

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
«ИРБИС-2000»**

«Утверждаю»

27 марта 2017 г.

Директор ЧОУ ДПО УМЦ «Ирбис-2000»

Д.В. Мокрушин



УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

**«Безпарашютное десантирование: подготовка выпускающего
безпарашютного десантирования»**

г. Ростов на Дону 2017 г

Составители: Мокрушин Д.В. – инструктор альпинизма России, судья по альпинизму, преподаватель ЧОУ ДПО УМЦ «Ирбис-2000», президент ростовской городской молодежной общественной организации федерации альпинизма и скалолазания.

1. ОБЩИЕ ВОПРОСЫ:

- 1.1. Подготовка организуется и проводится в соответствии с Федеральным законом № 273 –ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г., Приказом МО РФ № 155 «Об утверждении Наставления по парашютно-спасательной и десантной подготовке авиации ВС РФ» от 02.04.2001 г. Приказа Федеральной службы воздушного транспорта № 32 «О введении в действие Руководства по воздушному десантированию в гражданской авиации 9РВД ГА-99» от 12.08.1999 г.
- 1.2. Программа является документом, регламентирующим содержание подготовки и предназначена для обучения выпускающих. Программа рассчитана на 48 часов (6-8 дней).
- 1.3. Для последовательного получения знаний и практических навыков программой предусмотрено: поэтапная подготовка, индивидуальная подготовка и групповое обучение.
- 1.4. Разрешается перераспределять учебное время между темами, вводить (исключать) из программы новые темы при получении и использовании нового снаряжения или оборудования.
- 1.5. Распределение учебного времени лежит в исключительной компетенции директора УМЦ «ИРБИС-2000». Продолжительность учебных занятий в течении дня не должно превышать 6 часов. Практических занятий – 8 часов.
- 1.6. Для определения качества индивидуальной усвояемости материала, могут проводиться контрольные занятия.
- 1.7. Обучаться имеют права лица, получившие среднее или высшее образование. И имеющие квалификацию «выпускающий» беспарашютного десантирования.

2. ОБУЧЕНИЕ:

- 2.1. Целью обучения является подготовка специалистов к руководству учебными и учебно-тренировочными спусками для десантирования из вертолетов любого типа при помощи канатов с использованием спусковых устройств.

По результатам подготовки обучаемый десантник должен знать:

- документы по организации беспарашютного десантирования всеми способами;
- знать уровень подготовки выпускающих и десантников и их квалификацию;
- порядок и технику десантирования из вертолета;
- работу на всех типовых спусковых устройствах;
- работу спусковых устройств, правила заправки веревок в спусковые устройства и снаряжение, используемое для спуска и снаряжение, используемое для организации точек выпуска десантников;
- дефекты и неисправности оборудования и снаряжения и спусковых устройств возникающие в процессе работы с ними и порядок их устранения;
- правила хранения спусковых устройств и другого используемого снаряжения;

По результатам подготовки выпускающий должен уметь:

- уверенно осуществлять подготовку документов для всех видов беспарашютного десантирования;
- уметь ориентироваться по карте и определять соответствие площадок для безопасного десантирования;
- уверенно осуществлять взаимодействие с экипажем вертолета;
- уверенно совершать десантирование в различных режимах, на любых типах спусковых устройств, со скоростью и высотой определенных ТТХ используемого снаряжения;
- уверенно выпускать десантируемых из различных мест выпуска с вертолетов всех типов;
- проверять и готовить снаряжение, грузы к десантированию и их эвакуацию;
- уметь действовать при возникновении нештатных ситуаций;

При отсутствии воздушного судна выпускающий должен знать:

- документы по организации беспарашютного десантирования всеми способами;
- знать уровень подготовки выпускающих и десантников и их квалификацию;
- порядок и технику десантирования из вертолета;
- работу на всех типовых спусковых устройствах;
- работу спусковых устройств, правила заправки веревок в спусковые устройства и снаряжение, используемое для спуска и снаряжение, используемое для организации точек выпуска десантников;
- дефекты и неисправности оборудования и снаряжения и спусковых устройств возникающие в процессе работы с ними и порядок их устранения;
- правила хранения спусковых устройств и другого используемого снаряжения;
- уметь ориентироваться по карте и определять соответствие площадок для безопасного десантирования;

