

**Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

«УТВЕРЖДАЮ»  
Зам. директора по УР  
ЧОУ ДПО «СКИДО»  
Н.А. Надеина

« 28 » 09 2020 г.  
Приказ № 386/0



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
«Антитеррористическая защищенность»**

Объём занятий:

Всего:	-40 час. (1,11 з.е.)
в. т. ч.: лекций	-17 час. (0,48 з.е.)
самостоятельная работа	-19 час. (0,52 з.е.)
Итоговая форма контроля: зачет	4 час. (0,11 з.е.)

РАЗРАБОТАНО:  
  
(к. пед. н., Кудряшов О.А.)  
« 28 » 09 2020 г.

Ставрополь, 2020 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ
  - 1.1. Цель и задачи программы
  - 1.2. Планируемые результаты обучения
  - 1.3. Категория слушателей
  - 1.4. Трудоемкость обучения
  - 1.5. Форма обучения
  
2. СОДЕЖАНИЕ ПРОГРАММЫ
  - 2.1. Учебный план программы
  - 2.2. Календарный учебный график
  - 2.3. Рабочая программа раздела, дисциплины (модуля)
  
3. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ
  - 3.1. Оценка уровня знаний, навыков и компетенций слушателей
  - 3.2. Итоговая аттестация
  
4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ
  - 4.1. Кадровое обеспечение программы
  - 4.2. Материально-технические условия реализации программы
  - 4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

## 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цель и задачи программы

Целью реализации дополнительной профессиональной программы повышения квалификации является совершенствование знаний, умений и навыков по предупреждению террористической деятельности; активизирование профилактической и информационно-пропагандистской работы по предотвращению угроз террористической направленности;

#### Задачи:

- совершенствование знаний и умений по организации выполнения мероприятий антитеррористической направленности;
- повышение профессионального уровня специалистов, ответственных за антитеррористическую защищённость.

### 1.2. Планируемые результаты обучения

№	Группа компетенций	Компетенции	Шифр
1	Формирование (ПКФ)	готовности анализировать, оценивать и прогнозировать угрозы террористических проявлений;	ПКФ-1
2	Формирование (ПКФ)	готовности применять доступные средства и методы для антитеррористической защищённости образовательных объектов.	ПКФ-2
3	Формирование (ПКФ)	готовности предотвращать угрозы террористических проявлений.	ПКФ-3

В результате освоения программы слушатель должен:

ЗНАТЬ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• требования правовых нормативных документов, регулирующие вопросы антитеррористической защищённости объектов и территорий.</li> <li>• порядок изготовления паспорта безопасности организации;</li> <li>• перечень локальных актов, необходимых для работы организаций по антитеррористической защищённости;</li> </ul>
УМЕТЬ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• анализировать, оценивать и прогнозировать угрозы террористических проявлений;</li> </ul>
ВЛАДЕТЬ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• применять доступные средства и методы для обеспечения антитеррористической защищённости объектов</li> </ul>

### 1.3. Категория слушателей

К освоению дополнительных профессиональных программ повышения квалификации допускаются лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование.

### 1.4. Трудоемкость обучения

Общая трудоемкость обучения по программе составляет:

- 40 академических часа, (1,11 зачетных единиц) из них:
- 17 академических часов (0,48 зачетных единиц) – аудиторные занятия,
- 19 академических часов (0,52 зачетных единиц) – самостоятельная работа
- 4 академических часа (0,11 зачетные единицы) – итоговая аттестация

### 1.5. Форма обучения

Форма обучения: заочная, с применением дистанционных образовательных технологий.

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1. Учебный план программы

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин (модулей)	Общая трудоёмкость, час.	Всего ауд., час,	Аудиторные занятия, час			СРС, час.	Форма контроля
				Лекции	Практические, семинарские занятия	Лабораторные работы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Модуль 1. Понятие и сущность терроризма и террористических явлений</b>								
1.	<b>Тема 1.</b> Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму	4		2			2	
2.	<b>Тема 2.</b> Понятие экстремизма и терроризма в современном обществе	4		2			2	
3.	<b>Тема 3.</b> Условия возникновения и распространения терроризма	4		2			2	
4.	<b>Тема 4.</b> Социально-психологические аспекты противодействия терроризму.	4		2			2	
<b>Модуль 2. Обеспечение антитеррористической защищенности</b>								
5.	<b>Тема 5.</b> Основные направления противодействия терроризму.	4		2			2	
6.	<b>Тема 6.</b> Правила поведения населения при террористической и экстремистской угрозе	4		2			2	
7.	<b>Тема 7.</b> Организация антитеррористической безопасности в организации.	4		2			2	
8.	<b>Тема 8.</b> Паспорт антитеррористической защищенности	4		1			3	
9.	<b>Тема 9.</b> Требования к антитеррористической	4		2			2	

