

РАССМОТРЕНО
Начальник учебного отдела Центра
Ушаков А.И.
«20» марта 2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ООО «БалтЦСП»
С.М. Иванков
«20» марта 2015 г.



Дополнительная профессиональная программа –
программа повышения квалификации

«Беспарашютное десантирование:
подготовка руководителя беспарашютного десантирования»

г. Калининград
2015 год

**«Беспарашютное десантирование:
подготовка руководителя беспарашютного десантирования»**

1. Общие организационно-методические указания

1.1. Подготовка обучаемых организуется и проводится в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказом МО Российской Федерации от 02 апреля 2001 года № 155 «Об утверждении Наставления по парашютно-спасательной и десантной подготовке авиации Вооруженных Сил Российской Федерации», Приказа Федеральной службы воздушного транспорта от 12.08.1999 г. № 32 «О введении в действие Руководства по воздушному десантированию в гражданской авиации (РВД ГА-99)».

1.2. Программа является основным документом, регламентирующим содержание подготовки и предназначена для организации обучения с целью качественной и всесторонней подготовки к выполнению задач по виду применения. Программа рассчитана на 38 часов (4-6 учебных дней).

1.3. В целях последовательного наращивания знаний, формирования и совершенствования практических навыков, а также обеспечения необходимого уровня готовности в составе группы, настоящей Программой предусмотрена поэтапная подготовка: индивидуальное обучение и подготовка в составе группы.

1.4. Разрешается перераспределять учебное время между темами, вводить (исключать) в настоящую Программу новые темы при внедрении нового оборудования и снаряжения.

1.5. Распределение учебного времени и тематики производит начальник учебного отдела Центра и утверждает директор Балтийского Центра специальной подготовки.

Продолжительность всех видов учебных занятий в течение дня не должна превышать 8 академических часов. В период проведения практических занятий (спусков) продолжительность занятий не должна превышать 10 академических часов в день.

Продолжительность академического часа 45 мин.

1.6. В целях определения качества индивидуальной подготовки обучаемых и групп в целом проводятся контрольные занятия.

1.7. Организация и методика проведения занятий с обучаемыми должны постоянно совершенствоваться с учетом возрастающих требований к уровню подготовки десантников беспарашютного десантирования.

1.8. На все занятия должны разрабатываться и оформляться планы проведения занятий.

1.9. Контроль за организацией и проведением занятий осуществляется руководством Центра.

1.10. К категории обучаемых относятся лица, имеющие среднее или высшее образование имеющие квалификацию «Выпускающий беспарашютного десантирования».

2. Обучение

2.1. Целью обучения является подготовка специалистов к руководству учебными, учебно-тренировочными спусками с использованием спусковых устройств различного типа и каната для десантирования из вертолетов в режиме висения со снаряжением, в различное время суток, погодные условия, на все виды подстилающей поверхности, в том числе точечные объекты; проверке готовности снаряжения и грузов к десантированию беспарашютным способом, проведению эвакуации после выполнения поставленной задачи.

2.2. По результатам подготовки с учетом предоставления воздушного судна заказчиком обучаемый должен:

Знать:

- руководящие документы по организации и проведению беспарашютного десантирования;
- порядок организации и проведения учебно-тренировочного десантирования;
- знать уровень подготовки выпускающих и десантников, их квалификацию и к каким видам спусков допущены;
- технику выпуска десантников и беспарашютного десантирования из вертолетов, особые случаи при проведении выпуска и десантирования;
- правила взаимодействия с экипажем воздушного судна, правила дисциплины связи и эксплуатации средств связи воздушного судна;
- типовые схемы спусковых устройств, снаряжения для организации мест выпуска десантников;
- материальную часть используемых снаряжения, спусковых устройств, тактико-технические характеристики, правила и особенности их эксплуатации;
- основные дефекты и неисправности снаряжения, спусковых устройств, возникающие в процессе эксплуатации, и порядок их устранения;
- правила хранения и порядок подготовки спусковых устройств к работе.

Уметь:

- уверенно осуществлять подготовку документов для всех видов беспарашютного десантирования;
- уметь ориентироваться по карте, определять соответствие площадок для безопасного десантирования сотрудников;
- уметь определять готовность имущества и снаряжения к работе, эксплуатационные требования по его эксплуатации, дефектовке и списанию;
- совершать доклад и осуществлять взаимодействие с экипажем воздушного судна по вопросам десантирования;
- уверенно совершать десантирование на различных скоростях (до 40 км/ч) и спуски в пределах высот, определяемых ТТХ используемого спускового устройства с вертолетов в режиме висения со снаряжением индивидуально, парой и в составе группы;

- уверенно, в соответствии с требованиями, безопасно совершать выпуск десантников из различных мест выпуска;
- уверенно действовать по корректировке воздушного судна при эвакуации сотрудников;
- проверять и готовить снаряжение, имущество и грузы к десантированию беспарашютным способом и эвакуации;
- грамотно и четко действовать при возникновении особых случаев.

