

Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Самарской области «Самарский колледж сервиса
производственного оборудования имени Героя Российской Федерации
Е.В. Золотухина»

«СОГЛАСОВАНО»

Генеральный директор АО

«Самарский речной порт»

/Клевцов Д.В. /

«26» августа 2016 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГАПОУ СКСПО

/Бодров В.Г./

«26» августа 2016 г.



ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА
по специальности среднего профессионального образования
26.02.03 Судовождение

Программа подготовки специалистов среднего звена Г осударственного автономного профессионального образовательного учреждения Самарской области «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина» составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 26.02.03 Судовождение, базовой подготовки.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программ подготовки специалистов среднего звена

1.2. Нормативный срок освоения программы

2. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам программ подготовки специалистов среднего звена

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

2.3. Специальные требования

3. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.

3.1. Учебный план

3.2. Календарный учебный график

3.3. Программы дисциплин общего гуманитарного и социально-экономического цикла

3.3.1.

ОГСЭ.01 Основы философии

3.3.2.

ОГСЭ.02 История

3.3.3.

ОГСЭ.03 Иностранный язык

3.3.4.

ОГСЭ.04 Физическая культура

3.3.5.

ОГСЭ.05 Эффективное поведение на рынке труда

3.3.6.

ОГСЭ.06 Введение в профессию: общие компетенции профессионала

3.3.7.

ОГСЭ.07 Основы предпринимательства

3.4. Программы дисциплин математического и общего естественнонаучного цикла

3.4.1.

ЕН.01 Математика

3.4.2.

ЕН.02 Информатика

3.4.3.

ЕН.03 Экологические основы природопользования

3.5. Программы общепрофессиональных дисциплин

3.5.1.

ОП.01 Инженерная графика

3.5.2.

ОП.02 Механика

3.5.3.

ОП.03 Электроника и электротехника

3.5.4.

ОП.04 Правовое обеспечение профессиональной деятельности

3.5.5.

ОП.05 Метрология и стандартизация

3.5.6.

ОП.06 Теория и устройства судна

3.5.7.

ОП.07 Безопасность жизнедеятельности

3.5.8.

ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности

3.5.9.

ОП.09 Экономика отрасли

3.5.10.

ОП.10 Электрооборудование судов

3.6. Программы профессиональных модулей профессионального цикла

ПМ.01 Управление и эксплуатация судна

МДК.01.01 Навигация, навигационная гидрометеорология и лоция

МДК.01.02 Управление судном и технические средства судовождения

МДК.01.03 Лоция внутренних водных путей

ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания

МДК.02.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная

безопасность

ПМ.03 Обработка и размещение груза
М/ДК.03.01 Технология перевозки грузов
М/ДК.03.02 Технология перевозки и коммерческая эксплуатация
4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских для подготовки по специальности СПО
5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы
5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся
5.2. Организация итоговой государственной аттестации выпускников. Порядок
выполнения и защиты выпускной квалификационной работы
Приложения: Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей.

1. Общие положения

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программ подготовки специалистов среднего звена.

Программа подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) среднего профессионального образования по специальности 26.02.03 Судовождение реализуемая ГАПОУ СКСПО, представляет собой систему документов, разработанных и утвержденных образовательным учреждением с учетом требований рынка труда на основе Федерального государственного образовательного стандарта (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 7 мая 2014 года N 441), а также с учетом рекомендаций примерной образовательной программы.

ППСЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению подготовки и включает в себя: рабочий учебный план, календарный учебный график, рабочее программное учебное предметное, курсов, дисциплин (модулей), оценочных и методических материалов и иных компонентов, обеспечивающих качество подготовки обучающихся.

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программ базовой подготовки по специальности 26.02.03 Судовождение при очной форме получения образования: – на базе среднего (полного) общего образования – 2 года 10 месяцев; – на базе основного общего образования – 3 года 10 месяцев.

1.3. Нормативные документы для разработки ППСЗ

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы по специальности 26.02.03 Судовождение составляют:

Федеральный закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;

Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по специальности 26.02.03 Судовождение среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21 апреля 2014 года N 360;

Приказ Министерства образования и науки РФ от 14.06.2013 г. № 464 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16 августа 2013 г. N 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

«Положение о практике обучающихся осваивающих основные профессиональные образовательные программы СПО», утвержденное приказом МОН от 18.04.2013 г. № 291.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ¹

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:

эксплуатация судов;

обеспечение и контроль обеспечения безопасности плавания судов;

предотвращение загрязнения окружающей среды;

выполнение межгосударственного и национального законодательства в области водного

транспорта;

организация и управление движением водного транспорта;

техническое обслуживание и ремонт судовых энергетических установок и

механизмов.

