

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Алтынова Надежда Витальевна  
 Должность: Врио ректора  
 Дата подписания: 01.10.2025 14:19:39  
 Уникальный программный ключ:  
 462c2135e66a27da081de929bee6129e7d2f3758

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**"Чувашский государственный аграрный университет"**  
**(ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ)**  
 Кафедра Землеустройства, кадастров и экологии

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной  
и научной работе



Л.М. Иванова

17.04.2025 г.

**ФТД.04**

**Основы проектной деятельности**

рабочая программа дисциплины (модуля)

Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры  
 Направленность (профиль) Землеустройство

Квалификация **Бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **1 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 36

в том числе:

аудиторные занятия 12

самостоятельная работа 24

Виды контроля:

зачет

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр<br>на курсе>) | 2 (1.2) |    | Итого |    |
|-------------------------------------------|---------|----|-------|----|
| Неделя                                    | 17 4/6  |    |       |    |
| Вид занятий                               | уп      | рп | уп    | рп |
| Лекции                                    | 6       | 6  | 6     | 6  |
| Практические                              | 6       | 6  | 6     | 6  |
| Итого ауд.                                | 12      | 12 | 12    | 12 |
| Контактная работа                         | 12      | 12 | 12    | 12 |
| Сам. работа                               | 24      | 24 | 24    | 24 |
| Итого                                     | 36      | 36 | 36    | 36 |

Программу составил(и):

*канд. биол. наук, доц., Терентьева М.Г.*

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) "Основы проектной деятельности" в основу положены:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 978).
2. Учебный план: Направление подготовки 21.03.02 Землеустройство и кадастры  
Направленность (профиль) Землеустройство, одобренный Ученым советом ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ от 17.04.2025 г., протокол № 14.

Рабочая программа дисциплины (модуля) проходит согласование с использованием инструментов электронной информационно-образовательной среды Университета.

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий кафедрой Мардарьева Н.В.

Заведующий выпускающей кафедрой Каюкова О.В.

Председатель методической комиссии факультета Мефодьев Г.А.

Директор научно-технической библиотеки Викторова В.А.

| 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.1                                                                                                                                                                                                                                      | формирование проектной компетентности студентов.                                                                                                                                                                           |
| 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                            |
| Цикл (раздел) ОПОП:                                                                                                                                                                                                                      | ФТД                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>2.1</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>                                                                                                                                                               |
| 2.1.1                                                                                                                                                                                                                                    | Студенты в среде электронного обучения                                                                                                                                                                                     |
| 2.1.2                                                                                                                                                                                                                                    | Топографическое черчение                                                                                                                                                                                                   |
| 2.1.3                                                                                                                                                                                                                                    | Философия                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.1.4                                                                                                                                                                                                                                    | Химия                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>2.2</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>                                                                                                               |
| 2.2.1                                                                                                                                                                                                                                    | Информационные технологии в землеустройстве                                                                                                                                                                                |
| 2.2.2                                                                                                                                                                                                                                    | Экономика                                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2.3                                                                                                                                                                                                                                    | Инженерное обустройство территории                                                                                                                                                                                         |
| 2.2.4                                                                                                                                                                                                                                    | Основы научных исследований в землеустройстве                                                                                                                                                                              |
| 2.2.5                                                                                                                                                                                                                                    | Прикладная математика                                                                                                                                                                                                      |
| 2.2.6                                                                                                                                                                                                                                    | Прикладные программы в землеустройстве и кадастре недвижимости                                                                                                                                                             |
| 2.2.7                                                                                                                                                                                                                                    | Производственная практика, научно-исследовательская работа                                                                                                                                                                 |
| 2.2.8                                                                                                                                                                                                                                    | Правила дорожного движения                                                                                                                                                                                                 |
| 2.2.9                                                                                                                                                                                                                                    | Прикладная геодезия                                                                                                                                                                                                        |
| 2.2.10                                                                                                                                                                                                                                   | Управление проектами в землеустройстве                                                                                                                                                                                     |
| 2.2.11                                                                                                                                                                                                                                   | Экологический мониторинг                                                                                                                                                                                                   |
| 2.2.12                                                                                                                                                                                                                                   | Автоматизированные системы проектирования в землеустройстве                                                                                                                                                                |
| 2.2.13                                                                                                                                                                                                                                   | Основы природопользования                                                                                                                                                                                                  |
| 2.2.14                                                                                                                                                                                                                                   | Производственная практика, технологическая практика                                                                                                                                                                        |
| 2.2.15                                                                                                                                                                                                                                   | Производственная практика, проектная практика                                                                                                                                                                              |
| 2.2.16                                                                                                                                                                                                                                   | Автоматизированные системы кадастра недвижимости                                                                                                                                                                           |
| 2.2.17                                                                                                                                                                                                                                   | Географические и земельно-информационные системы                                                                                                                                                                           |
| 2.2.18                                                                                                                                                                                                                                   | Производственная практика, преддипломная практика                                                                                                                                                                          |
| 2.2.19                                                                                                                                                                                                                                   | Участковое землеустройство                                                                                                                                                                                                 |
| 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            |
| УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                            |
| УК-1.1 Знает: методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |
| УК-1.2 Умеет: применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников |                                                                                                                                                                                                                            |
| УК-1.3 Имеет навыки: поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, для решения поставленных задач                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</b>                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>3.1</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Знать:</b>                                                                                                                                                                                                              |
| 3.1.1                                                                                                                                                                                                                                    | методики поиска, сбора и обработки информации, метод системного анализа                                                                                                                                                    |
| <b>3.2</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Уметь:</b>                                                                                                                                                                                                              |
| 3.2.1                                                                                                                                                                                                                                    | применять методики поиска, сбора, обработки информации, системный подход для решения поставленных задач и осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из актуальных российских и зарубежных источников |
| <b>3.3</b>                                                                                                                                                                                                                               | <b>Иметь навыки и (или) опыт деятельности:</b>                                                                                                                                                                             |
| 3.3.1                                                                                                                                                                                                                                    | поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, для решения поставленных задач                                                                                                                       |