	защищенности объектов (территорий) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации							
	Итоговая аттестация: зачет	4					4	Зачет (в форме тестирования)
<b>Итого:</b>		<b>40</b>		<b>17</b>			<b>23</b>	

## 2.2. Календарный учебный график

Календарный учебный график разработан в соответствии с требованиями дополнительной профессиональной программы повышения квалификации.

Календарный учебный график приведен в Приложение 1.

## 2.3. Рабочая программа раздела.

Наименование и содержание тем лекций

№ темы	Наименование тем	Часы	Зач.ед.
1.	<b>Тема 1.</b> Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму	2	0,05
2.	<b>Тема 2.</b> Понятие экстремизма и терроризма в современном обществе	2	0,05
3.	<b>Тема 3.</b> Условия возникновения и распространения терроризма	2	0,05
4	<b>Тема 4.</b> Социально-психологические аспекты противодействия терроризму.	2	0,05
5.	<b>Тема 5.</b> Основные направления противодействия терроризму.	2	0,05
6.	<b>Тема 6.</b> Правила поведения населения при террористической и экстремистской угрозе	2	0,05
7.	<b>Тема 7.</b> Организация антитеррористической безопасности в организации.	2	0,05
8.	<b>Тема 8.</b> Паспорт антитеррористической защищенности	1	0,03
9.	<b>Тема 9.</b> Требования к антитеррористической защищенности объектов (территорий) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации	2	0,05
<b>Итого:</b>		<b>17</b>	<b>0,17</b>

**Наименование и содержание тем практических (семинарских) занятий**  
данный вид занятий не предусмотрен учебным планом

**Наименование и содержание тем лабораторных занятий** данный вид занятий не предусмотрен учебным планом

**Виды и содержание самостоятельной работы слушателя**

№	Наименование тем, их краткое содержание;	Вид самостоятельной работы	Форма контроля	Трудоемкость, час (зач.ед)
1.	<p><b>Тема 1. Правовые основы противодействия экстремизму и терроризму</b>            Федеральный закон от 25.07.2002 № 114-ФЗ "О противодействии экстремистской деятельности",            Уголовный кодекс РФ ст. 205.2, 280, 280.1, 282, 282.1, 282.2            Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях в гл. 5, 17, 19, ст. 13.15, 15.27, 15.27.1, 20.28, 20.29</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)
2.	<p><b>Тема 2. Понятие экстремизма и терроризма в современном обществе</b>            Понятие экстремизма и терроризма. Гражданское общество в противодействии экстремизму и терроризму.</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)
3.	<p><b>Тема 3. Условия возникновения и распространения терроризма</b>            Условия возникновения террористической угрозы и меры противодействия. О типологии терроризма. Понимание сущности и причин для осуществления успешной борьбы с терроризмом. Особенности проявления экстремизма и терроризма в обществе. Способы и методы противостояния.</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)
4.	<p><b>Тема 4. Социально-психологические аспекты противодействия терроризму.</b>            Социальная психология терроризма. Превентивные меры противодействия. О политической психологии терроризма. Противодействие идеологии терроризма.</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)
5.	<p><b>Тема 5. Основные направления противодействия терроризму.</b>            О направлениях противодействия терроризму. О мерах по</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)

	профилактике и противодействию национально-политическому экстремизму.			
6.	<p><b>Тема 6. Правила поведения населения при террористической и экстремистской угрозе</b></p> <p>Основные принципы противодействия экстремистской деятельности. Психология заложников. Безопасность в транспорте. Уровни террористической опасности в Российской Федерации. Миноразрывные ранения. Взрывные травмы. Доврачебная помощь.</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)
7.	<p><b>Тема 7. Организация антитеррористической безопасности в организации.</b></p> <p>Система обеспечения безопасности в организации. Формы и методы работы в области организации безопасности и антитеррористической защищенности объекта. Мероприятия по снижению риска и смягчению последствий террористических акций. Порядок действий должностных лиц и персонала организаций при получении сообщений, содержащих угрозы террористического характера.</p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)
8.	<p><b>Тема 8. Паспорт антитеррористической защищенности</b></p> <p>Паспорт антитеррористической защищенности (далее - паспорт АТЗ) представляет собой технический документ, разработанный для предупреждения террористических актов и экстремизма, угрожающих жизни и здоровью людей в местах массового скопления. В паспорте безопасности объекта антитеррористической защищенности отражаются сведения о состоянии защищенности.</p>	работа с литературой	тестирование	3 (0,08)
9.	<p><b>Тема 9. Требования к антитеррористической защищенности объектов</b></p>	работа с литературой	тестирование	2 (0,05)

