

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО  
Бендерский политехнический филиал  
Кафедра Архитектуры и дизайна

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры АиД

«16» февраля 2024 г., протокол № 8  
заведующий кафедрой

Т.В. Чудина



**ФОНД**  
**ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
по учебной дисциплине

***Б2 В.03(Пд) «ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА»***

2.07.03.01 Архитектура

(код и наименование направления подготовки)

Архитектурное проектирование

(наименование профиля подготовки)

бакалавр

Квалификация (степень) выпускника

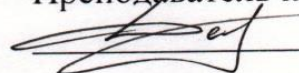
Форма обучения

Очная

Год набора 2020

Разработал:

Преподаватель кафедры АиД

 А.Ф. Демян

Бендеры, 2024

Паспорт фонда оценочных средств по учебной дисциплине

**«Преддипломная практика»**

**1. В результате освоения дисциплины студент должен приобрести следующие компетенции:**

| Категория<br>(группа)<br>общепрофессиональных<br>компетенций                   | Код и наименование<br>общепрофессиональн<br>ой компетенции                                                                                                                                                               | Код и наименование индикатора достижения<br>общепрофессиональной<br>компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Общепрофессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения</b> |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Художественно<br>графические                                                   | ОПК-1. Способен представлять проектные решения с использованием традиционных и новейших технических средств изображения на должном уровне владения основами художественной культуры и объемно пространственного мышления | ОПК-1.1.<br>умеет: Представлять архитектурную концепцию. Участвовать в оформлении демонстрационного материала, в том числе презентаций и видео-материалов. Выбирать и применять оптимальные приёмы и методы изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Использовать средства автоматизации проектирования, архитектурной визуализации и компьютерного моделирования.<br>ОПК-1.2.<br>знает: Методы наглядного изображения и моделирования архитектурной формы и пространства. Основные способы выражения архитектурного замысла, включая графические, макетные, компьютерного моделирования, вербальные, видео. Особенности восприятия различных форм представления архитектурно-градостроительного проекта архитекторами, градостроителями, специалистами в области строительства, а также лицами, не владеющими профессиональной культурой. |
| Проектно<br>аналитические                                                      | ОПК-2. Способен осуществлять комплексный предпроектный анализ и поиск творческого проектного решения                                                                                                                     | ОПК-2.1.<br>умеет: Участвовать в сборе исходных данных для проектирования. Участвовать в эскизировании, поиске вариантных проектных решений. Осуществлять поиск, обработку и анализ данных об аналогичных по функциональному назначению, месту застройки и условиям градостроительного проектирования объектах капитального строительства. Оформлять результаты работ по сбору, обработке и анализу данных, необходимых для разработки архитектурной концепции.<br>ОПК-2.2.<br>знает: Основные виды требований к различным типам зданий, включая социальные, эстетические, функционально-технологические, эргономические и экономические требования. Основные источники получения информации, включая нормативные, методические, справочные и реферативные                                                                                                        |

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | источники. Методы сбора и анализа данных о социально культурных условиях района застройки, включая наблюдение, опрос, интервьюирование и анкетирование.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Общеинженерные | ОПК-3. Способен участвовать в комплексном проектировании на основе системного подхода, исходя из действующих правовых норм, финансовых ресурсов, анализа ситуации в социальном, функциональном, экологическом, технологическом, инженерном, историческом, экономическом и эстетическом аспектах | ОПК-3.1.<br>умеет: Участвовать в разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений.<br>Участвовать в оформлении презентаций и сопровождении проектной документации на этапах согласований. Использовать методы моделирования и гармонизации искусственной среды обитания при разработке градостроительных и объёмно-планировочных решений.<br>Использовать приёмы оформления и представления проектных решений.<br>ОПК-3.2.<br>знает: Состав чертежей проектной документации, социальные, функционально-технологические, эргономические (в том числе учитывающие особенности лиц с ОВЗ и маломобильных групп граждан), эстетические и экономические требования к различным архитектурным объектам различных типов. |

Обязательные профессиональные компетенции выпускников и индикаторы их достижения

| Задача ПД | Объект или область знания | Код и наименование профессиональной компетенции | Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции |
|-----------|---------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
|-----------|---------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