- 2.2. По итогам подготовки с учетом работы на вертолете, обучаемый сдает квалификационный зачет по темам: документация регламентирующая десантирование без парашютным способом, снаряжение используемое при спусках, правилам безопасности и действиям в нештатных ситуациях. И зачет по практическим знаниям и умениям при проведении наземных тренировок и спускам с вертолета.
- 2.3. По итогам подготовки без работы на вертолете: обучаемый сдает квалификационный зачет по темам: документация регламентирующая десантирование без парашютным способом, снаряжение используемое при спусках, правилам безопасности и действиям в нештатных ситуациях.
- 2.4. Обучаемый десантник успешно сдавший теорию и практику выдаются удостоверения руководителя беспарашютного десантирования.
- 2.5. Десантник успешно сдавшим теорию без практических спусках с вертолетов выдается сертификат о прохождении курса подготовки беспарашютного десантирования без допуска к самостоятельному исполнению обязанностей руководителя десантирования с вертолета.

3. УЧЕБНЫЙ ПЛАН:

№ п\п	Наименование темы, занятия	Вид занятия	Кол-во часов	
1	2	3	4	5
1.	Способы без парашютного десантирования. Выбор площадки для приземления и десантирования. Выбор средств десантирования.		3	
	Штурмовое десантирование из вертолета посадочным и без посадочным способом. Правила безопасного десантирования. Особые случаи.	теория	1	
	Десантирование с использованием спусковых устройств. Десантирование с использованием каната. Правила безопасного десантирования. Особые случаи.	теория	1	
2.	Организация спусков. Руководящие документы. Правила безопасности. Порядок взаимодействия с экипажем вертолета перед десантированием. Подготовка снаряжения и документов.		4	
	Порядок организации спусков. Руководящие документы по организации и проведению десантирования. Правила безопасности.	теория	2	
	взаимодействие с экипажем вертолета перед десантированием. Подготовка снаряжения и документов.	практика теория	1 1	
3.	Материальная часть средств для спусков из вертолетов. Используемых спусковых устройств. ТТХ , правила и особенности их применения. Подготовка спусковых устройств к десантированию или эвакуации.	5		
	Общие характеристики и устройство спусковых устройств. Основные части и прочность спусковых и оборудования. Правила эксплуатации спусковых, их хранение.	теория	2	
	Осмотр и подготовка спусковых устройств к спускам. Крепление спусковых устройств, оборудования и снаряжения на веревку. Порядок проведения тех. осмотров и их дефектовка. Оформление документации.	практика	3	
4.	Проверка экипировки десантника. Подгонка снаряжения и имущества для десантирования. Порядок осмотра на предмет подготовки к спускам.		3	
	Проверка экипировки десантника. Подгонка снаряжения и имущества для десантирования. Порядок осмотра на предмет подготовки к спускам.	практика	3	
5.	Наземная отработка элементов без парашютного десантирования.		9	
	Отработка основных действий выпускающего на борту вертолета. Отработка взаимодействия выпускающего и десантника и выпускающего и командира вертолета.	практика	3	
	Отработка действий выпускающего на наземной вышке – тренажере при приземлении на препятствие и ограниченную площадку. Знаки и сигналы взаимодействия между выпускающим и десанником.	практика	3	
	Отработка особых случаев. Взаимодействия выпускающего и десантника в особых случаях. Порядок действий. Правила безопасности.	практика	3	
6.	Практическая работа по выпускающего по выпуску при проведении десантирования с вертолета.		12	
	При штурмовом десантировании посадочным способом.	практика	2	
	При штурмовом десантировании без с зависшего вертолета на месте. Десантирование с зависанием вертолета в движении с высот до 3х метров и скоростью до 30 км\ч.посадочным способом.	практика	2	
	При десантировании с использованием спусковых различных типов.	практика	6	
	При десантировании с использованием каната для без парашютного десантирования.	практика	4	
	При невозможности использования вертолета занятия отрабатываются на тренажере			
7.	Эвакуация .		3	
	Действия по проведению эвакуации с использованием каната. Особенности взаимодействия с экипажем вертолета. (При	практика	3	

