

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ**  
**ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«СИБИРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»**

УТВЕРЖДАЮ

Одобрена Ученым советом  
ФГБОУ ВО «СГУВТ»

Ректор ФГБОУ ВО «СГУВТ»

Протокол № 10

Зайко Т.И.

« 13 » мая 20 19 г.

« 13 » мая 20 19 г.

Шифр ППСЗ:

2014

(год начала  
подготовки)

26 . 02 . 01

(код специальности)

01

(уровень подготовки  
01-базовый, 02-углубленный)

**Программа подготовки специалистов среднего звена (ППСЗ)**  
**по специальности «Эксплуатация внутренних водных путей»**  
(Наименование специальности)

**26.02.01**

(код)

**Техник**

(наименование квалификации)

Форма(ы) обучения : очная

(очная, очно-заочная, заочная)

Нормативный срок обучения в очной форме

: 3

года

10

месяцев

(на базе основного общего образования)

Год начала подготовки : 2019

Структурное подразделение реализующее образовательную программу:

Омский институт водного транспорта - филиал Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный университет водного транспорта" (ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО "СГУВТ")

(полное наименование училища или филиала)

Новосибирск

2019

(год утверждения)

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа подготовки специалистов среднего звена специальности 26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей, реализуемая ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО «СГУВТ» представляет собой систему документов, разработанную и утвержденную с учетом требований рынка труда на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО), с учетом рекомендованной примерной основной образовательной программы специальности.

ППССЗ регламентирует цели, ожидаемые результаты, содержание, условия и технологии реализации образовательного процесса, оценку качества подготовки выпускника по данному направлению, включает в себя: учебный план, рабочие программы учебных дисциплин (модулей) и другие материалы, обеспечивающие качество подготовки обучающихся, программы учебной и производственной практик, календарный учебный график и методические материалы, обеспечивающие реализацию ППССЗ.

### 1.1. Нормативные документы для разработки ППССЗ специальности 26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей

ППССЗ составлена в соответствии с требованиями:

- ФГОС СПО Эксплуатация внутренних водных путей

(направления подготовки или специальности)

26.02.01

техник

(код)

(наименование направления или специальности)

утвержденного приказом Минобрнауки России от 07.05.2014 г. № 439.

- Федерального закона от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», вступивший в силу с 01.09.2013 г.;
- Приказа Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N 464 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования» (в ред. [Приказа](#) Минобрнауки России от 22.01.2014 N 31)
- Приказ Минобрнауки России от 28 мая 2014 года № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ»;
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 года № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказ Минобрнауки России от 18 апреля 2013 года № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования».
- Федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования по специальностям, реализуемым Университетом;

- Письмом Минобрнауки России от 17 марта 2015 года № 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»;
- Разъяснениями Федерального государственного автономного учреждения «Федеральный институт развития образования» разработчикам основных профессиональных образовательных программ о порядке реализации федеральных государственных образовательных стандартов начального и среднего профессионального образования».
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464).
- Порядок приема на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. приказом Минобрнауки России от 23 января 2014 г. № 36).
- Положение о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования утв. приказом Минобрнауки России от 18.07.2013 № 291).
- Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (утв. Приказом Минобрнауки России от 16.08.2013 №968).
- Нормативно-методических документов Министерства образования и науки РФ, <http://www.edu.ru>;
- Устава ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО "СГУВТ";
- Локально-нормативных документов ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО "СГУВТ".

## **1.2. Общая характеристика программы подготовки специалистов среднего звена специальности 26.02.01 Эксплуатация внутренних водных путей, реализуемой в ОИВТ (филиал) ФБОУ ВО «НГАВТ».**

### **1.2.1 Виды деятельности выпускника**

Выпускник готовится к следующим видам деятельности:

- Эксплуатация и обслуживание судов технического флота.
- Эксплуатация и обслуживание судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов.
- Проектно-изыскательные работы на внутренних водных путях.
- Обеспечение безопасности плавания.
- Управление структурным подразделением.
- Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.

### **1.2.2. Срок освоения ППССЗ**

Сроки получения СПО по специальности 26.02.01 Эксплуатация

внутренних водных путей базовой подготовки в очной форме обучения и присваиваемая квалификация приводятся в Таблице.

