

Утверждаю
Директор ГБУ КО ИОО
"Прибалтийский судостроительный техникум"

А.В.Лукин

" 31 "

2018 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательного учреждения среднего профессионального образования
государственное бюджетное образовательное учреждение
среднего профессионального образования Калининградской области
"Прибалтийский судостроительный техникум"

по специальности среднего профессионального образования

26.02.02 Судостроение

(1 курс)

Квалификация: Техник

Форма обучения - очная

*Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.
на базе основного общего образования*

2.1 План учебного процесса

(основная профессиональная образовательная программа по подготовке специалистов среднего звена) СС11-09с 2018

| Наименование цикла, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик | Формы промежуточной аттестации | Учебная нагрузка обучающихся (час.) | | | | | | | Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр) | | | | | | | |
|--|--------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---------------|----------------|-----------------------|--------------|---------------------------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | Максимальная | Самостоятельная работа | Обязательная | | | | курсовые работы (проекты) | I курс | | II курс | | III курс | | IV курс | |
| | | | | всего занятий | в т. ч. | | | | 1 семестр | 2 семестр | 3 семестр | 4 семестр | 5 семестр | 6 семестр | 7 семестр | 8 семестр |
| | | | | | Лекций, уроков | лаб. и практ. занятий | и т. д. | | | | | | | | | |
| сем. 17 нед. | сем. 22 нед. | сем. 17 нед. | сем. 23 нед. | сем. 17 нед. | сем. 23 нед. | сем. 17 нед. | сем. 16 нед. | | | | | | | | | |
| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| Общеобразовательный цикл | 03/ 11/ДЗ/ 4Э | 2105 | 701 | 1404 | 603 | 801 | 0 | 612 | 792 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Общие учебные дисциплины | 03/ 6/ДЗ/ 2Э | 983 | 97 | 886 | 357 | 555 | | 334 | 552 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Русский язык | Э | 117 | 39 | 78 | 16 | 101 | | 34 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Литература | ДЗ | 234 | 117 | 117 | 116 | 118 | | 50 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Иностранный язык | ДЗ | 175 | 58 | 117 | 59 | 58 | | 16 | 101 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Математика | Э | 292 | 58 | 234 | 2 | 115 | | 119 | 115 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| История | ДЗ | 176 | 59 | 117 | 36 | 34 | | 59 | 58 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Физическая культура | ДЗ | 176 | 59 | 117 | 50 | 50 | | 2 | 115 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Основы безопасности | ДЗ | 105 | 35 | 70 | 60 | 61 | | 36 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Астрономия | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | 18 | | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Индивидуальный проект | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дисциплины по выбору из обязательных предметных областей | 03/ 4/ДЗ/ 2Э | 719 | 240 | 479 | 240 | 239 | | 239 | 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Информатика | Э | 150 | 50 | 100 | 50 | 50 | | 50 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Физика | Э | 182 | 61 | 121 | 61 | 60 | | 60 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Химия | ДЗ | 117 | 39 | 78 | 39 | 39 | | 39 | 39 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Обществознание | ДЗ | 162 | 54 | 108 | 54 | 54 | | 54 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| География | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | 18 | | 36 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Экология | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | 18 | | | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Дополнительные учебные дисциплины | 03/ 1/ДЗ/ 0Э | 58 | 19 | 39 | 18 | 21 | | 39 | | | | | | | | |
| Биология | ДЗ | 58 | 19 | 39 | 18 | 21 | | 39 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Общий гуманитарный и социально-экономический | 03/ 6/ДЗ/ 0Э | 879 | 353 | 526 | 84 | 442 | 0 | 0 | 0 | 104 | 202 | 68 | 56 | 60 | 36 | |
| Основы философии | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 24 | 24 | | 0 | 0 | 0 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| История | ДЗ | 72 | 24 | 48 | 24 | 24 | | 0 | 0 | 0 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Иностранный язык | 3.3.3.3.ДЗ | 270 | 90 | 180 | 8 | 172 | | 0 | 0 | 34 | 48 | 34 | 34 | 30 | 0 | |
| Физическая культура | 3.3.3.3.ДЗ | 360 | 180 | 180 | 2 | 178 | | 0 | 0 | 34 | 24 | 34 | 22 | 30 | 36 | |