| 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)                                                                                                                |                |       |                      |                          |            |             |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------------|--------------------------|------------|-------------|---------------------------------------------------------|
| Наименование разделов и тем /вид занятия/                                                                                                                    | Семестр / Курс | Часов | Компетенции          | Литература               | Инте ракт. | Прак. подг. | Примечание                                              |
| <b>Раздел 1. Основы проектной деятельности</b>                                                                                                               |                |       |                      |                          |            |             |                                                         |
| Объект, средства и задачи проектирования. Понятие, признаки, основные функции проекта. Классификация проектов. Основные ошибки при разработке проекта. /Лек/ | 2              | 2     | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2 | 0          | 0           |                                                         |
| Жизненный цикл проекта. Этапы проектирования. /Лек/                                                                                                          | 2              | 2     | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2 | 0          | 0           |                                                         |
| Источник финансирования проектной деятельности. Бюджет проекта. Контроль и завершение работ по проектной деятельности /Лек/                                  | 2              | 2     | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2 | 0          | 0           |                                                         |
| Постановка проблемы и работа над проектом /Пр/                                                                                                               | 2              | 6     | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2 | 0          | 0           |                                                         |
| Основы проектной деятельности /Ср/                                                                                                                           | 2              | 24    | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2 | 0          | 0           | Изучение дополнительной литературы, подготовка докладов |
| Зачет /Зачёт/                                                                                                                                                | 2              | 0     | УК-1.1 УК-1.2 УК-1.3 | Л1.1<br>Л1.2Л2.1<br>Л2.2 | 0          | 0           |                                                         |