	невозможности использования вертолета занятия отрабатываются на тренажере).			
8.	Рабочие документы.		2	
	Ведение служебной документации руководителем безпарашютного десантирования.	практика	2	
9.	Квалификационный зачет на допуск к самостоятельной работе.		2	
10.	РЕЗЕРВ		5	
	ИТОГО:	теория	8	
		практика	35	
		резерв	5	
		всего	48	

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ:

ТЕМА 1. Требования руководящих документов по ПС и ПДС - 5 ЧАСОВ Наставления по ПС и ПДС ВС РФ (НПСДП-2001) Приказ ФСВТ РФ «О введении в действие Руководства по воздушному десантированию в гражданской авиации (РВД ГА -99) за № 32 от 12 августа 1999 г. Курс парашютной подготовки и государственной авиации РФ КПП -2003. Наряд допуск для обеспечения десантирования. Обязанности руководящих лиц при организации, обеспечения проведения спусков безпарашютного десантирования.

ТЕМА 2. Планирование, подготовка и организация спусков безпарашютного десантирования. – 6 часов. (Планирование и организация спусков. Оформление служебных документов и нарядов. Организация взаимодействия с экипажем вертолетов.

Организация и непосредственная подготовка в организации спусков. Необходимые документы. Работа руководителя при проведении тренировок.

Работа руководителя безпарашютного десантирования при проведении учебных. Учебно-тренировочных спусков с вертолета, с тренажера. Работа руководителя при окончании тренировок.).

ТЕМА №3 Экипировка, комплект снаряжения и оборудования для безпарашютного десантирования, проверка и подгонка снаряжения. Порядок использования, применения и ношения снаряжения и оборудования – 2 часа. (Экипировка, комплект снаряжения и оборудования для безпарашютного десантирования, проверка и подгонка снаряжения. Порядок использования, применения и ношения снаряжения и оборудования. Порядок осмотра снаряжения и имущества. Подготовка документов по снаряжению и оборудованию.).

ТЕМА №4. Проведение предварительной подготовки к безпарашютному десантированию – 4 часа. (Тренировочная отработка элементов безпарашютного десантирования на земле, на вышке тренажёре, на макете вертолета. Приземление, приземление на препятствия, приземление на ограниченную площадку. Вопросы контроля при проведении занятий.

Отработка нештатных ситуаций. Правила безопасности. Работа руководителя при нештатных ситуациях.

ТЕМА №5. Работа руководителя десантирования при наземной отработке безпарашютного десантирования с вертолета – 4 часа. (Порядок работы руководителя при проведении учебного десантирования.

Порядок работы руководителя при проведении учебного занятия с применением каната..)

ТЕМА №6. Работа руководителя при практическом десантировании с вертолета – 6 часов. (Практическая работа руководителя при работе десантников со спусковыми устройствами.

Практическая работа руководителя при работе десантников с канатом.)

ТЕМА №7. Эвакуация с использованием вертолета – 2 часа. (Работа руководителя по проведению эвакуации по канату. Взаимодействие с экипажем вертолета при проведении эвакуации.).

ТЕМА №8. Рабочие документы – 2 часа. (Ведение служебной документации руководителем безпарашютного десантирования.).

ИТОГО: Полный курс подготовки с выдачей удостоверения десантника безпарашютного десантирования составляет – 38 часов.

При проведения курса подготовки десантника безпарашютного десантирования без использования вертолета – выдается сертификат о прохождении подготовки, без допуска к самостоятельному исполнению обязанностей руководителя десантирования с вертолета.