| Психология личности и профессиональное | ДЗ | 51 | 17 | 34 | 12 | 22 | 0 | 0 | 0 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Основы мировых религиозных | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 14 | 22 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Математический и общий естественнонаучный цикл | 03/ 2/ДЗ/ 1Э | 303 | 101 | 202 | 101 | 101 | 0 | 0 | 0 | 80 | 122 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Математика | Э | 99 | 33 | 66 | 33 | 33 | | 0 | 0 | 34 | 32 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Информатика и | ДЗ | 150 | 50 | 100 | 50 | 50 | | 0 | 0 | 46 | 54 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Экологические основы | ДЗ | 54 | 18 | 36 | 18 | 18 | | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Профессиональный цикл | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Общепрофессиональные дисциплины | 03/ 6/ДЗ/ 7Э | 1665 | 555 | 1110 | 555 | 555 | 0 | 0 | 0 | 356 | 252 | 218 | 284 | 0 | 0 | |
| Инженерная графика | ДЗ | 210 | 70 | 140 | 70 | 70 | | 0 | 0 | 68 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Механика | Э | 255 | 85 | 170 | 85 | 85 | | 0 | 0 | 46 | 42 | 32 | 50 | 0 | 0 | |
| Электроника и электротехника | ДЗ | 108 | 36 | 72 | 36 | 36 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 72 | 0 | 0 | |
| Материаловедение | Э | 108 | 36 | 72 | 36 | 36 | | 0 | 0 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Метрология и стандартизация | Э | 90 | 30 | 60 | 30 | 30 | | 0 | 0 | 34 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Сварочное производство | Э | 117 | 39 | 78 | 39 | 39 | | 0 | 0 | 0 | 78 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Общее устройство судов | Э | 135 | 45 | 90 | 45 | 45 | | 0 | 0 | 56 | 34 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Основы автоматизации | Э | 90 | 30 | 60 | 30 | 30 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 30 | 30 | 0 | 0 | |
| Экономика организации | Э | 135 | 45 | 90 | 44 | 46 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | 50 | 0 | 0 | |
| Безопасность | ДЗ | 102 | 34 | 68 | 34 | 34 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 34 | 34 | 0 | 0 | |
| Разметочные работы | ДЗ | 120 | 40 | 80 | 40 | 40 | | 0 | 0 | 80 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Тавельные работы | ДЗ | 120 | 40 | 80 | 40 | 40 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 32 | 48 | 0 | 0 | |
| Судостроительное черчение | ДЗ | 75 | 25 | 50 | 26 | 24 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 50 | 0 | 0 | 0 | |
| Профессиональные модули | 03/9/ДЗ/6Э | 2709 | 623 | 2086 | 702 | 1324 | 60 | 0 | 0 | 72 | 252 | 326 | 488 | 552 | 396 | |
| Контроль и пуесо-паладка технолгических процессов судостроительного | 03/ 2/ДЗ/ 1Э | 798 | 230 | 568 | 230 | 308 | 30 | 0 | 0 | 72 | 58 | 78 | 104 | 148 | 108 | |
| Технологическая подготовка производства и судостроении | ДЗ | 690 | 230 | 460 | 230 | 200 | 30 | 0 | 0 | 72 | 58 | 78 | 104 | 148 | 0 | |
| Учебная практика | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| Производственная практика | ДЗ | | | 108 | | 108 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 108 | |
| Конструкторское обеспечение | 03/ 2/ДЗ/ 2 Э | 1041 | 323 | 718 | 324 | 364 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 168 | 300 | 180 | |
| Конструкторская подготовка производства и судостроительной организации | Э | 969 | 323 | 646 | 324 | 292 | 30 | 0 | 0 | 0 | 0 | 70 | 132 | 300 | 144 | |
| Учебная практика | ДЗ | | | 36 | | 36 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Производственная практика |ДЗ | | | 36 | | 36 | | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 36 |
| Управление подразделением организации | 03/ЗДЗ/1Э | 282 | 70 | 212 | 70 | 142 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 | 108 |
| Основы управления подразделением организации |ДЗ | 210 | 70 | 140 | 70 | 70 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 | 36 |
| Учебная практика |ДЗ | | | 36 | | 36 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 |
| Производственная практика |ДЗ | | | 36 | | 36 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 36 |
| Выполнение работ по профессии сборщик корпусов металлических | 03/ЗДЗ/1Э | 666 | 78 | 588 | 78 | 510 | 0 | 0 | 0 | 0 | 194 | 178 | 216 | 0 | 0 |
| Технологический процесс слесарно-монтажных работ |ДЗ | 234 | 78 | 156 | 78 | 78 | 0 | 0 | 0 | 0 | 86 | 70 | 0 | 0 | 0 |
| Учебная практика |ДЗ | | | 216 | | 216 | | 0 | 0 | 0 | 108 | 108 | 0 | 0 | 0 |
| Производственная практика |ДЗ | | | 216 | | 216 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 0 | 0 |
| Преддипломная практика |ДЗ | | | 144 | | 144 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 |
| Всего | | 7805 | 2333 | 5472 | 2045 | 3367 | 60 | 612 | 792 | 612 | 828 | 612 | 828 | 612 | 576 |
| Государственная (итоговая) аттестация | | | | | | | | | | | | | | | |
| станции на учебную группу по 100 часов в год | | | | | | | | 14 | 13 | 12 | 12 | 40 | 40 | 4 | 3 |
| Государственная (итоговая) аттестация 6 недель | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 108 | 108 | 36 | 0 | 36 |
| Итого часов квалификационная работа | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 216 | 0 | 180 |
| | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 144 |
| | | | | | | | | 0 | 4 | 1 | 4 | 0 | 4 | 1 | 3 |
| | | | | | | | | 1 | 9 | 2 | 6 | 2 | 3 | 2 | 4 |
| | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Исполнено:
 Исполнитель: _____
 Дата: 30.04.2012
 Подпись: _____