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции

выпускника:

Код

Вид 1 Управление и эксплуатация судна.

ПК 1.1. Планировать и осуществлять переход в точку назначения, определять

местоположение судна.

ПК 1.2. Маневрировать и управлять судном.

ПК 1.3. Обеспечивать использование и техническую эксплуатацию технических

средств судовождения и судовых систем связи.

Вид 2 Обеспечение безопасности плавания.

ПК 2.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной

безопасности.

ПК 2.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна

ПК 2.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа

судна при организации учений пожарных тревог, предупреждения возникновения

пожара и при тушении пожара.

ПК 2.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа

судна при авариях.

ПК 2.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

ПК 2.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа

судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и

иные спасательные средства.

ПК 2.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа

судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.

Вид 3 Обработка и размещение груза.

ПК 3.1. Планировать и обеспечивать безопасную погрузку, размещение,

крепление груза и уход за ним в течение рейса и выгрузки.

ПК 3.2. Соблюдать меры предосторожности во время погрузки и выгрузки и

обращения с опасными и вредными грузами во время рейса.

Общие компетенции выпускника

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, определять методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.

ОК 4. Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в команде, обеспечивать её сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

2.3. ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТУПАЮЩИМ.

Лица, поступающие на обучение, должны иметь документ о получении основного общего образования или среднего (полного) общего образования.

3. ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА

На основе Базисного учебного плана учреждением профессионального образования разрабатывается рабочий учебный план с указанием учебной нагрузки обучающегося по каждой из изучаемых дисциплин, каждому профессиональному модулю, междисциплинарному курсу, учебной и производственной практике. Часы вариативной части циклов ППССЗ распределяются между элементами обязательной части цикла и используются для изучения дополнительных дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов. В последнем случае дисциплина, профессиональный модуль, междисциплинарный курс вносятся в соответствующий цикл ППССЗ с указанием «вариативная часть цикла». Определение дополнительных дисциплин и профессиональных модулей осуществляется с учетом запросов работодателей, особенностей развития региона, науки, культуры, экономики, социальной сферы, техники и технологий, а также с учетом особенностей контингента обучающихся.

3.2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

3.3. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН ОБЩЕГО ГУМАНИТАРНОГО И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЦИКЛА

- 3.3.1. ОГСЭ.01 Основы философии
- 3.3.2. ОГСЭ.02. История
- 3.3.3. ОГСЭ.03 Иностранный язык
- 3.3.4. ОГСЭ.04 Физическая культура
- 3.3.5. ОГСЭ.05 Эффективное поведение на рынке труда
- 3.3.6. ОГСЭ.06 Введение в профессию: общие компетенции профессионала
- 3.3.7. ОГСЭ.07 Основы предпринимательства

3.4. ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МАТЕМАТИЧЕСКОГО И ОБЩЕГО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА

- 3.4.4. ЕН.01 Математика
- 3.4.5. ЕН.02 Информатика
- 3.4.6. ЕН.03 Экологические основы природопользования

3.5 ПРОГРАММЫ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

- 3.5.11. ОП.01 Инженерная графика
- 3.5.12. ОП.02 Механика
- 3.5.13. ОП.03 Электроника и электротехника
- 3.5.14. ОП.04 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- 3.5.15. ОП.05 Метрология и стандартизация
- 3.5.16. ОП.06 Теория и устройства судна
- 3.5.17. ОП.07 Безопасность жизнедеятельности
- 3.5.18. ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
- 3.5.19. ОП.09 Экономика отрасли
- 3.5.20. ОП.10 Электрооборудование судов

3.6 ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА

- ПМ.01 Управление и эксплуатация судна
 - МДК.01.01 Навигация, навигационная гидрометеорология и лоция
 - МДК.01.02 Управление судном и технические средства судовождения
 - МДК.01.03 Лоция внутренних водных путей
- ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания
 - МДК.02.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
- ПМ.03 Обработка и размещение груза
 - МДК.03.01 Технология перевозки грузов
 - МДК.03.02 Технология перевозок и коммерческая эксплуатация
- ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 13482 Матрос
 - МДК.04.01 Организация и проведение судовых работ
 - МДК.04.02 Несение ходовых и стояночных вахт
 - МДК.04.03 Технология выполнения погрузочно-разгрузочных работ
 - МДК.04.04 Безопасность жизнедеятельности на судне

4. ПЕРЕЧЕНЬ КАБИНЕТОВ, ЛАБОРАТОРИЙ, МАСТЕРСКИХ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ СПО

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
математики;
экологических основ природопользования;
инженерной графики;
механики;
метрологии и стандартизации;
теории и устройства судна;
безопасности жизнедеятельности на судне;
управления судном;
технологии перевозки грузов;
навигации и лоции.

