

Областное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования (повышение квалификации)

«УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР по ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ и ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ»

УТВЕРЖДАЮ

**Директор ОБОУ ДПО «УМЦ по
ГОЧС Белгородской области»**

Ю.В. Бондарь

201 ____ года



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
подготовки «Судоводителей маломерных моторных судов (катера, мотолодки, гидроциклы), поднадзорных государственной инспекции по маломерным судам МЧС России»**

Разработчик программы: преподавательский состав ОБОУ ДПО «УМЦ по ГОЧС Белгородской области»

г. Белгород

Пояснительная записка

Настоящая Программа дополнительного профессионального образования подготовки «Судоводителей маломерных моторных судов (катера, мотолодки), поднадзорных государственной инспекции по маломерным судам МЧС России» разработана в соответствии с требованиями Типовой программы обучения судоводителей судов, поднадзорных Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России (далее – ГИМС МЧС), утвержденной заместителем Министра РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации стихийных бедствий Е.А.Серебренниковым от 28 октября 2005 г., а так же Правил аттестации судоводителей на право управления маломерными судами, поднадзорными ГИМС МЧС России, утвержденными приказом МЧС России от 27 мая 2014 года № 262 и Административного регламента о предоставлении государственной услуги по аттестации на право управления маломерными судами МЧС России, утвержденного приказом МЧС России от 27 мая 2014 года №263, касающиеся деятельности судоводителей при эксплуатации маломерных судов.

Программа направлена: на совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и (или) повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.

К освоению программы допускаются: лица, достигшие 18-летнего возраста и имеющие общее среднее или неполное высшее и высшее образование, не имеющие противопоказаний по медицинским обследованиям.

Категория обучаемых: гражданские лица, представляющие частное лицо и (или) гражданские организации, желающие получить удостоверение на право управления ММС.

Срок освоения программы: представлена программа в объеме 75 учебных часов

Формы обучения :

Очная форма – проводится на базе образовательного учреждения (ОБОУ ДПО «УМЦ по ГОЧС Белгородской области») в оборудованном учебном классе по обучению судоводителей на право управления ММС во время, когда слушатель не занят своей профессиональной деятельностью.

Очно–заочная – предоставляется лицам, не имеющим возможность прерывно, каждодневно посещать занятия по причине трудовой занятости и проживания в удаленных от областного центра местностях.

Таким слушателям предоставляются материалы для самостоятельного изучения с последующими индивидуальными консультациями преподавателей центра.

В программе актуально выработаны и изложены единые теоретические, практические и организационные подходы к обучению судоводителей маломерных моторных судов для районов плавания «ВВП» – внутренние водные пути, где действуют Правила плавания по внутренним водным путям

РФ. В программе определены учебно- тематический план, наименования тем, их содержание, расчёт часов на теоретическую и практическую подготовку, а также требования к уровню знаний, умений и навыков судоводителей. Настоящая образовательная программа применительна для самостоятельной подготовки судоводителей и в системе дистанционного обучения

Настоящая Программа определяет главную задачу обучения судоводителей - это получение слушателями в полном объёме теоретических знаний и практических навыков в вопросах изучения тактико-технических характеристик и тактико-технических данных ММС (в частности: ММС - маломерных моторных судов), обеспечения безопасности плавания определённых типов судов и квалифицированного управления ими.

Для повышения эффективности обучения учебные группы формируются численностью не более 10 - 15 человек, начало обучения начинается с открытием навигации в районах плавания «ВВП» с тем условием, чтобы обеспечить непрерывность теоретического и практического обучения.

Обучение планируется в объёме учебных часов минимально необходимых для полного усвоения рабочей программы обучения судоводителей ММС при всех формах обучения. При необходимости в содержание тем включаются новые вопросы, перераспределяется учебное время на изучение отдельных тем, исходя из степени подготовленности обучаемых, уточняются формы и методы проведения занятий, а также последовательность изучения тем без сокращения общего количества учебных часов, определенных настоящей примерной Типовой программой.

Обучение планируется и проводится в рабочее время в объёме: 75 часов – для судоводителей ММС и разрешенного района плавания ВВП.

Продолжительность ежедневных учебных занятий не менее 6 учебных часов (по 45 минут). Предусматривается самостоятельная подготовка, для чего слушателям выдаются учебно-методические пособия, организуется просмотр видеофильмов согласно учебно-методических планов обучения, организуются практические занятия на натурных образцах агрегатов, узлов и механизмов маломерных судов.

Теоретические занятия проводятся на базе УМЦ ГОЧС, а практические - на водной акватории ГИМС МЧС России, с использованием действующих типов ММС.

Основным методом проведения занятий со слушателями являются лекции, беседы и т.д., показы наглядных пособий, видеоматериалов, где представлены типы судов в разрезе и цвете, районы плавания с условными навигационными знаками и обозначениями.

Практическая подготовка слушателей проводится с учётом их знаний и навыков, ранее приобретённых, и на том типе судна, удостоверение на право управления которым обучающийся желает получить.

