УТВЕРЖДАЮ
И.о.директора КГБ ПОУ ХТВТ
О.А.Пятюнайте
_____ 2017 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**
программы подготовки специалистов среднего звена
среднего профессионального образования
краевого государственного бюджетного
профессионального образовательного учреждения
«Хабаровский техникум водного транспорта»
по специальности среднего профессионального образования
26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей
базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения – очная
Нормативный срок обучения – 3 года и 10 месяцев
на базе основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования -
технический

## 3. План учебного процесса

| Индекс | Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час) | | | | | Распределение по курсам и семестрам | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | максимальная | самостоятельная учебная работа | Обязательная аудиторная | | | 1 курс | | 2 курс | | 3 курс | | 4 курс | |
| | | | | | всего занятий | в т.ч. | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | | | | | | лаб. и практ. занятий | курсовых работ (проектов) | семестр | | | | | | | |
| | | | | | | | | 16 | 23 | 16 | 26 | 16 | 26 | 17 | 19 |
| | | | | | | | | недель | | недель | | недель | | недель | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| **О.00** | **Общеобразовательный цикл** | **2/14/6** | **2106** | **702** | **1404** | **928** | **0** | | | | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| **Одб.00** | **Базовые дисциплины** | **0/10/4** | **1314** | **438** | **876** | | | **576** | **828** | | | | | | |
| ОДБ.01 | Русский язык | -, Э | 117 | 39 | 78 | 20 | | 32 | 46 | | | | | | |
| ОДБ.02 | Литература | -, ДЗ | 175 | 58 | 117 | 69 | | 48 | 69 | | | | | | |
| ОДБ.03 | Иностранный язык | -, ДЗ | 176 | 59 | 117 | 117 | | 32 | 85 | | | | | | |
| ОДБ.04 | История | -, ДЗ | 175 | 58 | 117 | 31 | | 48 | 69 | | | | | | |
| ОДБ.05 | Обществознание (включая экономику и право) | -, ДЗ | 162 | 54 | 108 | 72 | | 48 | 60 | | | | | | |
| ОДБ.06 | Химия | -, ДЗ | 117 | 39 | 78 | 30 | | 32 | 46 | | | | | | |
| ОДБ.07 | Биология | -, ДЗ | 111 | 37 | 74 | 30 | | 32 | 42 | | | | | | |
| ОДБ.08 | Физическая культура | З,ДЗ | 176 | 59 | 117 | 109 | | 48 | 69 | | | | | | |
| ОДБ.09 | Основы Безопасности Жизнедеятельности | -, ДЗ | 105 | 35 | 70 | 36 | | 32 | 38 | | | | | | |
| **Одп.00** | **Профильные дисциплины** | | | | | | | | | | | | | | |
| ОДП.10 | Математика | Э, Э | 396 | 132 | 264 | 264 | | 128 | 136 | | | | | | |
| ОДП.11 | Физика | ДЗ, Э | 246 | 82 | 164 | 68 | | 64 | 100 | | | | | | |
| ОДП.12 | Информатика и ИКТ | -, ДЗ | 150 | 50 | 100 | 65 | | 32 | 68 | | | | | | |
| | | | **4320** | **1440** | **2880** | | **50** | | | | | | | | |
| **ОГСЭ.00** | **Общий гуманитарный и социально-экономический цикл** | **1/3/1** | **624** | **208** | **416** | **320** | **0** | **0** | **0** | **64** | **112** | **105** | **47** | **34** | **54** |
| ОГСЭ.01 | Основы философии | З | 72 | 24 | 48 | 34 | | | | | | 48 | | | |
| ОГСЭ.02 | История | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 44 | | | | | 48 | | | | |
| ОГСЭ.03 | Иностранный язык | -, ДЗ, -, ДЗ,-,Э | 240 | 80 | 160 | 160 | | | | 32 | 32 | 17 | 16 | 27 | 36 |
| ОГСЭ.04 | Физическая культура | З, З, З, З, З, ДЗ | 320 | 160 | 160 | 160 | | | | 32 | 32 | 34 | 16 | 18 | 28 |
| **ЕН.00** | **Математический и общий естественнонаучный цикл** | **1/1/1** | **210** | **70** | **140** | **52** | **0** | **0** | **0** | **60** | **76** | **0** | **0** | **0** | **0** |
| ЕН.01 | Математика | -, Э | 72 | 24 | 48 | 20 | | | | 48 | | | | | |
| ЕН.02 | Информатика | ДЗ | 90 | 30 | 60 | 32 | | | | 28 | 32 | | | | |
| ЕН.03 | Экологические основы природопользования | З | 48 | 16 | 32 | | | | | | | 32 | | | |
| **П.00** | **Профессиональный цикл** | **0/19/16** | **3486** | **1162** | **2324** | | | | | | | | | | |