Уровень образования, необходимый для приема на обучение по ППССЗ	Наименование квалификации базовой подготовки	Срок получения СПО по ППССЗ базовой подготовки в очной форме обучения
среднее общее образование	Техник	2 года 10 месяцев
основное общее образование		3 года 10 месяцев

подготовка специалистов среднего звена на базе основного общего образования, реализует федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования в пределах ППССЗ, в том числе с учетом получаемой специальности СПО.

Сроки получения СПО по ППССЗ независимо от применяемых образовательных технологий увеличиваются:

- а) для обучающихся по заочной форме обучения:  
на базе среднего общего образования - не более чем на 1 год;  
на базе основного общего образования - не более чем на 1,5 года;
- б) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья - не более чем на 10 месяцев.

### 1.2.3 Трудоемкость ППССЗ

Срок получения СПО по ППССЗ в очной форме обучения составляет 147 недель, в том числе:

Обучение по учебным циклам	68 нед.
Учебная практика	52 нед.
Производственная практика	
Промежуточная аттестация	5 нед.
Государственная итоговая аттестация	4 нед.
Каникулы	18 нед.
Итого	147 нед.

Срок освоения ППССЗ в очной форме обучения для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, увеличивается на 52 недели из расчета:

теоретическое обучение (при обязательной учебной нагрузке 36	39 нед.
--	---------

часов в неделю)	
промежуточная аттестация	2 нед.
каникулы	11 нед.

### **1.2.3. Требования к абитуриенту:**

Лица, имеющие аттестат основного общего образования или среднего общего образования и желающие освоить программу среднего профессионального образования, зачисляются без вступительных испытаний в соответствии с планом приема на конкурсной основе.

Абитуриент должен иметь документ об образовании установленного образца, а также представить иные документы, перечень которых приводится в Правилах приема граждан в ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО «СГУВТ».

## **2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ ППССЗ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 26.02.01 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВНУТРЕННИХ ВОДНЫХ ПУТЕЙ**

### **2.1. Область профессиональной деятельности выпускника:**

- эксплуатация и обслуживание судов технического флота и судовых установок, механизмов и устройств;
- выполнение геодезических, гидрометрических и гидрологических работ при производстве водных изысканий;
- обеспечение надежного действия навигационного оборудования.

### **2.2. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:**

- суда технического флота, вспомогательные суда и другие плавучие средства, используемые при путевых работах;
- судовые энергетические установки, судовые механизмы и устройства, системы, их агрегаты, узлы, детали;
- внутренние водные и морские пути;
- техническая и технологическая документация;
- первичные трудовые коллективы.

### **2.3. Виды профессиональной деятельности выпускника**

Техник готовится к следующим видам деятельности (ВПД):

ВПД.1 - Эксплуатация и обслуживание судов технического флота.

ВПД.2 - Эксплуатация и обслуживание судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов.

ВПД.3 - Проектно-изыскательные работы на внутренних водных путях.

ВПД.4 - Обеспечение безопасности плавания.

ВПД.5 - Управление структурным подразделением.

ВПД.6 - Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих,

должностям служащих. (Моторист (машинист), Лебёдчик, Рулевой (кормщик)).

### **3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ 26.02.01 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВНУТРЕННИХ ВОДНЫХ ПУТЕЙ**

Техник должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

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 в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), 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.

ОК 10. Владеть письменной и устной коммуникацией на государственном и иностранном (английском) языке.

Техник должен обладать **профессиональными компетенциями**, соответствующими основным видам профессиональной деятельности:

#### **Эксплуатация и обслуживание судов технического флота.**

ПК 1.1. Выполнять вахтенные производственные задания с соблюдением соответствующих технологий.

ПК 1.2. Выполнять производственные операции.

ПК 1.3. Пользоваться техническими инструкциями, наставлениями и технологическими картами.

ПК 1.4. Эксплуатировать рабочие устройства и оборудование земснарядов.

#### **Эксплуатация и обслуживание судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов.**

ПК 2.1. Управлять главными двигателями и механизмами,

обеспечивать их техническую эксплуатацию, содержание и ремонт в соответствии с правилами технической эксплуатации.

ПК 2.2. Осуществлять контроль выполнения национальных и международных требований по эксплуатации судна, судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов.

ПК 2.3. Осуществлять выбор оборудования, элементов и систем оборудования для замены в процессе эксплуатации.

