

МАКЕТ

при заполнении макета примечания, выделенные курсивом, удаляются

**Санкт-Петербургское государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Морская техническая академия имени адмирала Д.Н. Сенявина»**

РАССМОТРЕНО и ПРИНЯТО
Педагогическим Советом СПб МТА
им. адмирала Д.Н. Сенявина
протокол №
от «_____» _____ 20____ г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор СПб МТА
им. адмирала Д.Н. Сенявина
В.А. Никитин
от «_____» _____ 20____ г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО ОРГАНИЗАЦИИ, ВЫПОЛНЕНИЮ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ
И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ**

(индекс, наименование учебной дисциплины)

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности/
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии

(код, наименование *специальности/профессии*)

Номер регистрации _____

Санкт-Петербург
20____

Методические рекомендации по организации, выполнению лабораторных работ и практических занятий разработаны в соответствии с рабочей программой учебной дисциплины (индекс, наименование учебной дисциплины), входящей в состав образовательной программы среднего профессионального образования по (код, наименование специальности/профессии).

Рассмотрено на заседании цикловой методической комиссии,
протокол № от « _____ » _____ 20 ____ г.

Председатель ЦМК

_____ И.О. Фамилия

Разработчики:

Ф.И.О., ученая степень, звание, должность

Согласовано:

Методист

_____ И.О. Фамилия

Согласовано:

Заместитель директора по УМР

_____ О.И. Федорянич

1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Методические рекомендации по организации, выполнению лабораторных работ и практических занятий по учебной дисциплине (*индекс, наименование учебной дисциплины*), предназначены для обучающихся основной профессиональной образовательной программы *по специальности/профессии (код и наименование специальности/профессии, уровень подготовки)*.

Целью методических рекомендаций является определение содержания, формы и порядка проведения *лабораторных работ и/или практических занятий* по учебной дисциплине, а также требований к результатам работы.

Проведение *лабораторных работ и/или практических занятий* направлено на обобщение, систематизацию, углубление, закрепление теоретических знаний, практических (профессиональных) умений, необходимых в последующей учебной и профессиональной деятельности.

В результате проведения лабораторных работ и практических занятий по учебной дисциплине обучающиеся должны:

уметь: (*перечислить согласно ФГОС СПО специальности/профессии, рабочей программе дисциплины*):

—

знать: (*перечислить согласно ФГОС СПО специальности/профессии, рабочей программе дисциплины*):

—

Усвоенные знания и освоенные умения направлены на формирование общих и профессиональных компетенций:

ОК: (*перечислить согласно ФГОС СПО специальности/профессии, рабочей программе дисциплины*);

—

ПК: (*перечислить согласно ФГОС СПО специальности/профессии, рабочей программе дисциплины*).

—

(*Если для увеличения времени на освоение обязательной для изучения дисциплины используются часы вариативной части, то необходимо ввести дополнительные к ФГОС СПО требования к результатам освоения дисциплины*).

Методические рекомендации содержат: тему, цель работы, требования к результатам освоения дисциплины, порядок выполнения работы, формы и методы контроля, критерии оценивания по отдельным видам работ, требования к их оформлению.

2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

(*заполняется в соответствии заявленным темам практических занятий (работ) п.2.2. Тематического плана и содержания программы учебной дисциплины*)

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем часов	Формы, методы контроля и оценки результатов обучения
	<i>Тема учебной дисциплины</i>		
1.	<i>Тема практического занятия (работы)</i>		
	<i>Тема учебной дисциплины</i>		
2.	<i>Тема практического занятия (работы)</i>		
Итого			

3 СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Практическое занятие № (порядковый номер, согласно тематическому плану)

Тема (наименование темы, согласно тематическому плану)

Цель:

В результате проведения практического занятия и/ или выполнения практической работы по обучающиеся должны:

уметь:

—

знать:

—

Материальное обеспечение (указывается оборудование, в том числе технические средства обучения)

Контрольные вопросы:

- 1.
- 2.
- 3.

План:

1. (Задание №1)
2. (Задание №2)
3. (Задание №3)

3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ (если предусмотрено)
(заполняется в соответствии заявленным темам лабораторных работ п.2.2. Тематического плана и содержания программы учебной дисциплины)

№ п/п	Наименование тем практических занятий	Объем часов	Формы, методы контроля и оценки результатов обучения
	Тема учебной дисциплины		
1.	Тема лабораторной работы		
	Тема учебной дисциплины		
2.	Тема лабораторной работы		
Итого			

4 СОДЕРЖАНИЕ ЛАБОРАТОРНЫХ РАБОТ

Лабораторная работа № (порядковый номер, согласно тематическому плану)

Тема (наименование темы, согласно тематическому плану)

Цель:

В результате проведения практического занятия и/ или выполнения практической работы по обучающиеся должны:

уметь:

—

знать:

—

Материальное обеспечение (*указывается оборудование, в том числе технические средства обучения*)

Контрольные вопросы:

- 1.
- 2.
- 3.

Порядок выполнения работы:

1. (Задание №1)
2. (Задание №2)
3. (Задание №3)

4. КРИТЕРИИ И ШКАЛЫ ОЦЕНИВАНИЯ

Критериями оценки *лабораторных работ и/или практических занятий (работ)* являются:

- уровень освоения учебного материала;
- уровень умения использовать теоретические знания при выполнении практических задач;
- уровень умения активно использовать электронные образовательные ресурсы, находить требующуюся информацию, изучать ее и применять на практике;
- обоснованность и четкость изложения материала;
- оформление материала в соответствии с требованиями, указанными преподавателем в настоящих методических рекомендациях.

Каждая *лабораторная и/или практическая работа* оценивается в соответствии с критериями оценивания в целом или по отдельно взятым видам работ.

4.1. Критерии оценивания (*наименование вида работы*)

5. ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЫПОЛНЕНИЯ

5.1. Основные источники:

5.2. Дополнительные источники:

5.3. Электронные издания (электронные ресурсы):

(*заполняется в соответствии с п. 3.2. Информационное обеспечение реализации программы рабочей программе дисциплины*)