2.3. По результатам подготовки без предоставления воздушного судна заказчиком обучаемый должен:

Знать:

- руководящие документы по организации и проведению беспарашютного десантирования;
- порядок организации и проведения учебно-тренировочного десантирования;
- знать уровень подготовки выпускающих и десантников, их квалификацию и к каким видам спусков допущены;
- технику выпуска десантников и беспарашютного десантирования из вертолетов, особые случаи при проведении выпуска и десантирования;
- правила взаимодействия с экипажем воздушного судна, правила дисциплины связи и эксплуатации средств связи воздушного судна;
- типовые схемы спусковых устройств, снаряжения для организации мест выпуска десантников;
- материальную часть используемых снаряжения, спусковых устройств, тактико-технические характеристики, правила и особенности их эксплуатации;
- основные дефекты и неисправности снаряжения, спусковых устройств, возникающие в процессе эксплуатации, и порядок их устранения;
- правила хранения и порядок подготовки спусковых устройств к работе.

Уметь:

- уверенно осуществлять подготовку документов для всех видов беспарашютного десантирования;
- уметь ориентироваться по карте, определять соответствие площадок для безопасного десантирования сотрудников;
- уметь определять готовность имущества и снаряжения к работе, эксплуатационные требования по его эксплуатации, дефектовке и списанию.

2.4. По итогам подготовки с учетом предоставления воздушного судна заказчиком обучаемые в ходе квалификационного зачета сдают теоретические знания по документам регламентирующим данный вид деятельности, по материальной части имущества, снаряжения, правилам безопасности, действиям в особых случаях и зачет по практическим навыкам и умениям в ходе проведения наземных тренировок и спусков с вертолета. По итогам подготовки без предоставления воздушного судна заказчиком обучаемые в ходе квалификационного зачета сдают теоретические знания по документам

регламентирующим данный вид деятельности, по материальной части имущества, снаряжения, правилам безопасности, действиям в особых случаях.

Обучаемым, успешно сдавшим теоретическую и практические части зачета на воздушных транспортных средствах (вертолетах) и не допустившим грубое нарушение правил безопасности выдаются **удостоверения** руководителя беспарашютного десантирования.

При отсутствии воздушного транспортного средства для проведения практических выпусков десантников с реальных высот выдается **сертификат** об прохождении курса без допуска к самостоятельному исполнению обязанностей руководителя десантирования с воздушного средства (вертолета).

3. Учебный план

№ п/п	Наименование темы занятия	Вид занятия	Кол-во часов	
1	2	5	4	3
1	Требования руководящих документов по ПСиПДС		5	
	Наставления по парашютно-спасательной и десантной подготовке авиации Вооруженных Сил Российской Федерации (НПСДП-2001).	теория	1	
	Приказ ФСВТ РФ от 12.08.1999 N 32 "О введении в действие Руководства по воздушному десантированию в гражданской авиации (РВД ГА-99)",	теория	1	
	Курс парашютной подготовки в государственной авиации Российской Федерации КПП-2003.	теория	1	
	Состав наряда для обеспечения десантирования. Обязанности должностных лиц при организации, обеспечении проведении спусков.	теория	2	
2	Планирование, организация, подготовка и проведение спусков		6	
	Планирование и подготовка спусков. Оформление служебных документов. Организация взаимодействия с экипажем ВС.	теория практика	1 2	
	Организация и проведение непосредственной подготовки. Порядок оформления документов. Работа руководителя при проведении тренировки	практика	1	
	Работа руководителя беспарашютного десантирования при проведении учебно-тренировочных спусков с тренажера и вертолета. Работа по окончанию спусков.	практика	2	
3	Экипировка, комплект снаряжения и имущества для беспарашютного десантирования, порядок ношения и применения		2	
	Экипировка десантника, назначение элементов экипировки, правила крепления снаряжения для выполнения спусков, их подгонка. Порядок осмотра снаряжения и имущества. Подготовка документов по результатам осмотров.	практика	2	
4	Проведение предварительной подготовки к беспарашютному десантированию		4	
	Отработка элементов беспарашютного десантирования на наземной вышке-тренажере. Приземление, приземление на препятствия, приземление на ограниченную площадку. Вопросы контроля при проведении занятия	практика	2	
	Отработка особых случаев. Правила безопасности. Работа РД при особых случаях.	практика	2	