Тип задач профессиональной деятельности: аналитический (предпроектный анализ)

|                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Проведение предпроектных исследований и подготовка данных для разработки архитектурно-о раздела проектной документации | Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются искусственная материально-пространственная среда жизнедеятельности человека и общества с ее компонентами – населенными местами, городской средой, зданиями, сооружениями и их комплексами с системами | ПКО-3. способен участвовать в проведении предпроектных исследований и подготовке данных для разработки архитектурного раздела проектной документации | ПКО-3.1. умеет: - участвовать в сводном анализе исходных данных, данных заданий на проектирование объекта капитального строительства, данных задания на разработку архитектурного раздела проектной документации; - осуществлять анализ опыта проектирования, строительства и эксплуатации аналогичных объектов капитального строительства<br>ПКО-3.2. знает: требования к основным типам зданий и сооружений, включая требования, определяемые функциональным назначением проектируемого объекта, особенностями участка, необходимости организации безбарьерной среды; нормативные, справочные, методические, реферативные источники получения информации в архитектурном проектировании; |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                              |  |                                     |
|--|----------------------------------------------|--|-------------------------------------|
|  | жизнеобеспечения, безопасности, ландшафтами. |  | основные методы анализа информации. |
|--|----------------------------------------------|--|-------------------------------------|

## 2. Программа оценивания контролируемой компетенции:

| Аттестации | Контролируемые разделы (темы) дисциплины и их наименование                                                                               | Код контролируемой компетенции (или ее части) | Наименование оценочного средства                                                                                                                                      |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1          | <b>«Подготовительный этап»</b><br><i>Аттестация проводится еженедельно</i>                                                               | ОПК-1<br>ОПК-2<br>ОПК-3<br>ПКО-3              | Разработанный график ведения работ и методики выполнения задания.                                                                                                     |
| 2-3        | <b>«Проектный этап», «Подготовка отчета по практике»</b><br><i>Аттестация производится 1 раз в 2 недели</i>                              | ОПК-1<br>ОПК-2<br>ОПК-3<br>ПКО-3              | Подготовить реферат, эскиз, презентацию.                                                                                                                              |
| 4          | <b>Итоговый контроль</b> (зачет с оценкой)<br><i>аттестация производится согласно расписания, после выполнения всего объема практики</i> | ОПК-1<br>ОПК-2<br>ОПК-3<br>ПКО-3              | Защита итогов практики с предоставлением отзыва руководителя практики на предприятии с рекомендуемой оценкой, отчета и дневника практики, альбома выполненной работы. |

## 3. Творческое задание.

В результате прохождения практики студент должен выполнить творческое задание, которое выполняется в виде альбома с распечатанными чертежами, рисунками выполненными в процессе практики в организации и пояснениями к ним.

Оценивается по 5-ти бальной шкале.

## 4. Аттестация по итогам практики

Еженедельно, во время прохождения практики, руководитель проводит аттестацию по ходу прохождения студентом практики и производит корректировку по сбору материалов, для этих целей осуществляется связь через интернет. В конце практики руководитель практики от кафедры проводит зачет по итогам прохождения практики, при защите которого студент представляет также дневник-отчет по практике. В дневнике по преддипломной практике руководитель дает отзыв о работе студента, ориентируясь на его доклад и отзыв руководителя проектной организации, приведенный в дневнике.

Время проведения аттестации для практики - 2 недели с начала следующего за практикой учебного года.

По итогам практики студент представляет руководителю практики от кафедры следующую отчетную документацию:

1. Отчет о прохождении преддипломной практики.
2. Отчетную ведомость по преддипломной практике.
3. Договор о прохождении преддипломной практики, заверенный на предприятии;
4. Приказ с предприятия о приеме студента на практику.

Форма аттестации: зачет с оценкой.

Отчетная документация сдается на кафедру руководителю практики, в электронном и бумажном виде, проверяется и после проведения зачета выставляется оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно) в зачетную книжку, ведомость и учитывается при проведении итогов общей успеваемости студентов. Студент, не выполнивший программу

практики и получивший неудовлетворительную оценку, отправляется повторно на практику в период студенческих каникул.