| **ОП.00** | **Общепрофессиональные дисциплины** | **0/7/4** | **1056** | **352** | **704** | | | | | | | | | | |
| ОП.01 | Инженерная графика | -, ДЗ | 144 | 48 | 96 | 96 | | | | 64 | 32 | | | | |
| ОП.02 | Механика | -, Э | 144 | 48 | 96 | 30 | | | | 64 | 32 | | | | |
| ОП.03 | Электроника и электротехника | ДЗ, Э | 192 | 64 | 128 | 46 | | | | 64 | 64 | | | | |
| ОП.04 | Материаловедение | -, ДЗ | 96 | 32 | 64 | 12 | | | | 16 | 48 | | | | |
| ОП.05 | Метрология и стандартизация | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 20 | | | | | | 48 | | | |
| ОП.06 | Теория и устройство судна | -, ДЗ, Э | 150 | 50 | 100 | 44 | | | | 32 | 32 | 36 | | | |
| ОП.07 | Основы геодезии | ДЗ,Э | 156 | 52 | 104 | 36 | | | | 60 | 44 | | | | |
| ОП.08 | Безопасность жизнедеятельности | -, ДЗ | 102 | 34 | 68 | 48 | | | | | | 32 | 36 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 0/12/12 | 2430 | 810 | 1620 | | | | | | | | | | |
| ПМ.01 | Эксплуатация и обслуживание судов технического флота | Э(к) | | | | | | | | | | | | | |
| МДК. 01.01 | Технология дноуглубления, эксплуатация судов технического флота и навигационного оборудования внутренних водных путей | -,- Э, ДЗ, Э,ДЗ | 558 | 186 | 372 | 116 | | | | 32 | 28 | 85 | 56 | 63 | 108 |
| УП.01 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.01 | Производственная практика | -. ДЗ | | | 252 | | | | | | | | 180 | 72 | |
| ПМ.02 | Эксплуатация и обслуживание судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов | Э(к) | 477 | 159 | 318 | | | | | | | | | | |
| МДК.02.01 | Устройство и эксплуатация судовых энергетических установок и судового оборудования | -, ДЗ,Э,-,ДЗ,ДЗ | 477 | 159 | 318 | 72 | | | | 40 | 32 | 64 | 48 | 60 | 74 |
| УП.02 | Учебная практика | ДЗ | | | 72 | | | | | | 72 | | | | |
| ПП.02 | Производственная практика | ДЗ | | | 252 | | | | | | | | 180 | 72 | |
| ПМ.03 | Проектно-изыскательные работы на внутренних водных путях | Э(к) | 675 | 225 | 450 | 150 | 30 | | | | | | | | |
| МДК 03.01 | Гидрология, водные зыскания и путевые работы | ДЗ, Э, ДЗ, Э,-,ДЗ | 675 | 225 | 450 | 150 | | | | 64 | 48 | 76 | 48 | 63 | 151 |
| УП.03 | Учебная практика | ДЗ | | | 108 | | | | | | 108 | | | | |
| ПП.03 | Производственная практика | ДЗ | | | 180 | | | | | | | | 144 | 36 | |
| ПМ.04 | Обеспечение безопасности плавания | Э(к) | 423 | 141 | 282 | 86 | | | | | | | | | |
| МДК 04.01 | Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность | ДЗ, Э, - ,ДЗ | 423 | 141 | 282 | 86 | | | | | | 64 | 48 | 63 | 107 |
| УП.04 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.04 | Производственная практика | ДЗ | | | 72 | | | | | | | | | 72 | |
| ПМ.05 | Управление структурным подразделением | Э(к) | 129 | 43 | 86 | | 20 | | | | | | | | |
| МДК 05.01 | Планирование и организация работы структурного подразделения | -, -, ДЗ | 129 | 43 | 86 | 30 | | | | | | | 20 | 30 | 36 |
| УП.05 | Учебная практика | | | | | | | | | | | | | | |
| ПП.05 | Производственная практика | ДЗ | | | 36 | | | | | | | | | 36 | |
| ПМ.06 | Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих 14718 Моторист (машинист) 16037 Оператор специальных устройств земснарядов | Э(к) | 168 | 56 | 112 | 40 | | | | | | | | | |
| МДК 06.01 | Выполнение судовых работ (Основы устр-ва и эксп-ции судовых гл. и вспом. мех-в) | -, ДЗ | 168 | 56 | 112 | 40 | | | | | 72 | 40 | | | |
| УП.06 | Учебная практика | ДЗ | | | 180 | | | | | | 180 | | | | |
| ПП.06 | Производственная практика | ДЗ | | | 144 | | | | | | | | 144 | | |
| | ВСЕГО | 2/33/22 | 6426 | 2142 | 4284 | 2098 | 50 | 576 | 828 | 576 | 576 | 576 | 288 | 324 | 540 |
| ПДП | Преддипломная практика | | | | | | | | | | | | | | 4 нед. |
| ГИА | Государственная (итоговая) аттестация | | | | | | | | | | | | | | 4 нед. |

Консультации по 4 часа в год на одного обучающегося (100 ч.)