### **Проектно-изыскательные работы на внутренних водных путях.**

ПК 3.1. Осуществлять изыскания для обеспечения всех видов путевых и добычных работ.

ПК 3.2. Производить расчеты русловых деформаций при проектировании путевых работ, трассирование землечерпательных прорезей и обеспечение их устойчивости.

ПК 3.3. Составлять наряд-задания на различные виды работ технического флота и изыскания.

ПК 3.4. Составлять схемы расстановки средств навигационного оборудования.

### **Обеспечение безопасности плавания.**

ПК 4.1. Организовывать мероприятия по обеспечению транспортной безопасности.

ПК 4.2. Применять средства по борьбе за живучесть судна.

ПК 4.3. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при организации учебных пожарных тревог, предупреждения возникновения пожара и при тушении пожара.

ПК 4.4. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при авариях.

ПК 4.5. Оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

ПК 4.6. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна при оставлении судна, использовать спасательные шлюпки, спасательные плоты и иные спасательные средства.

ПК 4.7. Организовывать и обеспечивать действия подчиненных членов экипажа судна по предупреждению и предотвращению загрязнения водной среды.

### **Управление структурным подразделением.**

ПК 5.1. Организовывать работы коллектива исполнителей, включая планирование и организацию производственных работ; выбор оптимальных решений при планировании работ в условиях нестандартных ситуаций.

ПК 5.2. Осуществлять контроль качества выполняемой работы; участвовать в оценке экономической эффективности производственной деятельности; обеспечивать технику безопасности в производственном процессе.

ПК 5.3. Обеспечивать соблюдение законодательства в области внутреннего водного и морского транспорта, использования и охраны водных ресурсов, окружающей среды, недропользования.

ПК 5.4. Обеспечивать технику безопасности, разрабатывать практические мероприятия, направленные на улучшение организации работы экипажа судна.

ПК 5.5. Осуществлять административное и техническое руководство деятельностью экипажа судна.

Выполнение работ по профессии моторист (машинист), Лебедчик, Рулевой (кормщик).

ПК 1.1 Выполнять вахтенные производственные задания с соблюдением соответствующих технологий.

ПК 1.2 Выполнять производственные операции.

ПК 1.3 Пользоваться техническими инструкциями, наставлениями и технологическими картами.

ПК 1.4 Эксплуатировать рабочие устройства и оборудование земснарядов

Перечень дисциплин реализующих каждую из вышеуказанных компетенций представлен в *Приложении А*.

#### **4. ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ППСЗ**

##### **4.1. Учебный план**

В учебном плане отображается логическая последовательность освоения циклов и разделов ППСЗ (дисциплин, практик), обеспечивающих формирование компетенций. Указывается максимальная, самостоятельная и обязательная трудоемкость дисциплин, практик в часах.

Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена по циклам составляет 70 процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение. Вариативная часть (около 30 процентов) дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда и возможностями продолжения образования.

Общий гуманитарный и социально-экономический, математический и общий естественнонаучный циклы состоят из дисциплин.

Профессиональный цикл состоит из общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей в соответствии с основными видами деятельности. В состав профессионального модуля входит один или несколько междисциплинарных курсов. При освоении обучающимися профессиональных модулей проводятся учебная практика и (или) производственная практика (по профилю специальности).

Обязательная часть общего гуманитарного и социально-экономического цикла ППСЗ СПО базовой подготовки предусматривает изучение следующих обязательных дисциплин: «Основы философии», «История», «Иностранный язык», «Физическая культура».



Обязательная часть профессионального цикла ППССЗ СПО предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 103 часа максимальной и 69 часов аудиторной, из них на освоение основ военной службы – 48 часов.

Учебный план очной формы обучения на базе основного общего образования представлен в *приложении Б.1*, заочной формы обучения на базе среднего общего образования в *приложении Б.2*.

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ.

Обучающийся, может осваивать ППССЗ по индивидуальному учебному плану, обеспечивающему освоение образовательной программы на основе индивидуализации ее содержания с учетом особенностей и образовательных потребностей конкретного обучающегося на основании Положения об обучении по индивидуальному учебному плану, принятому Ученым советом ФГБОУ ВО «СГУВТ» [http://smk.ssuwt.ru/media/normat\\_pologenie/iupos.pdf](http://smk.ssuwt.ru/media/normat_pologenie/iupos.pdf).

