**1. Пояснительная записка**

Настоящий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Хабаровский техникум водного транспорта» разработан на основе:

* Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 26.02.03 Судовождение, утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации №441 от 07.05.2014 г.;
* Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» №273-ФЗ от 29.12.2012 г.;
* Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утверждённого приказом Минобрнауки РФ №464 от 14.06.2013 г, зарегистрирован Минюстом РФ 30.07.2013 г., №29200);
* Устава краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Хабаровский техникум водного транспорта»;
* Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования (утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ №291 от 18.04.2013 г., зарегистрированного в Минюсте РФ 14.06.2013 г. №28785);
* Рекомендаций Министерства образования и науки РФ по реализации образовательной программы среднего (полного) общего образования в образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами для образовательных учреждений Российской Федерации, реализующих программы общего образования (2007 г.);
* Рекомендаций Министерства образования и науки Российской Федерации по формированию учебного плана ОПОП НПО/СПО от 20.10.2010 г. №12-696;
* Рекомендаций Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учётом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования от 17.03.2015 г. №06-259.

Полный срок обучения составляет 3 года и 10 месяцев на базе основного общего образования, форма обучения – очная. Учебный год начинается с 1 сентября. На 1-2 курсах реализуется образовательная программа среднего общего образования.

**Режим учебных занятий**: шестидневная рабочая неделя, продолжительность занятий – 45 минут (парами – 90 минут). Объём обязательных аудиторных занятий составляет 36 академических часов в неделю. Максимальный объём учебной нагрузки обучающегося составляет не более 54 академических часов в неделю. Его составляют все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы по освоению программы подготовки специалистов среднего звена и общеобразовательной подготовки: обязательные и факультативные занятия, консультации, выполнение домашних заданий, работа с информационными источниками, работа по подготовке рефератов, курсовых работ (проектов) и т.д.

Продолжительность каникул составляет: 11 недель - на первом курсе, 8 недель - на втором и третьем курсе, 2 недели – на четвёртом курсе. На третьем курсе во время каникул с юношами проводятся учебные сборы. В связи с сезонным характером проведения производственной практики в весенне-летний период 6 недель летних каникул на втором и третьем курсе проводятся перед плавательной практикой.

Предусмотрено проведение консультаций в объёме 4 часов на одного обучающегося в год. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные) определяются на предметно-цикловых комиссиях.

Для реализации практико-ориентированной подготовки студентов по программе подготовки специалистов среднего звена предусмотрены следующие виды практик: учебная, производственная (по профилю специальности), преддипломная.

**Общеобразовательный цикл** по объёму учебной нагрузки соответствует техническому профилю специальности. Профильными предметами являются: математика, физика, информатика. Для контроля знаний обучающихся по общеобразовательным дисциплинам предусмотрены: текущая, промежуточная и итоговая аттестация. Текущий контроль знаний проводится в виде устного или письменного опроса, тестирования, в ходе выполнения и защиты практических и лабораторных работ, защиты докладов, рефератов. Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачётов и экзаменов. Завершающим этапом промежуточной аттестации являются экзамены по учебным дисциплинам: «Русский язык и литература», «Математика: алгебра и начала математического анализа; геометрия» – обязательные, «Физика» – по выбору образовательного учреждения как профильной дисциплине.

По дисциплине «Физическая культура» предусмотрены 3 часа в неделю обязательных аудиторных занятий на 1-м курсе обучения, 2 часа – на 2-4 курсах, соответственно 1 и 2 часа еженедельной самостоятельной нагрузки, включая игровые виды подготовки, которые реализуются за счёт внеаудиторных занятий в спортивных клубах и секциях.

Занятия по дисциплине «Иностранный (английский) язык» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек в соответствии с Уставом техникума.

Лабораторные и практические работы по дисциплине «Информатика» проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 8 человек.

Для подгрупп девушек 48 часов (70%) учебного времени, отведённого на изучение основ военной службы, в рамках дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» используется на освоение основ медицинских знаний.

**Программа подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)**

Инвариантная часть программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования (ППССЗ СПО) составляет 1736 часов, вариативная часть – 712 часов, учебная практика и производственная практика – 1872 часа (52 недели).

Вариативная часть ППССЗ распределена следующим образом:

- 36 часов отводится на общий гуманитарный и социально-экономический цикл (на изучение раздела «Профессиональные темы» по дисциплине ОГСЭ.03 Иностранный язык);

- 20 часов - на дисциплины математического и естественнонаучного цикла (на прикладное изучение основ математического анализа по дисциплине ЕН.01 Математика);

- 72 часа отводится на общепрофессиональные дисциплины;

- 584 часа - на профессиональные модули. ПМ.01Управление и эксплуатация судна: по согласованию с работодателями введён МДК.01.03 Судовождение на внутренних водных путях и в прибрежном плавании, на изучение которого отводится 376 часов вариативной части. 32 часа вариативной части добавлено в ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания в МДК.02.01 на изучение темы «Управление безопасностью на водном транспорте».

На получение рабочих профессий, предусмотренных федеральным образовательным стандартом по специальности в рамках ПМ.04, отводится 152 часов вариативной части. После прохождения итоговой аттестации по профессиональному модулю в форме квалификационного экзамена присваиваются квалификации: матрос, рулевой (кормщик). Для повышения интереса к профессиональной подготовке обучение по профессиональным модулям начинается с 1-го курса одновременно с общеобразовательными дисциплинами.