Обучение слушателей завершается сдачей зачёта по теоретической и практической подготовке. Приём зачётов проводится комиссией в составе квалифицированных должностных лиц и преподавателей УМЦ по ГОЧС, кроме

преподавателя, который обучал слушателей в группе, впоследствии итоги приёма зачётов протоколируются и подписываются составом комиссии.

Документ о квалификации: лицам, успешно освоившим программу и прошёдшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение установленного образца.

Планируемые результаты обучения: судоводитель, прошедший обучение должен

знать:

- требования нормативно-правовых документов, предъявляемые к судоводителям маломерных судов;
- устройство и характеристики наиболее распространённых типов судов, разрешённых для районов плавания «ВВП»;
- эксплуатационные, мореходные и маневренные качества ММС;
- спасательные, противопожарные и сигнальные средства, используемые на ММС;
- энергетические установки, электрооборудование ММС;
- такелажное оборудование ММС;
- характеристику района плавания «ВВП»;
- лоцию «ВВП», основные элементы рек, водоёмов и т.д.;
- навигационное оборудование водных путей, береговых линий;
- об административной ответственности судоводителей;
- что маломерные моторные суда – это технические средства на воде повышенной опасности;
- правила плавания, утвержденные приказом министра транспорта РФ № 129 от 14.10.2002 г. и № 114 от 31.03 2003 г.
- береговое оборудование для безопасности швартовки, стоянки маломерных судов.

уметь:

- технически управлять и обслуживать ММС;
- оказывать помощь на воде людям, а также терпящим бедствие в районе плавания МС.
- умело, грамотно готовить ММС на хранение в период отсутствия навигации;
- готовить и представлять маломерное судно к техническому осмотру и регистрации;
- пользоваться средствами связи в ночное и дневное время в районе плавания;
- правильно, грамотно, безопасно и уверенно осуществлять на ММС все виды манёвров на воде.

быть ознакомлены с:

- деятельностью ГИМС МЧС России по Белгородской области;

- бассейновыми правилами, установленных ГИМС МЧС России по Белгородской области;
- реализацией всех программ ГУ МЧС России по Белгородской области, направленных на обеспечение безопасности плавания и недопущения аварий МС и гибели людей на водных объектах.

Формы проведения занятий:

Лекции, семинары, практические занятия.

Количество часов на проведение курса

| Всего часов | Лекции | Практические занятия | Семинарские занятия | Тестирование | Форма итоговой аттестации |
|-------------|--------|----------------------|---------------------|--------------|---------------------------|
| | | | | | Зачёт |
| 75 | 57 | 12 | | | 6 |

Учебно-тематический план

| № п/п | Наименование разделов и тем | Количество часов | Вид занятия |
|-------|---|------------------|-------------|
| 1. | Устройство и техническое обслуживание маломерных моторных судов | 18 | |
| 1.1 | Классификация маломерных моторных судов. | 1 | Лекция |
| 1.2 | Устройство корпуса. | 2 | Лекция |
| 1.3 | Основы теории судна. Эксплуатационные, мореходные и манёвренные качества маломерных моторных судов. | 4 | Лекция |
| 1.4 | Судовые устройства, системы, оборудование и снабжение. Спасательные, противопожарные и сигнальные средства. | 2 | Лекция |
| 1.5 | Основные сведения об энергетической установке маломерного моторного судна, краткие технические характеристики, применение на маломерных моторных судах. | 6 | Лекция |
| 1.6 | Электрооборудование маломерных моторных судов. | 1 | Лекция |
| 1.7 | Такелажные работы. | 1 | Лекция |

| | | | |
|-----|--|-----------|----------------------|
| | | | |
| 1.8 | Техническое обслуживание судов. | 1 | Лекция |
| 2. | Судовождение | 32 | |
| 2.1 | Общая характеристика и краткий обзор водных путей. | 1 | Лекция |
| 2.2 | Лоция внутренних водных путей. | 10 | Лекция |
| 2.3 | Основы гидрометеорологии. | 2 | Лекция |
| 2.4 | Правила плавания по внутренним водным путям. Местные (бассейновые) правила плавания. | 12 | Лекция |
| 2.5 | Управление маломерными моторными судами. Оказание помощи судам и людям, терпящим бедствие на внутренних водных путях. | 5 | Лекция |
| 2.6 | Средства и основы радиосвязи на внутренних водных путях. | 2 | Лекция |
| 3. | Правила пользования маломерными судами | 7 | |
| 3.1 | Организация охраны жизни людей на водоёмах Российской Федерации. Основные причины гибели людей на воде. Аварийность маломерных моторных судов. | 1 | Лекция |
| 3.2 | Государственный и технический надзор за плаванием судов в Российской Федерации. Правила пользования маломерными моторными судами на водных объектах Российской Федерации. Обязанности судовладельцев, судоводителей маломерных моторных судов. | 3 | Лекция |
| 3.3 | Административная ответственность судоводителей маломерных моторных судов и должностных лиц, ответственных за их эксплуатацию. | 3 | Лекция |
| 4. | Отработка практических навыков управления маломерным моторным судном | 12 | Практическое занятие |
| 5. | Итоговая аттестация | 6 | Зачет |
| | Всего | 75 | |