	(территорий) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации и объектов (территорий), относящихся к сфере деятельности Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации			
Итого:				19 (0,52)

### 3. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

#### 3.1. Оценка уровня знаний, навыков и компетенций слушателей

Текущий контроль знаний проводится в форме наблюдения за работой обучающихся и контроля их активности на образовательной платформе, проверочного тестирования.

Промежуточный контроль знаний, полученных обучающимися посредством самостоятельного обучения (освоения части образовательной программы), проводится в виде тестирования.

#### 3.2. Оценка уровня знаний, навыков и компетенций слушателей

Итоговая аттестация по Программе должна выявить теоретическую и практическую подготовку специалиста. Слушатель допускается к итоговой аттестации после самостоятельного изучения дисциплин Программы в объеме, предусмотренном для обязательных внеаудиторных занятий.

Итоговая аттестация проводится с целью определения уровня компетенций, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения. Итоговая аттестация слушателей осуществляется в форме тестирования, в тесты включены вопросы, отражающие понятия: управление, педагогический менеджмент, принятие управленческих решений, система мотивации персонала, управление качеством образовательной организации.

Итоговое тестирование может включать несколько типов вопросов. Количество вопросов может варьироваться от 20 до 30 в зависимости от формы итоговой контроля знаний по программе в соответствии с учебным планом программы.

Для прохождения тестирования слушателю выделяется 2 минуты на 1 вопрос соответствии с «Положением о дистанционном обучении ЧОУ ДПО «СКИДО»», регулирующим требования к критериям учебного процесса по программе, реализуемым с применением дистанционных образовательных технологий.

Просмотреть предварительно вопросы тестов не представляется возможным. Результаты тестирования представлены в процентах. На основании полученных результатов формируются результаты степени успешности обучения по соответствующей дисциплине:

№	Результаты тестирования в %	Экзамен/Зачет о оценкой	Зачет
1.	0-39	«неудовлетворительно»	не зачтено
2.	40-59	«удовлетворительно»	зачтено
3.	60-79	«хорошо»	зачтено
4.	80-100	«отлично»	зачтено

**Типовые задания, необходимые для оценки знаний, умений и навыков слушателей, характеризующих формирование компетенций в процессе освоения программы**

1. Метод, посредством которого организованная группа или партия стремится достичь провозглашенные ею цели преимущественно через систематическое использование насилия.

1. **Терроризм**
2. Экстремизм
3. Сепаратизм
4. Ксенофобия

2. Отсутствие единой последовательной политики государства в области идеологии гражданского общества; насаждение идеологии нигилизма, антипатриотизма, неприятия национальных исторических и культурных ценностей; националистическая пропаганда, проводимая, в том числе в СМИ, частью националистически настроенной политической элиты, направленная на разжигание вражды и недоверия к другим нациям; отсутствие эффективной системы воспитания законопослушного поведения, в том числе среди молодежи и подростков.

1. Политический фактор
2. **Идеологический фактор**
3. Социальный фактор
4. Экономический фактор

3. Радикальные взгляды в отношении организаций и предприятий, способствующих ухудшению экологической ситуации. Проявляется в акциях и диверсиях против виновников экологических преступлений, в пикетировании и демонстрациях за защиту окружающей среды.

1. политический экстремизм
2. националистический экстремизм
3. **экологический экстремизм**
4. антиглобалистский экстремизм
5. моральный экстремизм

4. Протестное состояние на основе неприятия, страха перед незнакомыми, чужими, нетерпимости, неадекватности восприятия приезжих. Нередко такое состояние развивается под воздействием целенаправленных информационно-пропагандистских усилий, провоцирующих стихийный экстремизм, его проявления в виде оформленной идеологии и целенаправленной деятельности организованных групп или лиц.

1. Терроризм
2. Экстремизм
3. Сепаратизм
4. **Ксенофобия**

5. Данный уровень устанавливается при наличии требующей подтверждения информации о реальной возможности совершения террористического акта.