| 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>5.1. Примерный перечень вопросов к зачету</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 1. Этапы проектной работы<br>2. Технологии генерации идей проекта<br>3. Развитие идеи в проект<br>4. Ресурсы проектной деятельности<br>5. Принципы проектной работы<br>6.Классификация проектов<br>7. Мониторинг и индикация ключевых событий/мероприятий.<br>8. Оценка рисков в проектной работе<br>9. Система управления проектной деятельностью<br>10.Что такое заявка на грант.<br>11.Структура заявки на грант<br>12.Стэйкхолдеры, бенефициарии и целевая группа<br>13. Оценка заявки на получение финансирования<br>14. основы финансового менеджмента в проектной работе<br>15.Типы расходов в проектном бюджетировании<br>16. Приемы обоснования устойчивости проекта |
| <b>5.2. Примерный перечень вопросов к экзамену</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Не предусмотрено УП.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>5.3. Тематика курсовых работ (курсовых проектов)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Не предусмотрено УП.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>5.4. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Темы рефератов:<br>1. Понятие проекта. Типы и виды проектов.<br>2. Стадии жизненного цикла проекта.<br>3. Элементы ближнего и дальнего окружения проекта.<br>4. Команда проекта.<br>5. Планирование проекта.<br>6. Основные типы планов проекта.<br>7. Оценка рисков.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) |                                                                                                              |                                                    |                             |                    |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| 6.1. Рекомендуемая литература                                           |                                                                                                              |                                                    |                             |                    |
| 6.1.1. Основная литература                                              |                                                                                                              |                                                    |                             |                    |
|                                                                         | Авторы, составители                                                                                          | Заглавие                                           | Издательство, год           | Колич-во           |
| Л1.1                                                                    | Хамидулин В. С.                                                                                              | Основы проектной деятельности                      | Санкт-Петербург: Лань, 2022 | Электронный ресурс |
| Л1.2                                                                    | Хамидулин В. С.                                                                                              | Основы проектной деятельности: учебное пособие     | Санкт-Петербург: Лань, 2023 | Электронный ресурс |
| 6.1.2. Дополнительная литература                                        |                                                                                                              |                                                    |                             |                    |
|                                                                         | Авторы, составители                                                                                          | Заглавие                                           | Издательство, год           | Колич-во           |
| Л2.1                                                                    | Стрижов А. Н.,<br>Перченко Е. Л.,<br>Кудака М. А.,<br>Табунова Ю. В.,<br>Апуневич О. А.,<br>Перченко Е. Л.   | Технология проектной деятельности: учебное пособие | Череповец: ЧГУ, 2021        | Электронный ресурс |
| Л2.2                                                                    | Царенко А. С.                                                                                                | Управление проектами                               | Санкт-Петербург: Лань, 2023 | Электронный ресурс |
| 6.3.1 Перечень программного обеспечения                                 |                                                                                                              |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.1                                                                 | ОС Windows XP                                                                                                |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.2                                                                 | SuperNovaReaderMagnifier                                                                                     |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.3                                                                 | 1С: Предприятие 8. Сельское хозяйство. Комплект для обучения в высших и средних УЗ.                          |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.4                                                                 | «Панорама ЗЕМЛЕДЕЛИЕ»                                                                                        |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.5                                                                 | ПО «Виртуальный практикум по физике для вузов в 2-х частях»                                                  |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.6                                                                 | BusinessStudio 4.0                                                                                           |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.7                                                                 | Проблемно-ориентированный комплекс программ по животноводству на ПК (ИАС "СЕЛЭКС", "Кормовые рационы" и др.) |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.8                                                                 | Нева-2006                                                                                                    |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.9                                                                 | КОМПАС-3D                                                                                                    |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.10                                                                | Комплект программ AutoCAD                                                                                    |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.11                                                                | bCad Витрина                                                                                                 |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.12                                                                | НашСад10.4                                                                                                   |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.13                                                                | Access 2016                                                                                                  |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.14                                                                | Project 2016                                                                                                 |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.15                                                                | Visio 2016                                                                                                   |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.16                                                                | Office 2007 Suites                                                                                           |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.17                                                                | MozillaFirefox                                                                                               |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.18                                                                | MozillaThinderbird                                                                                           |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.19                                                                | 7-Zip                                                                                                        |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.20                                                                | Справочная правовая система КонсультантПлюс                                                                  |                                                    |                             |                    |
| 6.3.1.21                                                                | Электронный периодический справочник «Система Гарант»                                                        |                                                    |                             |                    |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6.3.1.2<br>2                                           | OfficeStandard 2010                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.3.1.2<br>3                                           | OfficeStandard 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 6.3.1.2<br>4                                           | LibreOffice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 6.3.1.2<br>5                                           | OC Windows Vista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6.3.1.2<br>6                                           | OC Windows 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6.3.1.2<br>7                                           | OC Windows 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 6.3.1.2<br>8                                           | OC Windows 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.3.1.2<br>9                                           | Ubuntu (Mint)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 6.3.1.3<br>0                                           | Project Expert 7 Holding                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 6.3.1.3<br>1                                           | OpenOffice 4.1.1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6.3.1.3<br>2                                           | ПО для ЛТК 6.4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 6.3.1.3<br>3                                           | медиапроигрыватель VLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 6.3.2.1                                                | Электронная библиотечная система издательства «Лань». Полнотекстовая электронная библиотека. Индивидуальный неограниченный доступ через фиксированный внешний IP адрес академии неограниченному количеству пользователей из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет. <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> |
| 6.3.2.2                                                | Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ». Полнотекстовый, обновляемый. Доступ по локальной сети академии                                                                                                                                                                                                                      |