В рамках профессионального модуля обучающиеся осваивают профессии рабочих лебёдчик, моторист (машинист) и рулевой (кормщик).

Максимальный объем учебной нагрузки обучающегося не превышает 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной работы.

Максимальный объем аудиторной нагрузки в очной форме обучения не превышает 36 академических часов в неделю.

Максимальный объем аудиторной нагрузки в заочной форме обучения не превышает 160 академических часов в год.

Для всех видов аудиторных занятий учебный час установлен продолжительностью 45 минут. Учебный процесс организовывается в режиме шестидневной рабочей недели.

Учебным планом предусмотрена учебная и производственная практика (по профилю специальности и преддипломная).

Учебным планом предусмотрено менее 8 экзаменов и 10 зачетов в учебном году.

Освоение ППССЗ завершается итоговой аттестацией в форме сдачи государственного экзамена.

#### **4.2. Календарный учебный график**

В календарном учебном графике указывается последовательность реализации ППССЗ СПО по курсам, включая теоретическое обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам, промежуточную аттестацию, практики, государственную итоговую аттестацию, каникулы (Календарный учебный график дан в *(Приложении В.1 и В.2)*).

#### **4.3. Рабочие программы дисциплин**

Рабочая программа дисциплины – нормативный документ, в котором определяется круг основных компетенций (практический опыт, знаний и умений), подлежащих усвоению по каждому отдельно взятому учебному предмету; логика изучения основных идей с указанием последовательности

тем, вопросов и общей дозировки времени на их изучение.

В ППССЗ СПО приведены рабочие программы всех учебных курсов, предметов, дисциплин (модулей) как обязательной, так и вариативной частей учебного плана. Разработка рабочих программ осуществляется в соответствии с ФГОС специальности, примерных программ дисциплин и в соответствии с Положением об учебно-методическом комплексе (УМК) дисциплин, междисциплинарных курсов и профессиональных модулей, утвержденным директором ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО «СГУВТ» 14 марта 2014 г.

#### Рабочие программы ППССЗ

Цикл	Индекс	Наименование дисциплины, МДК
Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	ОГСЭ.01	Основы философии
	ОГСЭ.02	История
	ОГСЭ.03	Иностранный язык (английский)
	ОГСЭ.04	Физическая культура
Математический и общий естественнонаучный цикл	ЕН.01	Математика
	ЕН.02	Информатика
	ЕН.03	Экологические основы природопользования
	ЕН.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Общепрофессиональные дисциплины	ОП.01	Инженерная графика
	ОП.02	Механика
	ОП.03	Электроника и электротехника
	ОП.04	Материаловедение
	ОП.05	Метрология и стандартизация
	ОП.06	Теория и устройство судна
	ОП.07	Основы геодезии
	ОП.08	Безопасность жизнедеятельности
	ОП.09	Шлюзованные системы внутренних водных путей
	ОП.10	Гидравлика
	ОП.11	Электрооборудование и автоматика земснарядов
	ОП.12	Добыча не рудных строительных материалов
ПМ.01 Эксплуатация и обслуживание судов технического флота	МДК.01.01	Технология дноуглубления, эксплуатация судов технического флота и навигационное оборудование внутренних водных путей
	УП.01.01	Учебная практика
	ПП.01.01	Производственная практика
ПМ.02 Эксплуатация и обслуживание судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов	МДК.02.01	Устройство и эксплуатация судовых энергетических установок и судового оборудования
	УП.02.01	Учебная практика
	ПП.02.01	Производственная практика
ПМ.03 Проектно-исследовательские работы на внутренних водных путях	МДК.03.01	Гидрология водные изыскания и путевые работы
	УП.03.01	Учебная практика
	ПП.03.01	Производственная практика
ПМ.04 Обеспечение безопасности плавания	МДК.04.01	Безопасность жизнедеятельности на судне и транспортная безопасность

	ПП.04.01	Производственная практика
ПМ.05 Управление структурным подразделением	МДК.05.01	Планирование и организация работы структурного подразделения
	ПП.05.01	Производственная практика
ПМ.06 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	МДК.06.01	Моторист (машинист)
	МДК.06.02	Лебедчик
	МДК.06.03	Рулевой (кормщик)
	УП.06.01	Учебная практика
Государственная итоговая аттестация	ГИА	Государственная итоговая аттестация

## **5 ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ППССЗ**

### **5.1 Текущий контроль успеваемости обучающихся**

Текущий контроль успеваемости обучающихся проводится ведущими преподавателями в течение всего периода обучения, в процессе проведения практических занятий, лабораторных работ, контроля выполнения самостоятельной работы. Процедура текущего контроля успеваемости по каждой дисциплине, модулю доводится до сведения обучающихся на первых занятиях.