Исполнитель: _____
 Подпись: _____

Исполнено:
 Исполнитель: _____
 Дата: _____
 Подпись: _____

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

Кабинеты:

гуманитарных и социально-экономических дисциплин
математики
инженерной графики
информатики и информационных технологий
экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения
профессиональной деятельности
экологических основ природопользования, безопасности
жизнедеятельности и охраны труда
расчёта и проектирования сварных конструкций
технологии электрической сварки плавлением
метрологии, стандартизации и сертификации

Лаборатории:

технической механики, электротехники и электроники
материаловедения
испытания материалов и контроля качества сварных соединений
(ЗЛ АО ПСЗ "Янтарь")

Мастерские:

лесарная
сварочная

Полигоны:

сварочный полигон (АО ПСЗ "Янтарь")

Тренажёры, тренажёрные комплексы:

угловой тренажёр сварщика УТС-09

Спортивный комплекс:

спортивный зал
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
стрелковый тир АО ПСЗ "Янтарь")

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в Интернет
актовый зал

4. Пояснительная записка

Настоящий учебный план образовательного учреждения среднего профессионального образования Калининградской области ГБУ КО ПОО "Прибалтийский судостроительный техникум" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования **26.02.02 Судостроение**, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 642 от 21 июня 2010 г., зарегистрированного Министерством юстиции № 18173 от 17.08.2010 г., Федерального закона от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480 (ред. от 29.06.2017 № 613); Письма Минобрнауки России от 17.03.2015 N 06-259 «О направлении доработанных рекомендаций по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования»; Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации № 464 от 14.06.2013 г. (ред. от 15.12.2014) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования", зарегистрировано в Минюсте России 30.07.2013 N 29200; Устава ГБУ КО ПОО «Прибалтийский судостроительный техникум»; Локальных актов ГБУ КО ПОО «Прибалтийский судостроительный техникум».

График учебного процесса по программе среднего профессионального образования обучения включает 129 недель теоретического обучения по дисциплинам и междисциплинарным курсам, 9 недель учебной практики, 10 недель производственной практики, 4 недели преддипломной практики, 7 недель промежуточной аттестации, 6 недель государственной итоговой аттестации, 34 недели каникул.

Организация учебного процесса предусмотрена по пятидневной учебной неделе. Продолжительность учебных занятий составляет 45 минут. Занятия группируются парами продолжительностью 1 час 30 минут с перерывами не менее 10 минут. Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся составляет 54 академических часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся при очной форме обучения составляет 36 академических часов в неделю. Текущий контроль знаний обучающихся осуществляется инженерно-педагогическими работниками по оценочной системе: "2"-неудовлетворительно; "3"- удовлетворительно; "4"- хорошо; "5"- отлично. Форма и процедуры текущего контроля знаний-устный, письменный (тесты, задачи, схемы), деловые игры. Текущий контроль знаний предусматривает систематическую проверку качества полученных студентами компетенций по всем изученным в семестре дисциплинам и профессиональным модулям.