Промежуточная аттестация по дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного циклов, общепрофессиональным дисциплинам проводится в форме зачётов, дифференцированных зачётов и экзаменов. Экзамены предусмотрены: по дисциплине ОГСЭ.03 Иностранный язык - на 4-м курсе, ОП.03 Электроника и электротехника - во 2-м семестре 3-го курса, ОП.06 Теория и устройство судна – в 1-м семестре 3-го курса.

Промежуточная аттестация по профессиональным модулям проводится в виде дифференцированных зачётов и экзаменов. Экзамены предусмотрены в модуле ПМ.01 Управление и эксплуатация судна: в МДК.01.02 Управление судном и технические средства судовождения во 2-м семестре 2-го курса, в МДК.01.03 Судовождение на ВВП и в прибрежном плавании – 2 экзамена (во 2-м семестре 2-го курса по общей и специальной лоции ВВП и после изучения всего МДК.01.03 на 4-м курсе). В других модулях промежуточная аттестация проводится в виде дифференцированных зачётов. По окончании каждого модуля (после прохождения производственной практики) проводится квалификационный экзамен, который учитывает полученные знания, практический опыт и освоенные общие и профессиональные компетенции.

Фонды оценочных средств для проведения промежуточной аттестации рассматриваются на предметно-цикловых комиссиях.

Учебная практика проводится концентрированно: в объёме 216 часов (6 недель) после изучения МДК.01.01 перед прохождением производственной практики по данному междисциплинарному курсу во 2-м семестре на 2-м курсе, в объёме 72 часов (2 недели) после изучения междисциплинарного курса модуля ПМ.04 Выполнение работ по профессиям рабочих на 2-м курсе перед производственной практикой по этому модулю. По окончании учебной практики проводится комплексный дифференцированный зачёт. На 3 курсе перед производственной практикой по профессиональному модулю ПМ.02 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность предусмотрено ещё 2 недели учебной практики, по результатам которой проводится дифференцированный зачёт.

Производственная практика проводится концентрированно на 2-м и 3-м курсе после промежуточной аттестации и учебной практики во втором семестре. Для прохождения практики студенты по 2-3 человека распределяются на суда по договорам с предприятиями, за практикантами закрепляются наставники из числа командного состава судна. Во время плавательной практики обучающиеся приобретают практический опыт, предусмотренный в содержании ППССЗ, овладевают общими и профессиональными компетенциями в соответствии с запросами регионального рынка труда и запросами работодателей.

Цели, задачи, программы практики и формы отчётности разрабатываются и утверждаются предметно-цикловой комиссией специальных дисциплин. Предусматриваются два комплексных дифференцированных зачёта: в 1-м семестре 3-го курса по профессиональным модулям ПМ.01Управление и эксплуатация судна и ПМ.04. Выполнение работ по профессиям рабочих; в 1-м семестре 4-го курса по ПМ.01, ПМ.02 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность, ПМ.03 Обработка и размещение груза. Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании предоставленного отчёта, подтверждённого документами соответствующих организаций. После завершения обучения по профессиональным модулям и квалификационных экзаменов по ним проводится преддипломная практика, во время прохождения которой студенты могут занимать вакантные должности на судах в соответствии с получаемой квалификацией.

Завершающим этапом обучения является итоговая аттестация. Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является предоставление выпускником документов, подтверждающих освоение им компетенций при изучении теоретического материала и прохождении учебной и производственной практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности.

Государственная итоговая аттестация предусматривает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы (дипломная работа, дипломный проект).

Требования к содержанию, объёму и структуре ВКР определяются предметно-цикловой комиссией профессионального цикла с участием работодателей на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО.

**Согласовано:**

и.о. заместителя директора по учебной работе Е.В.Троцкая

Председатель ПЦК общеобразовательного цикла Е.В.Аграфенин

Председатель ПЦК профессионального цикла И.А.Рудник

**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 | 28 | 4 | 10 | 0 | 2 | 0 | 8 | 52 |
| III | 18 | 2 | 23 | 0 | 1 | 0 | 8 | 52 |
| IV | 22 | 0 | 9 | 4 | 2 | 4 | 2 | 43 |
| **Всего** | **107** | **6** | **42** | **4** | **7** | **4** | **29** | **199** |

**3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ)**

**по специальности 26.02.03 Судовождение**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Наименование** |
|  | ***Кабинеты:*** |
| 1. | Русского языка и литературы |
| 2. | Истории и обществознания |
| 3. | Английского языка |
| 4. | Химии и биологии, экологических основ природопользования |
| 5. | Математики |
| 6. | Физики и механики |
| 7. | Информатики и ИКТ |
| 8. | Электротехники и электроники, метрологии и стандартизации |
| 9. | Инженерной графики, материаловедения, теории и устройства судна, технологии перевозки грузов |
| 10. | Навигации и лоции, управления судном |
| 11. | Безопасности жизнедеятельности на судне |
|  | ***Лаборатории:*** |
| 1. | Электротехники и электроники, электрооборудования судов |
| 2. | Судового радиооборудования, радионавигационных и электрорадионавигационных приборов и систем технических средств судовождения (по договору с предприятием) |
|  | ***Мастерские:*** |
| 1. | Слесарно-механическая |
| 2. | Такелажная |
|  | ***Тренажёры:*** |
| 1. | Навигационный тренажёр |
| 2. | Тренажёр Глобальной морской связи при бедствии |
|  | ***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 |