Контролируют текущую успеваемость группы классный руководитель и воспитатели.

### **5.2 Промежуточная аттестация обучающихся**

Промежуточная аттестация обучающихся проводится в форме зачетов, дифференцированных зачетов и экзаменов. Форма и процедура промежуточной аттестации по каждой дисциплине, профессиональному модулю, практике доводится до сведения обучающихся на первых занятиях по дисциплине, модулю ведущим преподавателем, по практике до начала ее прохождения.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится на основании фондов оценочных средств позволяющих оценить умения, знания, практический опыт и освоенные компетенции. Фонды оценочных средств по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разработаны преподавателями ОИВТ и согласованы с ведущими специалистами судоходных компаний региона.

Для промежуточной аттестации обучающихся кроме преподавателей конкретной дисциплины (курса) привлекаются в качестве внешних экспертов преподаватели смежных дисциплин (курсов), а при возможности представители работодателей.

Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплинам и междисциплинарным курсам в составе профессиональных модулей разрабатываются и утверждаются образовательной организацией самостоятельно, а для промежуточной аттестации по профессиональным модулям и для государственной итоговой аттестации - разрабатываются и утверждаются образовательной организацией после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам текущего контроля и промежуточной аттестации производится в соответствии с

универсальной шкалой (таблица).

<b>Процент результативности (правильных ответов)</b>	<b>Качественная оценка индивидуальных образовательных достижений</b>	
	<b>балл (отметка)</b>	<b>вербальный аналог</b>
90 ÷ 100	5	отлично
80 ÷ 89	4	хорошо
70 ÷ 79	3	удовлетворительно
менее 70	2	неудовлетворительно

На этапе промежуточной аттестации по медиане качественных оценок индивидуальных образовательных достижений экзаменационной комиссией определяется интегральная оценка освоенных обучающимися профессиональных и общих компетенций как результатов освоения профессионального модуля.

### **5.3 Итоговая аттестация обучающихся**

Государственная итоговая аттестация включает подготовку (3 недели) и сдачу государственного экзамена по специальности с обязательной аттестацией по практической подготовке (1 неделя). Целью ГИА является установление соответствия уровня и качества подготовки выпускника требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования в части государственных требований и дополнений к ним (при наличии) к минимуму содержания и уровню подготовки выпускника, а также его профессиональных компетенций.

Видами итоговых государственных аттестационных испытаний являются:

- итоговый экзамен по отдельной дисциплине;
- итоговый междисциплинарный экзамен по специальности;

Результаты аттестационных испытаний, включенных в ИГА, определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

К итоговой государственной аттестации допускается выпускник, успешно завершивший в полном объеме освоение основной профессиональной образовательной программы.

Программа итоговой государственной аттестации является частью основной профессиональной образовательной программы и включает:

- вид государственной итоговой аттестации;
- объем времени на подготовку и проведение ГИА;
- сроки проведения ГИА;
- необходимые экзаменационные материалы;
- условия подготовки и процедура проведения ГИА;
- формы проведения ГИА;
- критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

Программа ГИА доводится до сведения выпускников не позднее, чем за

шесть месяцев до начала ГИА.

Для проведения государственной итоговой аттестации создается Государственная аттестационная комиссия (ГАК) в порядке, предусмотренном Положением об государственной итоговой аттестации выпускников образовательных учреждений среднего профессионального образования.

Решение о присвоении выпускнику квалификации по специальности и выдаче диплома о среднем профессиональном образовании принимается Государственной аттестационной комиссией по результатам всех этапов и видов, включенных в ИГА.

Рабочая программа государственной итоговой аттестации представлена в *приложении Г*.

## **6. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ППССЗ СПЕЦИАЛЬНОСТИ 26.02.01 «Эксплуатация внутренних водных путей»**

Ресурсное обеспечение ППССЗ 26.02.01 «Эксплуатация внутренних водных путей» соответствует требованиям к условиям реализации основных профессиональных образовательных программ, определяемых ФГОС СПО по данной специальности.