| <b>7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |           |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аудитория                                                         | Вид работ | Назначение                           | Оснащенность                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 123                                                               | СР        | Помещение для самостоятельной работы | Компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации(19 шт.), столы (17 шт.), компьютерный стол 6-и местный (3 шт.), стулья ученические (34 шт.), стулья п/м (18 шт.), стеллажи с литературой, видеоувеличитель Optelec Wide Screen (1 шт.) |
| 322                                                               | Лек       | Учебная аудитория                    | Стол, стулья ученические, демонстрационное оборудование (проектор ACER (1 шт.), цифровая интерактивная доска (1 шт.), персональный компьютер ACER (1 шт.) и учебно-наглядные пособия                                                                                                                                                          |
| 314                                                               | Пр        | Учебная аудитория                    | Демонстрационное оборудование (проектор Acer (1 шт.), интерактивная доска (1 шт.), моноблок Acer Aspire C22-865 (16шт.)) и учебно-наглядные пособия, стол компьютерный (16 шт.), кресла (16 шт.), кондиционер (1 шт.)                                                                                                                         |

| <b>8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Для освоения дисциплины студентами необходимо:</p> <p>1. Посещать лекции, на которых в сжатом и системном виде излагаются основы дисциплины: даются определения понятий, законов, которые должны знать студенты. Студенту важно понять, что лекция есть своеобразная творческая форма самостоятельной работы. Надо пытаться стать активным соучастником лекции: думать, сравнивать известное с вновь получаемыми знаниями, войти в логику изложения материала лектором, следить за ходом его мыслей, за его аргументацией, находить в ней кажущиеся вам слабости. Во время лекции можно задать лектору вопрос, желательно в письменной форме, чтобы не мешать и не нарушать логики проведения лекции. Слушая лекцию, следует зафиксировать основные идеи, положения, обобщения, выводы. Работа над записью лекции завершается дома. Пока еще лекция в памяти надо уточнить то, что записано, обогатить запись тем, что не удалось зафиксировать в ходе лекции, записать в виде вопросов то, что надо прояснить, до конца понять. Важно соотнести материал лекции с темой учебной программы и установить, какие ее вопросы нашли освещение в прослушанной лекции. Тогда полезно обращаться и к учебнику. Лекция и учебник не заменяют, а дополняют друг друга.</p> <p>2. Посещать практические занятия, к которым следует готовиться и активно на них работать. Задание к практическому</p> |

занятию выдает преподаватель. Задание включает в себя основные вопросы, задачи, тесты и рефераты для самостоятельной работы, литературу. Практические занятия начинаются с вступительного слова преподавателя, в котором называются цель, задачи и вопросы занятия. В процессе проведения занятий преподаватель задает основные и дополнительные вопросы, организует их обсуждение. На практических занятиях решаются конкретные задачи, разбираются тестовые задания и задания, выданные для самостоятельной работы, заслушиваются реферативные выступления. Студенты, пропустившие занятие, или не подготовившиеся к нему, приглашаются на консультацию к преподавателю. Практическое занятие заканчивается подведением итогов: выводами по теме и выставлением оценок.

3. Систематически заниматься самостоятельной работой, которая включает в себя изучение нормативных документов, материалов учебников и статей из научной литературы, решение задач, написание докладов, рефератов, эссе. Задания для самостоятельной работы выдаются преподавателем.

4. Под руководством преподавателя заниматься научно-исследовательской работой, что предполагает выступления с докладами на научно-практических конференциях и публикацию тезисов и статей по их результатам.

5. При возникающих затруднениях при освоении дисциплины, для неуспевающих студентов и студентов, не посещающих занятия, проводятся еженедельные консультации, на которые приглашаются неуспевающие студенты, а также студенты, испытывающие потребность в помощи преподавателя при изучении дисциплины.

#### **ПРИЛОЖЕНИЯ**

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_

**ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ**

**в 20\_\_ /20\_\_ учебном году**

Актуализированная рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании выпускающей кафедры, протокол № \_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_

Заведующий выпускающей кафедрой \_\_\_\_\_