Лаборатории:

электроники и электротехники;
информатики;
материаловедения;
электрооборудования судов;
судового радиооборудования;
радионавигационных и электрорадионавигационных приборов и систем
технических средств судовождения;
судовых энергетических установок.

Мастерские:

слесарная;
такелажная.

Тренажеры, тренажерные комплексы (модули):

навигационный тренажер;
тренажер Глобальной морской системы связи при бедствии;
тренажер судовой энергетической установки.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы;

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.

5. Оценка результатов освоения программы подготовки специалистов среднего звена

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППССЗ (текущая и промежуточная аттестация) созданы фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и приобретенные компетенции.

Правила участия в контролирующих мероприятиях и критерии оценивания достижений обучающихся определяются следующими Положениями:

1. Положение о промежуточной аттестации студентов ГАПОУ СКСПО
2. Положение по итоговому контролю учебных достижений обучающихся при реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах программы подготовки специалистов среднего звена.
3. Положение о формировании фонда оценочных средств по основным профессиональным образовательным программам среднего профессионального образования в ГАПОУ Самарской области «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина».

5.2. Организация государственной итоговой аттестации выпускников Порядок выполнения и защиты выпускной квалификационной работы

Государственная итоговая аттестация включает подготовку и защиту выпускников квалификационной работы. Государственная итоговая аттестация (ГИА) регламентируется Положением о проведении ГИА по образовательным программам среднего профессионального образования выпускников ГАПОУ СКСПО, Положением о выпускной квалификационной работе. Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются Программой государственной итоговой аттестации выпускников ГАПОУ СКСПО.

Программа государственной итоговой аттестации, содержащая формы, условия проведения и защиты выпускной квалификационной работы, рассматривается на заседании педагогического совета, утверждается директором ГАПОУ СКСПО, согласуется с председателем государственной аттестационной комиссией и работодателем и доводится до сведения обучающихся не позднее шести месяцев до начала аттестации.

К государственной итоговой аттестации допускаются студенты, не имеющие академических задолженностей и в полном объеме выполнившие учебный план по специальности 26.02.03 Судовождение.

Лицам, прошедшим в полном объеме соответствующее обучение и государственную итоговую аттестацию, выдается документ установленного образца.

Приложения:

ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН ОБЩЕГО ГУМАНИТАРНОГО И СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ЦИКЛА

- ОГСЭ.01 Основы философии
- ОГСЭ.02. История
- ОГСЭ.03 Иностранный язык
- ОГСЭ.04 Физическая культура
- ОГСЭ.05 Эффективное поведение на рынке труда
- ОГСЭ.06 Введение в профессию: общие компетенции профессионала
- ОГСЭ.07 Основы предпринимательства

ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН МАТЕМАТИЧЕСКОГО И ОБЩЕГО ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО ЦИКЛА

- ЕН.01 Математика
- ЕН.02 Информатика
- ЕН.03 Экологические основы природопользования

ПРОГРАММЫ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

- ОП.01 Инженерная графика
- ОП.02 Механика
- ОП.03 Электроника и электротехника
- ОП.04 Правовое обеспечение профессиональной деятельности
- ОП.05 Метрология и стандартизация
- ОП.06 Теория и устройства судна
- ОП.07 Безопасность жизнедеятельности
- ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности
- ОП.09 Экономика отрасли
- ОП.10 Электрооборудование судов

ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЦИКЛА

- ПМ.01 Управление и эксплуатация судна
 - МДК.01.01 Навигация, навигационная гидрометеорология и лоция
 - МДК.01.02 Управление судном и технические средства судовождения
 - МДК.01.03 Лоция внутренних водных путей
- ПМ.02 Обеспечение безопасности плавания
 - МДК.02.01 Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность
- ПМ.03 Обработка и размещение груза
 - МДК.03.01 Технология перевозки грузов
 - МДК.03.02 Технология перевозок и коммерческая эксплуатация
- ПМ.04 Выполнение работ по профессии рабочего 13482 Матрос
 - МДК.04.01 Организация и проведение судовых работ
 - МДК.04.02 Несение ходовых и стояночных вахт
 - МДК.04.03 Технология выполнения погрузочно-разгрузочных работ
 - МДК.04.04 Безопасность жизнедеятельности на судне

