

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НЕТИПОВОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРОДСКОЙ ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА ЮНЫХ»

**ПРИНЯТА**

Малым педагогическим советом  
Отдела техники  
/наименование структурного подразделения/  
(протокол от 03.09.2024 № 5)

**УТВЕРЖДЕНА**  
(приказ № 2 от 03.10.2024)



**Дополнительная общеразвивающая программа  
«Морская практика. География морских путей России»**

Возраст обучающихся: 14-17 лет  
Срок освоения: 6-9 дней

**Разработчик:**  
Щербакова Анна Владимировна,  
педагог дополнительного образования

**ОДОБРЕНА**

Методическим советом  
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»  
(протокол от 03.10.2024 № 2).

## **Пояснительная записка**

**Направленность программы «Морская практика. География морских путей России»:**  
*естественнонаучная.*

**Адресат программы:** данная программа предназначена для старшеклассников 14-17 лет, интересующихся морским делом и географией, в том числе для обучающихся морских клубов и объединений.

### **Актуальность программы:**

Мировое морское судоходство является одной из развитых отраслей Мирового хозяйства. Морское и речное судоходство России – важная часть мировой морской транспортной системы. Знания об этой сфере человеческой деятельности, а также основ навигации и лоции, позволят старшеклассникам, интересующимся морским делом, в дальнейшем более осознано определить свой профессиональный путь.

Данная программа дает возможность обучающимся расширить школьные знания в области изучения географии морских путей России. Помогает сформировать представление о географических объектах и их значении, приобрести и расширить географические познания в области навигации и лоции, а также развить личностные компетенции.

Изучение географических дисциплин помогает в воспитании интеллектуально развитого человека, прививает любовь к Родине и чувство ответственности за будущее планеты, формирует стремление к рациональному использованию природных ресурсов для их сохранения и преумножения.

### **Уровень освоения программы:** общекультурный.

**Объем и срок реализации программы:** программа реализуется в течении 6-9 дней, в объеме 18 академических часов.

**Цель программы:** изучение географических особенностей морских путей России.

### **Задачи программы**

#### **Обучающие:**

- расширить знания в области географии морских путей России;
- приобрести знания и навыки в области навигации и лоции;
- сформировать навыки представления географических знаний с использованием профессиональной терминологии в области географии;
- привить навыки самостоятельной работы с различными источниками информации.

#### **Развивающие:**

- развить пространственное, логическое и критическое мышление;
- сформировать эмоционально-ценностное отношение к различным видам деятельности и их социальных последствий.

## **Воспитательные:**

- развить мотивацию к изучению современных географических исследований;
- воспитать нравственные и личные качества (доброжелательность, честность, терпение, чувство долга, уважение, самостоятельность, ответственность и дисциплинированность);
- развить коммуникативные навыки.

## **Организационно-педагогические условия реализации программы:**

**Язык реализации:** программа реализуется на русском языке.

**Форма обучения:** обучение по программе проводится в очной форме.

**Условия приема на обучение:** принимаются обучающиеся 14-17 лет, интересующиеся морским делом и географией.

**Формы организации и проведения занятий:** фронтальная (лекция, беседа, объяснение), индивидуальная (выполнение индивидуальных заданий), групповая (работа в малых группах).

**Материально-техническое оснащение:** учебное занятие проводится в кабинете, оснащенном магнитно-маркерной доской, компьютером, проектором, мобильным компьютерным классом.

**Необходимые материалы и инструменты:** контурные карты, карты, лоции, навигационные карты, магнитный компас, штангенциркуль, линейка.

**Кадровое обеспечение** – педагог дополнительного образования, имеющий профильное образование или опыт профессиональной деятельности в данной области.

## **Планируемые результаты**

### **Предметные:**

- расширят знания в области географии морских путей России;
- приобретут знания и навыки в области навигации и лоции;
- сформируют навыки представления географических знаний с использованием профессиональной терминологии в области географии;
- сформируют навыки самостоятельной работы с различными источниками информации.

### **Метапредметные:**

- разовьют пространственное, логическое и критическое мышление;
- сформируют эмоционально-ценостное отношение к различным видам деятельности и их социальных последствий.

### **Личностные:**

- разовьют мотивацию к изучению современных географических исследований;
- разовьют нравственные и личные качества (доброжелательность, честность, терпение, чувство долга, уважение, самостоятельность, ответственность и дисциплинированность);
- разовьют коммуникативные навыки.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**к дополнительной общеразвивающей программе**  
**«Морская практика. География морских путей России»**

№	Тема	Количество часов			<b>Формы контроля и итогового оценивания</b>
		всего	теория	практика	
1.	Вводное занятие.  История географии морского транспорта России.  Морская индустрия России.  Классификация морских и речных бассейнов.  Навигация и лоция.	3	2	1	Практическое задание.  Педагогическое наблюдение.
2.	Атлантический океан.	3	1	2	Опрос.  Практическое задание.  Педагогическое наблюдение.
3.	Северный ледовитый океан.	3	1	2	Практическое задание по карте. Педагогическое наблюдение. Электронная презентация.
4.	Тихий океан.	3	1	2	Практическое задание.  Педагогическое наблюдение.  Электронная презентация.
5.	Речные судоходные системы.	3	1	2	Практическое задание.  Педагогическое наблюдение.  Электронная презентация.
6.	Итоговое занятие.	3		3	Зачет (игра-викторина).  Практическое задание по карте. Педагогическое наблюдение.  Саморефлексия.
<b>Итого</b>		<b>18</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	