1. **Повышенный «СИНИЙ» уровень.**
2. Высокий «ЖЕЛТЫЙ» уровень.
3. Критический «КРАСНЫЙ» уровень.

6. Этот уровень опасности устанавливается при наличии подтвержденной информации о реальной возможности совершения террористического акта

1. Повышенный «СИНИЙ» уровень.
2. Высокий «ЖЕЛТЫЙ» уровень.
3. Критический «КРАСНЫЙ» уровень.

7. Этот уровень устанавливается при наличии информации о совершенном террористическом акте либо о совершении действий, создающих непосредственную угрозу террористического акта.

1. Повышенный «СИНИЙ» уровень.
2. Высокий «ЖЕЛТЫЙ» уровень.
3. Критический «КРАСНЫЙ» уровень.

8. В соответствии с этим уровнем опасности при нахождении на улице, в местах массового пребывания людей, общественном транспорте обращать внимание на: внешний вид окружающих; проявление нервозности, напряженного состояния в поведении окружающих; брошенные автомобили, подозрительные предметы; не принимать от незнакомых людей свертки, коробки, сумки, рюкзаки, чемоданы и другие сомнительные предметы даже на временное хранение, а также для транспортировки; разъяснить в семье пожилым людям и детям, что любой предмет, найденный на улице или в подъезде, может представлять опасность для их жизни.

1. Повышенный «СИНИЙ» уровень.
2. Высокий «ЖЕЛТЫЙ» уровень.
3. Критический «КРАСНЫЙ» уровень.

9. В соответствии с этим уровнем опасности рекомендуется воздержаться, по возможности, от посещения мест массового пребывания людей; при нахождении на улице (в общественном транспорте) иметь при себе документы, удостоверяющие личность. При нахождении в общественных зданиях (торговых центрах, вокзалах, аэропортах и т.п.) обращать внимание на расположение запасных выходов и указателей путей эвакуации при пожаре. Обращать внимание на появление незнакомых людей и автомобилей на прилегающих к жилым домам территориях. Воздержаться от передвижения с крупногабаритными сумками, рюкзаками, чемоданами.

1. Повышенный «СИНИЙ» уровень.
2. Высокий «ЖЕЛТЫЙ» уровень.
3. Критический «КРАСНЫЙ» уровень.

10. В соответствии с этим уровнем опасности рекомендуется организовать дежурство жильцов вашего дома, которые будут регулярно обходить здание, подъезды, обращая особое внимание на появление незнакомых лиц и автомобилей, разгрузку ящиков и мешков. Отказаться от посещения мест массового пребывания людей, отложить поездки по территории, на которой установлен уровень террористической опасности, ограничить время пребывания детей на улице. Подготовиться к возможной эвакуации.

1. Повышенный «СИНИЙ» уровень.
2. Высокий «ЖЕЛТЫЙ» уровень.
3. Критический «КРАСНЫЙ» уровень.

11. Комплекс организационно-технических мероприятий, осуществляемых в организации во взаимодействии с органами власти, правоохранительными и иными структурами с целью обеспечения постоянной готовности организации к безопасной

повседневной деятельности, а также к действиям в случае угрозы или возникновения чрезвычайных ситуаций.

1. Система безопасности
2. Антитеррористическая защищенность
3. Антитеррористическая безопасность

12. Данный документ необходим для зданий, предназначенных для предоставления услуг, мест массового скопления людей, инфраструктуры, сооружений. В документе должны содержаться данные, определяющие соответствие объекта требованиям относительно предупреждения кризисных (нештатных) ситуаций, защиты людей в случае террористической угрозы

1. Паспорт АТЗ объекта
2. Инструкция по обеспечению безопасности, антитеррористической защищенности работников Учреждения.
3. Журнал регистрации проводимых в Организации инструктажей по обеспечению безопасности, антитеррористической защищенности

13. Объект на котором одновременно находится более 1000 человек относится к...;

1. I категория
2. II категория
3. III категория

14. Объект на котором одновременно присутствует 200-1000 человек;

1. I категория
2. II категория
3. III категория

15. Объект на котором одновременно пребывает 50-200 человек.

