

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Зайко Татьяна Ивановна  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 08.09.2025 15:21:40  
Уникальный программный ключ:  
cf6863c76438e5984b0fd5e14e7154bfba10e205

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный университет водного транспорта»

Одобрено Ученым советом ФГБОУ ВО "СГУВТ"  
Протокол № 8 от 10.03.2025

УЧЕБНЫЙ ПЛАН  
по программе аспирантуры

26.06.01

Направление подготовки "Техника и технологии кораблестроения и водного транспорта"  
Направленность "Эксплуатация водного транспорта, судовождение"

Направленность программы: Эксплуатация водного транспорта, судовождение  
Кафедра: Управления транспортным процессом  
Отдел: Отдел аспирантуры и докторантуры

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь  
Форма обучения: Заочная форма  
Срок получения образования: 4 г. 7 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021  
Учебный год 2025-2026  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 1016 от 18.08.2014

| Основной | Виды профессиональной деятельности                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| +        | научно-исследовательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта |
| +        | преподавательская деятельность в сфере кораблестроения и водного транспорта        |

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

|                             | Курс 1            |    | Курс 2             |    | Курс 3             |    | Курс 4             |    | Курс 5        |  |
|-----------------------------|-------------------|----|--------------------|----|--------------------|----|--------------------|----|---------------|--|
|                             | Летняя сессия     |    | Летняя сессия      |    | Летняя сессия      |    | Летняя сессия      |    | Летняя сессия |  |
| Продолжительность           | 30                |    | 30                 |    | 30                 |    | 30                 |    | 30            |  |
| Дата начала/Номер недели    | 22 марта 2022 г.  | 17 | 22 ноября 2022 г.  | 13 | 21 ноября 2023 г.  | 13 | 26 ноября 2024 г.  | 13 |               |  |
| Дата окончания/Номер недели | 20 апреля 2022 г. | 21 | 21 декабря 2022 г. | 17 | 20 декабря 2023 г. | 17 | 25 декабря 2024 г. | 17 |               |  |