### **6.1. Кадровое обеспечение**

Реализация программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 26.02.01 «Эксплуатация внутренних водных путей» в ОИВТ (филиал) обеспечивается научно-педагогическими кадрами, имеющими, как правило, базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, и опыт практической деятельности в соответствующей профессиональной сфере (подтвержденный либо соответствующими документами, либо сертификатами о повышении квалификации). К образовательному процессу по дисциплинам профессионального цикла (в том числе проведения экзаменов квалификационных) привлечены специалисты, числа действующих руководителей и ведущих работников профильных организаций, предприятий и учреждений. Основными характеристиками кадрового состава, обеспечивающего образовательный процесс по ППССЗ СПО по специальности 26.02.01 «Эксплуатация внутренних водных путей» являются:

- 100 % преподавателей имеют высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого профессионального модуля
- Преподаватели имеют опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы, проходят стажировку в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

### **6.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение**

ППССЗ обеспечена учебно-методической документацией по всем дисциплинам, междисциплинарным курсам и профессиональным модулям (см. *приложения Ж*).

Внеаудиторная работа сопровождается методическим обеспечением и обоснованием расчета времени затраченного на ее выполнение.

Каждый обучающийся обеспечивается доступом к базам данных, библиотечным фондам, доступом к сети Интернет во время самостоятельной подготовки, перечень программно-информационного обеспечения представлен в *приложениях И*.

Обучающиеся обеспечены не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

В библиотеке ОИВТ имеются рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет. Обучающимся обеспечен доступ к современным электронным профессиональным базам данных, информационным справочным и поисковым системам.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной литературы по всем дисциплинам всех учебных циклов, изданной за последние 5 лет.

Библиотечный фонд помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете не менее 1-2 экземпляров на каждые 100 обучающихся. Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечных фондов не менее чем из 3 наименованиям российских журналов, перечень изданий см. *приложение К*.

Обучающимся предоставляется возможность оперативного обмена информацией с российскими образовательными организациями и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

### **6.3 Материально-техническое обеспечение**

Университет и филиалы реализующие ППСЗ обеспечены материально-технической базой, позволяющей обеспечивать проведение всех видов лабораторных и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

#### **Кабинеты:**

социально-экономических дисциплин;  
иностранный язык;  
математики;  
информатики;  
инженерной графики;  
метеорологии и стандартизации;  
механики;  
теории и устройства судна;  
технологии и организации судоремонта;  
технического флота;

навигационного оборудования внутренних водных путей;  
экономики и менеджмента;  
экологических основ природопользования;  
обеспечения безопасности плавания;  
безопасности жизнедеятельности.

**Лаборатории:**

электротехники и электроники;  
материаловедения;  
геодезии и водных изысканий;  
судовых энергетических установок и вспомогательных механизмов;  
дноуглубления и добычи нерудных строительных материалов;  
электрооборудования и автоматики земснарядов.

**Мастерские:**

слесарно-механическая мастерская;

**Полигоны:**

геодезический полигон;  
учебная база по водным изысканиям.

**Тренажеры, тренажерные комплексы:**

навигационные тренажеры;  
тренажерный комплекс по борьбе за живучесть судна.

**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.

**6.4 Базы практик**

Производственная практика по профилю специальности проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

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

Сведения о местах проведения практик курсантов по ППССЗ  
26.02.01 «Эксплуатация внутренних водных путей»

№	Место проведения практики	Сведения о месте проведения практики (телефон, адрес, e-mail и др)	Ф.И.О. директора (лица, ответственного за практику)
1	ОАО «Енисейское речное пароходство»	660049 г. Красноярск ул. Богда, 15 тел. 259-19-26 yakovliev@e-ziver.ru	Яковлев Андрей Васильевич