Государственная (итоговая) аттестация

1. Программа базовой подготовки

1.1.Дипломная работа

Выполнение дипломной работы с 01.06. по 14.06.2021 г. (всего 2 нед.)

Защита дипломной работы с 15.06. по 29.06.2021 г. (всего 2 нед.)

1.2. Государственные экзамены не предусмотрены

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Всего | дисциплин и МДК | 576 | 828 | 576 | 576 | 576 | 288 | 324 | 540 |
| | учебной практики | 0 | 0 | 0 | 360 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | произв. практики | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 648 | 288 | 0 |
| | преддипломн.практики | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 |
| | экзаменов (в т.ч. | 1 | 3 | 1 | 4 | 4 | 2 | 1 | 6 |
| | дифф. зачётов | 1 | 8 | 3 | 7 | 4 | 3 | 2 | 5 |
| | зачётов | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | | | |

## 1. График учебного процесса

| Курс | Сентябрь | | | | 29 сен - 5 окт | Октябрь | | | 27 окт - 2 ноя | Ноябрь | | | | Декабрь | | | | 29 дек - 4 янв | Январь | | | 26 янв - 1 фев | Февраль | | | 23 фев - 1 мар | Март | | | | 30 мар - 5 апр | Апрель | | | 27 апр - 3 май | Май | | | | Июнь | | | | 29 июн - 5 июл | Июль | | | 27 июл -2 авг | Август | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 30 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 5 - 11 | 12 - 18 | 19 - 25 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | | 2 - 8 | 9 - 15 | 16 - 22 | 23 - 29 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 4 - 10 | 11 - 17 | 18 - 24 | 25 - 31 | 1 - 7 | 8 - 14 | 15 - 21 | 22 - 28 | | 6 - 12 | 13 - 19 | 20 - 26 | | 3 - 9 | 10 - 16 | 17 - 23 | 24 - 31 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| I | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = | = |
| II | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | | :: | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | = | = | = | = | = | = |
| III | | | | | | | | | | | | | | | | | = | = | | | | | | | | | | :: | = | = | = | = | = | = | = | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| IV | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | | | | | | | | | = | = | | | | | | | | | | | | | | | | :: | X | X | X | X | Δ | Δ | Δ | III | * | * | * | * | * | * | * | * |

**Обозначения:**

- Обучение по дисциплинам и междисциплинар
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальн
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной (итоговой) аттестации
- III Государственная (итоговая) аттестация
- * Неделя отсутствует

**2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)**

| Курсы | Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам | Учебная практика | Производственная практика | | Промежуточная аттестация | Государственная (итоговая) аттестация | Каникулы | Всего (по курсам) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | По профилю специальности | преддипломная | | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | 7 | **8** | **9** |
| I | 39 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 52 |
| II | 32 | 10 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8 | 52 |
| III | 25 | 0 | 18 | 0 | 1 | 0 | 8 | 52 |
| IV | 24 | 0 | 8 | 4 | 1 | 4 | 2 | 43 |
| **Всего** | **120** | **10** | **26** | **4** | **6** | **4** | 29 | **199** |

## 4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. ППССЗ СПО 26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей

| № | Наименование |
|---|---|
| | **Кабинеты:** |
| 1. | Русского языка и литературы |
| 2. | Истории, обществознания и философии |
| 3. | Английского языка |
| 4. | Химии и биологии, экологических основ природопользования |
| 5. | Математики |
| 6. | Физики, механики |
| 7. | Информатики и ИКТ |
| 8. | Электротехники и электроники, метрологии и стандартизации |
| 9. | Инженерной графики, материаловедения, теории и устройства судна |
| 10. | Безопасности жизнедеятельности и охраны труда |
| 11. | Технологии судоремонта, судовых вспомогательных механизмов и систем |
| | **Лаборатории:** |
| 1. | Судового электрооборудования и автоматики земснарядов |
| 2. | Судовых энергетических установок и вспомогательных судовых механизмов |
| 3. | Электротехники и электроники |
| 4. | Материаловедения |
| 5. | Геодезии и водных изыскании |
| 6. | Дноуглубления и добычи не строительных материалов |
| | **Мастерские:** |
| 1. | Слесарная |
| | **Полегоны:** |
| 1. | Геодезический |
| 2. | Учебная база по водным изысканиям |
| | **Тренажеры, тренажерные комплексы:** |
| 1. | Тренажер судовой энергетической установки |
| | **Спортивный комплекс:** |
| 1. | Спортивный зал |
| 2. | Открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий |
| 3. | Стрелковый тир (место для стрельбы) |
| | **Залы:** |
| 1. | Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет |
| 2. | Актовый зал |