#### 5. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

| <i>№<br/>п/<br/>п</i>      | <i>Наименование<br/>учебника, учебного<br/>пособия</i>                                              | <i>Автор</i>                                             | <i>Год<br/>издани<br/>я</i> | <i>Кол-во<br/>экземпляро<br/>в</i> | <i>Электронна<br/>я версия</i> | <i>Место<br/>размещени<br/>я<br/>электронно<br/>й версии</i> |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <i>Основная литература</i> |                                                                                                     |                                                          |                             |                                    |                                |                                                              |
| 1                          | Конструкции гражданских зданий: Учебник.                                                            | Маклакова Т. Г.,<br>Нанасова С. Н.                       | 2006                        | 1                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 2                          | Архитектура гражданских и промышленных зданий: Учебник для вузов.                                   | Л.Б. Великовский, А. С. Ильяшев, Т.Г. Маклакова и др.    | 1983                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 3                          | Архитектурное проектирование общественных зданий и сооружений: Учебное пособие                      | Гельфонд А.Л.                                            | 2006                        | 1                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 4                          | Строительное черчение: Учебник для вузов.                                                           | Будасов Б. В.,<br>Георгиевский О. В.,<br>Каминский В. П. | 2002                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 5                          | СНиП 23-03-2003. «Защита от шума».                                                                  | Госстрой России.                                         | 2003                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 6                          | СП 23-103-2003. «Проектирование звукоизоляции ограждающей конструкции жилых и общественных зданий». | Госстрой России.                                         | 2003                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 7                          | СНиП ПМР 12-04-02 «Техника безопасности в строительстве»                                            | ГОУ ПМР в области строительства                          | 2004                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 8                          | СНиП ПМР 31-05-2004 «Жилые здания»                                                                  | ГОУ ПМР в области строительства                          | 2004                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |
| 9                          | СНиП ПМР 31-06-02 «Общественные здания и сооружения»                                                | ГОУ ПМР в области строительст                            | 2010                        | -                                  | В наличии                      | Кабинет ЭИР                                                  |

|    |                                                                                                                                                               |                                           |      |   |           |                |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------|---|-----------|----------------|
|    |                                                                                                                                                               | ва                                        |      |   |           |                |
| 10 | СП ПМР 20-103-02<br>«Строительство<br>зданий из блоков<br>пильного<br>известняка в<br>сейсмических<br>районах<br>Приднестровской<br>Молдавской<br>Республике» | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2004 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 11 | СНиП ПМР 30-01-02<br>«Градостроительств<br>о. Планировка и<br>застройка<br>городских и<br>сельских<br>поселений»                                              | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2010 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 12 | СНиП ПМР 30-06-02<br>«Благоустройство<br>территории»                                                                                                          | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2010 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 13 | СНиП ПМР 31-02-02<br>«Полы»                                                                                                                                   | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2002 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 14 | СНиП ПМР 31-03-02<br>«Кровли»                                                                                                                                 | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2002 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 15 | СНиП ПМР 31-115-02<br>«Проектирование<br>среды<br>жизнедеятельности с<br>учетом потребностей<br>инвалидов и<br>маломобильных групп<br>населения»              | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2010 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 16 | СНиП ПМР 31-116-02<br>«Электрооборудование<br>жилых и общественных<br>зданий. Нормы<br>проектирования»                                                        | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2002 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 17 | СНиП ПМР 40-01-02<br>«Внутренний<br>водопровод и<br>канализация зданий»                                                                                       | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2002 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |
| 20 | СНиП ПМР 40-02-02<br>«Водоснабжение.<br>Наружные сети и<br>сооружения»                                                                                        | ГОУ ПМР в<br>области<br>строительст<br>ва | 2002 | - | В наличии | Кабинет<br>ЭИР |

|                                  |                                                                  |                                        |      |   |                                  |             |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------|---|----------------------------------|-------------|
| 21                               | СНиП ПМР 40-04-02<br>«Внутренние санитарно-технические системы»  | ГОУ ПМР в области строительства        | 2004 | - | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
| 22                               | СНиП ПМР 41-01-02<br>«Отопление, вентиляция и кондиционирование» | ГОУ ПМР в области строительства        | 2004 | - | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
| <i>Дополнительная литература</i> |                                                                  |                                        |      |   |                                  |             |
| 1                                | Современное здание. Конструкции и материалы                      | А.А. Батищев, А.В. Волков, А.Д. Карант | 2006 | 1 | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
| 2                                | СНиП ПМР 21-01-02<br>«Противопожарные нормы»                     | ГОУ ПМР в области строительства        | 2004 | 1 | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
| 3                                | СНиП ПМР 22-03-02<br>«Строительство в сейсмических районах»      | ГОУ ПМР в области строительства        | 2010 | 1 | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
|                                  | СНиП ПМР 23-0102<br>«Строительная климатология и геофизика»      | ГОУ ПМР в области строительства        | 2002 | 1 | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
|                                  | СНиП ПМР 23-0202<br>«Естественное и искусственное освещение»     | ГОУ ПМР в области строительства        | 2002 | 1 | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
|                                  | СНиП ПМР 23-0402<br>«Защита от шума»                             | ГОУ ПМР в области строительства        | 2002 | 1 | В наличии                        | Кабинет ЭИР |
| <i>Итого по дисциплине</i>       |                                                                  | <i>50 % печатных изданий</i>           |      |   | <i>100 % электронных изданий</i> |             |