Программа производственной практики (преддипломной)

**АКТ СОГЛАСОВАНИЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО
ЗВЕНА (ППССЗ)**

Специальность:

26.02.03 Судовождение

Присваиваемая квалификация по завершению ППССЗ:

Техник

Предприятие (организация) работодателя:

АО «Самарский речной порт»

Автор-разработчик образовательной программы:

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Самарский колледж сервиса производственного оборудования имени Героя Российской Федерации Е.В. Золотухина»

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

1. Представленная образовательная программа по профессии 26.02.03 Судовождение разработана в соответствии с учетом:
 - требований ФГОС, утвержденного Минобрнауки России № 441 от «7» мая 2014 г.
 - запросов работодателей;
 - особенностей развития Самарской области;
 - потребностей экономики Самарской области.
2. Содержание образовательной программы по профессии
 - 2.1. Отражает современные инновационные тенденции в развитии отрасли с учетом потребностей работодателей и экономики Самарской области;
 - 2.2. Направлено на
 - освоение видов профессиональной деятельности по профессии в соответствии с ФГОС и присваиваемой квалификацией;
 - 2.3. Направлено в соответствии с ФГОС на формирование
 - следующих общих компетенций:
- ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
- ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
- ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
- ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
- ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
- ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
- ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
- ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.
 - следующих профессиональных компетенций:

- ПК 1.1. Использовать конструкторскую документацию при разработке технологических процессов изготовления деталей.
- ПК 1.2. Выбирать метод получения заготовок и схемы их базирования.
- ПК 1.3. Составлять маршруты изготовления деталей и проектировать технологические операции.
- ПК 1.4. Разрабатывать и внедрять управляющие программы обработки деталей.
- ПК 1.5. Использовать системы автоматизированного проектирования технологических процессов обработки деталей.
- ПК 2.1. Участвовать в планировании и организации работы структурного подразделения.
- ПК 2.2. Участвовать в руководстве работой структурного подразделения.
- ПК 2.3. Участвовать в анализе процесса и результатов деятельности подразделения.
- ПК 3.1. Участвовать в реализации технологического процесса по изготовлению деталей.
- ПК 3.2. Проводить контроль соответствия качества деталей требованиям технической документации.
- ПК 4.1. Выполнять обработку заготовок и деталей на сверлильных, токарных, фрезерных и шлифовальных станках.

Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования специальности 26.02.03 Судовождение на вариативную часть отведено 712 часов. Распределение вариативной части УП ППССЗ по циклам представлено в таблице:

Индексы циклов	Распределение вариативной части (ВЧ) по циклам, часов		
	Всего	В том числе	
		на увеличение объема обязательных дисциплин, МДК	на введение дополнительных дисциплин, МДК
ОГСЭ.00	114	-	114
ОП.00	398	156	242
ПМ.00	200	80	120
Всего	712	156	556

В цикл ОГСЭ добавлены следующие дисциплины: 1) основы предпринимательства (36ч), 2) эффективное поведение на рынке труда (36ч), 3) введение в профессию: общие компетенции профессионала (42ч) - согласно концепции вариативной составляющей ППССЗ СПО в Самарской области для повышения конкурентных способностей выпускников на региональном рынке труда.

В цикл ОП добавлено 398 часов. Для углубления знаний студентов добавлено 156 часов по таким обязательным дисциплинам, как: 1) инженерная графика, 2) механика, 3) электроника и электротехника, 4) Теория и устройства судна. Также в цикл ОП на

введение дополнительных дисциплин распределено 242 часов: 1) информационные технологии в профессиональной деятельности – 42 часа; 2) экономика отрасли – 80 часов для расширения и углубления умений и знаний, полученных при изучении ПМ; 3) Электрооборудование судов (120 ч) – для углубления знаний, полученных в результате изучения профессиональных модулей.

В цикл ПМ для углубления знаний студентов добавлено 200 часов. В ПМ 01 введен МДК Лоция внутренних водных путей - 80 часов, в ПМ 03 Обработка и размещение груза введен МДК Технология перевозок и коммерческая эксплуатация - 40 часов, на увеличение объема МДК добавлено – 80 часов для расширения и углубления умений и знаний, полученных при изучении ПМ.

Вывод: данная образовательная программа позволяет подготовить специалиста среднего звена по специальности 26.02.03 Судовождение в соответствии с ФГОС, требованиями экономики и запросам работодателей региона.

Генеральный директор АО
«Самарский речной порт»



 /Клевцов Д.В. /