№ п/п	Наименование темы занятия	Вид занятия	Кол-во часов	
1	2	5	4	3
5	Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с тренажера (вышки)		4	
	Порядок работы руководителя при проведении учебного десантирование с использованием спусковых устройств различных типов	практика	2	
	Порядок работы руководителя при проведении десантирование с использованием каната для беспарашютного десантирования	практика	2	
6	Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с вертолета*		6	
	Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных спусков при десантировании беспосадочным способом с зависанием вертолета на месте и десантирование с зависанием вертолета в движении с высот до 3-х метров и скоростью до 30 км/ч.	практика	2	
	Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных спусков при десантировании с использованием спусковых устройств различных типов	практика	2	
	Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных спусков при десантировании с использованием каната для беспарашютного десантирования	практика	2	
	Примечание. При невозможности обеспечить занятия воздушным судном, Тема 6 «Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с вертолета» заменяется на Тему 5 «Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с тренажера (вышки)».			
7	Эвакуация с использованием вертолета*		2	
	Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных действий по эвакуация с использованием каната для беспарашютного десантирования. Эвакуация с	практика	2	
	Примечание. При невозможности обеспечить занятия воздушным судном, Тема 7 «Эвакуация с использованием вертолета» заменяется на Тему 5 «Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с тренажера (вышки)».			
8	Рабочие документы		2	
	Ведение служебной документации выпускающим.	практика	2	
9	Квалификационный зачет на допуск к самостоятельной работе	практика	2	
10	Резерв		5	
	ИТОГО	ТЕОРИЯ	6	
		ПРАКТИКА	27	
		РЕЗЕРВ	5	
		Полный курс	38	

4. Содержание программы

Тематика подготовки десантника в полном объеме.¹

Тематика подготовки выпускающего с допуском к самостоятельной работе.²

Тема 1. Требования руководящих документов по ПСиПДС – 5 часов.

Занятие (теоретическое). Наставление по парашютно-спасательной и десантной подготовке авиации Вооруженных Сил Российской Федерации (НПСДП-2001).

Занятие (теоретическое). Приказ ФСВТ РФ от 12.08.1999г. N 32 "О введении в действие Руководства по воздушному десантированию в гражданской авиации (РВД ГА-99)".

Занятие (теоретическое). Курс парашютной подготовки в государственной авиации Российской Федерации КПП-2003.

Занятие (теоретическое). Состав наряда для обеспечения десантирования. Обязанности должностных лиц при организации, обеспечении проведении спусков.

Тема 2. Планирование, организация, подготовка и проведение спусков - 6 часов.

Занятие (комплексное). Планирование и подготовка спусков. Оформление служебных документов. Организация взаимодействия с экипажем ВС.

Занятие (практическое). Организация и проведение непосредственной подготовки. Порядок оформления документов. Работа руководителя при проведении тренировки.

Занятие (практическое). Работа руководителя беспарашютного десантирования при проведении учебно-тренировочных спусков с тренажера и вертолета. Работа по окончанию спусков.

Тема 3. Экипировки, комплект снаряжения и имущества для беспарашютного десантирования, порядок ношения и применения - 2 часа.

Занятие (практическое). Экипировка десантника, назначение элементов экипировки, правила крепления снаряжения для выполнения спусков, их подгонка. Порядок осмотра снаряжения и имущества. Подготовка документов по результатам осмотров.

Тема 4. Проведение предварительной подготовки к беспарашютному десантированию – 4 часа.

Занятие (практическое). Отработка элементов беспарашютного десантирования на наземной вышке-тренажере. Приземление, приземление на препятствия, приземление на ограниченную площадку. Вопросы контроля при проведении занятия.

Занятие (практическое). Отработка особых случаев. Правила безопасности. Работа РД при особых случаях.

Тема 5. Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с тренажера (вышки) - 4 часа.

¹ При отсутствии данной подготовки, когда весь состав обучаемых не имеет подготовки по десантированию.
² К подготовке допускаются наиболее подготовленные специалисты из числа выпускающих.

Занятие 1 (практическое). Порядок работы руководителя при проведении учебного десантирования с использованием спусковых устройств различных типов. Сигналы взаимодействия между выпускающим и руководителем десантирования.

Занятие (практическое). Порядок работы руководителя при проведении десантирования с использованием каната для беспарашютного десантирования

Тема 6. Работа РД при проведении учебно-тренировочного десантирования с вертолета - 6 часов.* (Вертолет предоставляется заказчиком, при невозможности заменяется на тему 5).

Занятие (практическое). Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных спусков при десантировании беспосадочным способом с зависанием вертолета на месте и десантирование с зависанием вертолета в движении с высот до 3-х метров и скоростью до 30 км/ч.

Занятие (практическое). Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных спусков при десантировании с использованием спусковых устройств различных типов.

Занятие (практическое). Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных спусков при десантировании с использованием каната для беспарашютного десантирования.

Тема 7. Эвакуация - 3 часа.* (Вертолет предоставляется заказчиком, при невозможности заменяется на тему 5).)

Занятие (практическое). Порядок работы руководителя десантированием при проведении учебно-тренировочных действий по эвакуации с использованием каната для беспарашютного десантирования.

Тема 8. Рабочие документы - 2 часа.

Занятие (практическое). Ведение служебной документации руководителем десантирования.

**Квалификационный зачет на допуск к самостоятельной работе – 2 часа.
Резерв - 5 часов.**

ИТОГО: Полный курс подготовки с выдачей удостоверения - 38 часов.

Примечание:

При прохождении Курса подготовки без использования вертолета, выдается сертификат о проведенной подготовке без права самостоятельной работы.

Директор Балтийского Центра
специальной подготовки



С. Иванков