2	ФБУ «Администрация «Обь-Иртышводпуть»	644024, г.Омск, проспект Карла Маркса, д.3 тел./факс (3812) 72 – 91 – 61, 72 – 91 – 62 e-mail: omsGBU@bk.ru	Сажин Алексей Анатольевич руководитель
3	ОАО «Омский речной порт»	644121, г.Омск, ул. 9-я Ленинская, д.55 тел. (3812) 41 – 53 – 05, факс (3812) 41 – 53 – 13	Сандулов Сергей Григорьевич генеральный директор
4	ОАО «Иртышское пароходство»	644024, г.Омск, проспект Карла Маркса, д.3 тел./факс (3812) 38 – 85 – 66, 31 – 85 – 85 e-mail: 211@flot55.ru	Чумарин Айрат Раисович исполнительный директор
5	ООО «Бриз»	644073, г.Омск, ул.Рокосовского, д.32 тел./факс (3812) 54 – 77 – 98 e-mail: Briz@brizflot.ru	Лаптенко Евгений Анатольевич директор
6	ООО «Селена – С»	644085, г.Омск, ул. пр. Мира, д.177 сот. тел. 8 – 962 – 050 – 42 – 42 e-mail: selena-s@list.ru	Голубин Алексей Николаевич директор
7	ООО «Сибирский Речной Флот»	644085, г.Омск, Проспект Мира, д.183, корп.6 тел/факс (3812) 24 – 59 – 64 e-mail: dyna2008@mail.ru	Элишес Евгений Львович директор
8	ООО «Транзит»	644043, г.Омск, ул. Коммунистическая, д.45 тел. (3812) 27 – 25 – 69 сот. тел. 8 – 901 – 956 – 25 – 79 e-mail: tranzit55@list.ru	Ионов Александр Владимирович директор
9	ООО «Транспортная Компания»	644021, г.Омск, ул.Звездная, д.6, корп.1, оф.7 тел./факс (3812) 95 – 51 - 32	Шишкин Сергей Сергеевич директор
10	ООО «Судоходная Компания»	644021, г.Омск, ул.Звездная, д.6, корп.1, оф.7 тел./факс (3812) 95 – 51 - 32	Шишкин Сергей Николаевич директор
11	ООО «Скиф»	644020, г.Омск, ул. Рождественского, д.7, кв.40 сот.тел. 8 – 961 – 849 – 89 - 02	Ливашов Денис Владимирович генеральный директор
12	ОАО «Анадырский морской порт»	689000, г.Анадырь, Чукотского автономного округа, ул.Ленина, д.73 тел./факс (47722) 2 – 62 – 31, 2 – 40 – 10 e-mail: morport@chukotka.ru	Тюхтий Виктор Анатольевич генеральный директор
13	ЗАО «Омтранснефтепродукт»	644024, г.Омск, ул. 10 лет Октября, д.33 тел. (3812) 30 – 56 – 76 e-mail: omtnp@mail.ru	Бабичев Андрей Григорьевич генеральный директор

## 6.5 Дополнительные условия реализации ППССЗ

Реализация ППССЗ осуществляется на государственном языке Российской Федерации.

Для организации ППССЗ сформирована социокультурная среда, созданы условия для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся, развит воспитательный компонент образовательного процесса, включая курсантское самоуправление, участие курсантов в спортивных секциях:

- легкая атлетика;
- волейбол;
- гиревой спорт;
- пауэрлифтинг;



- баскетбол;
- настольный теннис;
- шахматы;
- мини-футбол;
- плавание;
- лыжный спорт;
- полиатлон;
- триатлон;
- студия эстрадного мастерства "PRO-движение" в составе: хореографическая группа "Фантазия", вокальная группа "Сенсация", - художественно-постановочная группа.

Все обучающиеся за счет бюджетных ассигнований обеспечиваются питанием, обмундированием.

С обучающимися, кроме преподавателей ежедневно работают опытные воспитатели, психологи, методисты, руководители спортивных и творческих секций и клубов.

Созданы условия для научно-исследовательской работы обучающихся, привлечения их к участию в конференциях, конкурсах и других мероприятиях.

## ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение А – Перечень дисциплин реализующих компетенции оговоренные стандартом ФГОС СПО

Приложение Б.1 – Учебный план очная форма обучения

Приложение Б.2 – Учебный план заочная форма обучения

Приложение В.1 – Календарный график очной формы обучения

Приложение В.2 – Календарный график заочной формы обучения

Приложение Г – Рабочие программы

Приложение Д - Фонды оценочных средств промежуточной аттестации

Приложение Е – Кадровый состав Омского института водного транспорта

Приложение Ж - Сведения об обеспеченности образовательного процесса по учебной литературой

Приложение И - Сведения об обеспеченности образовательного процесса по ППСЗ программно-информационными средствами