В результате сдачи всех заданий для СРС студенту необходимо |
| | набрать 60 баллов, чтобы получить зачет. |

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины³

| № | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной литературы, вид и характеристика иных информационных ресурсов | Наличие грифа, вид грифа Основная лите | Библиотек аТИ (ф) СВФУ, кол-во экземпляр ов | Электронные издания: точка доступа к ресурсу (наименование ЭБС, ЭБ СВФУ) | Количеств о студентов |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1 | Кузнецов Ф.А. Рефераты, курсовые и дипломные работы: методика подготовки и оформления. М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2004. – 352 с. | | 1 | | 8 |
| 2 | Шкляр М.Ф. Основы научных исследований. Учебное пособие для студентов вузов, 2-е изд. М., Дашков и К., 2009 – 244 с. | | 15 | | 8 |
| | · · | ополнительная д | титература | | |
| 1 | Пещеров, Г. И. Методология научного исследования : учебное пособие : [16+] / Г. И. Пещеров ; Институт мировых цивилизаций. — Москва : Институт мировых цивилизаций, 2017. — 312 с. : | | | Режим доступа: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=59847 0 | 8 |

³ Для удобства проведения ежегодного обновления перечня основной и дополнительной учебной литературы рекомендуется размещать раздел 7 на отдельном листе, с обязательной отметкой в Учебной библиотеке. ⁴ Рекомендуется указывать не более 3-5 источников (с грифами).

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее сеть-Интернет), необходимых для освоения дисциплины

- 1) 1. Справочно-информационный портал «Русский язык и русский мир от A до Я», http://russian-world.info/stilistika-russkogo-yazyka/
 - 2) Образовательный портал «Культура письменной речи», http://www.gramota.ru/
- 3) Образовательный портал «Philology.ru. Русский филологический портал», http://www.philology.ru/linguistics2.htm
 - 4) Справочно-информационный портал «Грамота.py», http://gramota.ru/

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

| № п/п | Виды учебных занятий* | Наименование аудиторий, кабинетов, лабораторий и пр. | Перечень оборудования |
|-----------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 1. | Лекционные занятия | Мультимедийный кабинет | интерактивная доска, ноутбук, мультимедийный |
| | китины | | проектор |
| 2. | Подготовка к СРС | Кабинет для СРС № 402 | Компьютер, доступ к |
| | | | интернет |

10. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

10.1. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине⁵

При осуществлении образовательного процесса по дисциплине используются следующие информационные технологии:

- использование на занятиях электронных изданий (чтение лекций с использованием слайд-презентаций, электронного учебного пособия), видео- и аудиоматериалов (через Интернет);
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты и СДО Moodle.

10.2. Перечень программного обеспечения

- MS WORD, MS PowerPoint.

10.3. Перечень информационных справочных систем

Не используются.

⁵В перечне могут быть указаны такие информационные технологии, как использование на занятиях электронных изданий (чтение лекций с использованием слайд-презентаций, электронного курса лекций, графических объектов, видео- аудио- материалов (через Интернет), виртуальных лабораторий, практикумов), специализированных и офисных программ, информационных (справочных) систем, баз данных, организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты, форумов, Интернет-групп, скайп, чаты, видеоконференцсвязь, компьютерное тестирование, дистанционные занятия (олимпиады, конференции), вебинар (семинар, организованный через Интернет), подготовка проектов сиспользованием электронного офиса или оболочки) и т.п.

ЛИСТ АКТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.04.01 Основы научно-исследовательской деятельности по программам основного общего и среднего общего образования

| Учебны й год | Внесенные изменения | Преподаватель (ФИО) | Протокол заседания выпускающей кафедры(дата,номер), ФИО зав.кафедрой, подпись |
|-----------------|---------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

В таблице указывается только характер изменений (например, изменение темы, списка источников по теме или темам, средств промежуточного контроля) с указанием пунктов рабочей программы. Само содержание изменений оформляется приложением по сквозной нумерации.