1. I категория
2. II категория
3. III категория

16. Согласно ст. 19.5 ч.1 КоАП РФ лица, виновные в неверной и несвоевременной разработке и/или несогласовании паспортов антитеррористической защищенности АТЗ в соответствующих инстанциях, невыполнении решений, касающихся противодействия терроризму, могут быть оштрафованы на суммы в размере

1. 3-5 тыс. рублей
2. 5-7 тыс. рублей
3. 7-10 тыс. рублей

17. Согласно ст. 19.5 ч.1 КоАП РФ лица, виновные в неверной и несвоевременной разработке и/или несогласовании паспортов антитеррористической защищенности АТЗ в соответствующих инстанциях, невыполнении решений, касающихся противодействия терроризму должностные лица могут понести наказания в размере 30-50 тыс. рублей либо быть дисквалифицированы на срок

1. от 1 до 3 лет.
2. от 2 до 4 лет.
3. от 3 до 5 лет.

18. Согласно ст. 19.5 ч.1 КоАП РФ лица, виновные в неверной и несвоевременной разработке и/или несогласовании паспортов антитеррористической защищенности АТЗ в

соответствующих инстанциях, невыполнении решений, касающихся противодействия терроризму, для юридических лиц размер штрафа варьирует в пределах 300 тыс. - 1 млн. рублей либо влечет приостановление деятельности предприятия на срок

1. до 45 суток.
2. до 90 суток.
3. до 180 суток.

19. Первую подпись и печать на документе ставит руководитель предприятия. Согласно ПП №1244 паспорт антитеррористической защищенности объекта должен быть согласован с представителями всех федеральных органов исполнительной власти, чья деятельность затрагивается. Число согласований может достигать

1. 5
2. 6
3. 7
4. 8

20. Наиболее распространенными причинами пересмотра и повторного согласования паспорта антитеррористической защищенности являются (несколько вариантов ответов):

1. внесение изменений в требования по обеспечению защиты населения и территории от ЧС;
2. решение МЧС;
3. после завершения капремонта, модернизации, изменения, застройки территории объекта;
4. при смене собственника предприятия, реорганизации, изменении наименования;
5. не реже 1 раза в 5 лет;
6. смене сотрудников организации на 1/3;
7. изменении руководства исполнительной власти;
8. изменении руководителя согласующей организации.

#### **4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

##### **4.1. Кадровое обеспечение программы**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Антитеррористическая защищенность» реализуется педагогическими кадрами, имеющими базовое образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, ученую степень и опыт деятельности в соответствующей профессиональной области. В процессе обучения преподаватели используют эффективные методики преподавания, предполагающие выполнение слушателями практических заданий и получение теоретических знаний.

Административный персонал – обеспечивает условия для эффективной работы педагогического коллектива, осуществляет контроль и текущую организационную работу

Информационно-технологический персонал - обеспечивает функционирование информационной структуры.

##### **4.2. Материально-технические условия реализации программы**

###### **Помещения для проведения учебных занятий**

ЧОУ ДПО «СКИДО» располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов учебных занятий, научной работы сотрудников и слушателей, позволяющей реализовывать общеобразовательные программы и программы

дополнительного профессионального образования.

Помещения для проведения учебных занятий, соответствуют действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам.

#### **Технические средства обучения**

Для реализации программы используются следующие технические средства:

- технические средства передачи учебной информации –проекторная аппаратура широкого назначения;

- реализация заочной формы обучения осуществляется с использованием электронных ресурсов. Учебный материал расположен на образовательной платформе LearnPress с использованием программного обеспечения для реализации дистанционных образовательных технологий.

#### **Помещения для самостоятельной работы**

Помещения оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду ЧОУ ДПО "СКИДО".

### **4.3. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы**

#### **4.3.1.Рекомендуемая литература.**

##### **4.3.1.1. Основная литература:**

1. Противодействие терроризму и экстремизму : учебное пособие (практикум) / составители Л. В. Рябова, А. М. Каблов, А. С. Ширяев. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. — 118 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/99456.html>

##### **4.3.1.2. Дополнительная литература:**

1. Узденов, Р. М. Уголовно-правовое противодействие терроризму и экстремизму : практикум / Р. М. Узденов. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. — 156 с. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/69444.html>

##### **4.3.3. Интернет-ресурсы:**

1. <https://www.iprbookshop.ru>
2. Педагогическая библиотека: <https://bigenc.ru/education/text/2708703>
3. Научная педагогическая электронная библиотека: <http://elib.gnpbu.ru/>
4. Электронная библиотека МГППУ: <http://psychlib.ru/index.php>
5. Федеральный портал «Российское образование»: <http://www.edu.ru/>
6. Единое окно доступа к образовательным ресурсам: <http://window.edu.ru/>
7. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов: <http://school-collection.edu.ru/>
8. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов: <http://fcior.edu.ru/>

##### **4.3.6. Программное обеспечение: не предусмотрено**