|                                            |               |                                                                                                                    | Формы пром. атт. |       |             | з.е.  | Итого акад.часов |          |            |      | Курс 1    |               |     |    |    | Курс 2    |               |     |     |    | Курс 3 |               |       |     |      | Курс 4 |               |           |       |      | Курс 5 |               |     |           |       | Закрепленная кафедра |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
|--------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------|-------------|-------|------------------|----------|------------|------|-----------|---------------|-----|----|----|-----------|---------------|-----|-----|----|--------|---------------|-------|-----|------|--------|---------------|-----------|-------|------|--------|---------------|-----|-----------|-------|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----|
| Считать в плане                            | Индекс        | Наименование                                                                                                       | Экза мен         | Зачет | Зачет с оц. |       | Факт             | По плану | Конт. раб. | СР   | Конт роль | Летняя сессия |     |    |    |           | Летняя сессия |     |     |    |        | Летняя сессия |       |     |      |        | Летняя сессия |           |       |      |        | Летняя сессия |     |           |       |                      | Код                               | Наименование                      |                                   |                                   |    |
|                                            |               |                                                                                                                    |                  |       |             | Итого |                  |          |            |      |           | Лек           | Лаб | Пр | СР | Конт роль | Итого         | Лек | Лаб | Пр | СР     | Конт роль     | Итого | Лек | Лаб  | Пр     | СР            | Конт роль | Итого | Лек  | Лаб    | Пр            | СР  | Конт роль | Итого | Лек                  |                                   |                                   | Лаб                               | Пр                                | СР |
| Блок 1.Дисциплины (модули)                 |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 30               | 1080     | 92         | 880  | 108       | 324           | 10  |    | 14 | 228       | 72            | 216 | 8   |    | 12     | 196           |       | 216 | 8    |        | 12            | 196       |       | 324  | 12     |               | 16  | 260       | 36    |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| Базовая часть                              |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 9                | 324      | 24         | 228  | 72        | 324           | 10  |    | 14 | 228       | 72            |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б1.Б.01       | История и философия науки                                                                                          |                  | 1     |             |       | 4                | 144      | 10         | 98   | 36        | 144           | 10  |    |    | 98        | 36            |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   | 25                                | Философии, истории и права        |    |
| +                                          | Б1.Б.02       | Иностранный язык                                                                                                   |                  | 1     |             |       | 5                | 180      | 14         | 130  | 36        | 180           |     |    | 14 | 130       | 36            |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   | 9                                 | Иностранных языков                |    |
| Вариативная часть                          |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 21               | 756      | 68         | 652  | 36        |               |     |    |    |           |               | 216 | 8   |    | 12     | 196           |       | 216 | 8    |        | 12            | 196       |       | 324  | 12     |               | 16  | 260       | 36    |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б1.Б.01       | Патентование и защита авторских прав                                                                               |                  |       | 2           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               | 108 | 4   |    | 6      | 98            |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   | 33                                | Технической механики и подъемно-  |    |
| +                                          | Б1.Б.02       | Психология и педагогика высшей школы                                                                               |                  |       | 2           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               | 108 | 4   |    | 6      | 98            |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   | 25                                | Философии, истории и права        |                                   |    |
| +                                          | Б1.Б.03       | Основы численного моделирования                                                                                    |                  |       | 3           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               | 108   | 4   |      | 6      | 98            |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   | 31                                | Естественно-научных дисциплин     |    |
| +                                          | Б1.Б.04       | Эксплуатация водного транспорта, водные пути сообщения и гидрография                                               |                  | 4     |             |       | 6                | 216      | 18         | 162  | 36        |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        | 216           | 8         |       | 10   | 162    | 36            |     |           |       |                      |                                   |                                   | 35                                | Управления транспортным процессом |    |
| +                                          | Б1.Б.ДВ.01    | Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)                                                                             |                  | 3     |             | 3     | 108              | 10       | 98         |      |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        | 108           | 4     |     | 6    | 98     |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| -                                          | Б1.Б.ДВ.01.01 | Современные разделы навигации, мореходности судна, астронавигация                                                  |                  |       | 3           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        | 108           | 4     |     | 6    | 98     |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   | 14                                | Судовождения                      |                                   |    |
| -                                          | Б1.Б.ДВ.01.02 | Автоматизация предупреждения столкновения судов                                                                    |                  |       | 3           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        | 108           | 4     |     | 6    | 98     |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   | 14                                | Судовождения                      |                                   |    |
| +                                          | Б1.Б.ДВ.01.03 | Организация управления на транспорте                                                                               |                  |       | 3           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        | 108           | 4     |     | 6    | 98     |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   | 35                                | Управления транспортным процессом |                                   |    |
| +                                          | Б1.Б.ДВ.02    | Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)                                                                             |                  | 4     |             | 3     | 108              | 10       | 98         |      |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        | 108           | 4         |       | 6    | 98     |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| -                                          | Б1.Б.ДВ.02.01 | Актуальные проблемы использования теории решения изобретательских задач в мореплавании                             |                  |       | 4           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        | 108           | 4         |       | 6    | 98     |               |     |           |       |                      |                                   | 14                                | Судовождения                      |                                   |    |
| -                                          | Б1.Б.ДВ.02.02 | Гидродинамика и управление судном                                                                                  |                  |       | 4           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      | 108    | 4             |           | 6     | 98   |        |               |     |           |       |                      | 14                                | Судовождения                      |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б1.Б.ДВ.02.03 | Организация транспортных процессов и систем                                                                        |                  |       | 4           |       | 3                | 108      | 10         | 98   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     | 108  | 4      |               | 6         | 98    |      |        |               |     |           |       |                      | 35                                | Управления транспортным процессом |                                   |                                   |    |
| Блок 2.Практики                            |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 15               | 540      |            | 540  |           | 216           |     |    |    | 216       | 324           |     |     |    | 324    |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| Вариативная часть                          |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 15               | 540      |            | 540  |           | 216           |     |    |    | 216       | 324           |     |     |    | 324    |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б2.Б.01(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности                                |                  |       |             | 1     | 6                | 216      |            |      | 216       | 216           |     |    |    | 216       |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   | 35                                | Управления транспортным процессом |                                   |    |
| +                                          | Б2.Б.02(П)    | Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)               |                  |       |             | 2     | 9                | 324      |            |      | 324       |               |     |    |    |           | 324           |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      |                                   | 35                                | Управления транспортным процессом |                                   |    |
| Блок 3.Научные исследования                |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 186              | 6696     |            | 6696 |           | 648           |     |    |    | 648       | 1296          |     |     |    | 1296   | 1404          |       |     | 1404 |        |               | 1728      |       |      | 1728   | 1620          |     |           | 1620  |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| Вариативная часть                          |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 186              | 6696     |            | 6696 |           | 648           |     |    |    | 648       | 1296          |     |     |    | 1296   | 1404          |       |     | 1404 |        |               | 1728      |       |      | 1728   | 1620          |     |           | 1620  |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б3.Б.01(Н)    | Научно-исследовательская деятельность                                                                              |                  |       |             | 123   | 93               | 3348     |            |      | 3348      | 648           |     |    |    | 648       | 1296          |     |     |    | 1296   | 1404          |       |     | 1404 |        |               |           |       |      |        |               |     |           |       |                      | 35                                | Управления транспортным процессом |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б3.Б.02(Н)    | Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук                 |                  |       |             | 345   | 93               | 3348     |            |      | 3348      |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        | 1728          |           |       | 1728 | 1620   |               |     | 1620      |       |                      | 35                                | Управления транспортным процессом |                                   |                                   |    |
| Блок 4.Государственная итоговая аттестация |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 9                | 324      |            | 288  | 36        |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       | 324  |        |               | 288 | 36        |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| Базовая часть                              |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 9                | 324      |            | 288  | 36        |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      | 324    |               |     | 288       | 36    |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б4.Б.01       | Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена                                                               |                  | 5     |             |       | 3                | 108      |            | 72   | 36        |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       |      | 108    |               |     | 72        | 36    | 35                   | Управления транспортным процессом |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | Б4.Б.02       | Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) |                  |       |             | 5     | 6                | 216      |            | 216  |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        |               |           |       | 216  |        |               | 216 |           |       | 35                   | Управления транспортным процессом |                                   |                                   |                                   |    |
| ФТД.Факультативы                           |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 2                | 72       | 8          | 64   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        | 72            | 4         |       | 4    | 64     |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| Вариативная часть                          |               |                                                                                                                    |                  |       |             |       | 2                | 72       | 8          | 64   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      |        | 72            | 4         |       | 4    | 64     |               |     |           |       |                      |                                   |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | ФТД.Б.01      | Математическая обработка и анализ эмпирических данных                                                              |                  |       | 4           |       | 1                | 36       | 4          | 32   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      | 36     | 2             |           | 2     | 32   |        |               |     |           |       | 31                   | Естественно-научных дисциплин     |                                   |                                   |                                   |    |
| +                                          | ФТД.Б.02      | Основы публичного выступления и культура речи                                                                      |                  |       | 4           |       | 1                | 36       | 4          | 32   |           |               |     |    |    |           |               |     |     |    |        |               |       |     |      | 36     | 2             |           | 2     | 32   |        |               |     |           |       | 25                   | Философии, истории и права        |                                   |                                   |                                   |    |