Практика является обязательным разделом ОПОП. Она представляет собой вид учебных занятий, обеспечивающих практико-ориентированную подготовку обучающихся. При реализации ПООП СПО предусматриваются следующие виды практик: учебная и производственная. Производственная практика состоит из двух этапов: практики по профилю специальности и преддипломной практики.

Учебная практика и производственная практика проводятся образовательным учреждением при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализуются рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями и концентрированно в несколько периодов.

Учебная практика проводится рассредоточено на базе техникума в слесарной, сварочной мастерских, мастерской сборщиков КМС, на участках сборки металлоконструкций и резки металла. Производственная практика проводится концентрированно на базе ОАО ПСЗ «Янтарь», ООО СРП «Преголь».

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учётом (или на основании) результатов, подтверждённых документами соответствующих организаций.

4.1. Формирование вариативной части ПООП

За счёт вариативной части учреждение увеличивает объём времени, отведённый на дисциплины и модули в соответствии с потребностями работодателей и спецификой деятельности учреждения:

- ОГСЭ.00 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл- 70 ч. (Психология личности и профессиональное самоопределение; Основы мировых религиозных культур);
- ЕН.00 Математический и общий естественнонаучный цикл- 62 ч.
- ОП.00 Общепрофессиональные дисциплины- 362 ч.
- ПМ.00 Профессиональные модули – 442 ч.

4.2. Формы проведения консультации

Консультации на учебную группу по 100 часов в год (400 часов). Форма проведения консультаций определяется преподавателем (возможны групповые, индивидуальные, письменные и устные консультации). Консультации на учебную группу по 100 часов в год (400 часов). Форма проведения консультаций определяется преподавателем (возможны групповые, индивидуальные, письменные и устные консультации).

4.3 Формы проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация по всем учебным дисциплинам и профессиональным модулям является обязательной и проводится в соответствии с учебным планом. По дисциплинам общего гуманитарного и социально-экономического, математического и общего естественнонаучного и общепрофессионального циклов промежуточная аттестация проводится в форме зачёта (З), дифференцированного зачёта (ДЗ), экзамена (Э). Промежуточная аттестация по составным элементам программы профессионального модуля (по МДК- дифференцированный зачёт (ДЗ), экзамен-(Э)), по учебной и производственной практике-дифференцированный зачёт (ДЗ) в соответствии с учебным планом при соблюдении ограничений на количество экзаменов, зачётов и дифференцированных зачётов в каждом учебном году.

По профессиональным модулям обязательная форма промежуточной аттестации- экзамен (Эк), который учитывается при подсчёте общего количества экзаменов в профессиональном модуле.

Количество экзаменов и зачётов в процессе промежуточной аттестации студентов при обучении по программам среднего профессионального образования устанавливается образовательным учреждением.

Квалификационный экзамен представляет собой форму независимой оценки результатов обучения с участием работодателей; по его итогам выпускнику присваивается определённая квалификация. Условием допуска к квалификационному экзамену является успешное освоение обучающимися всех элементов программы профессионального модуля: теоретической части модуля (МДК) и практик.

4.4 Формы проведения государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускной квалификационной работы- дипломного проекта. Обязательные требования- соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объёму и структуре выпускной квалификационной работы определяются образовательным учреждением на основании порядка проведения государственной итоговой аттестации выпускников по программам СПО, утверждённого федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики нормативно-правовому регулированию в сфере образования в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

К государственной итоговой аттестации допускаются лица, выполнившие требования, предусмотренные программой и успешно прошедшие все промежуточные аттестационные испытания, предусмотренные программами учебных дисциплин и профессиональных модулей.

Необходимым условием допуска к государственной итоговой аттестации является представление документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций при изучении теоретического материала и прохождении практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности. Для этих целей выпускником могут быть представлены отчёты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов и т.п., творческие работы по специальности, характеристики с мест прохождения преддипломной практики и так далее.

В ходе защиты выпускной квалификационной работы членами государственной экзаменационной комиссии проводится оценка освоенных выпускниками профессиональных и общих компетенций в соответствии с критериями, утверждёнными образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества освоения основной профессиональной образовательной программы осуществляется государственной экзаменационной комиссией по результатам защиты выпускной квалификационной работы, промежуточных аттестационных испытаний и на основании документов, подтверждающих освоение обучающимися компетенций. Лицам, прошедшим соответствующее обучение в полном объеме и аттестацию, образовательным учреждением выдаются документы установленного образца.