

**Министерство общего и профессионального образования Ростовской области  
государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение Ростовской области «Волгодонский техникум информационных  
технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского»**

**РАССМОТРЕНО**

на заседании педагогического совета  
ГБПОУ РО «ВТИТБиД»

Протокол № 2 от 19.11.2018 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ГБПОУ РО «ВТИТБиД»

Н.П. Бочарова

«19» ноября 2018 г.



**ПРОГРАММА  
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ  
ОБУЧАЮЩИХСЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО  
УЧРЕЖДЕНИЯ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ «ВОЛГОДОНСКИЙ  
ТЕХНИКУМ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ,  
БИЗНЕСА И ДИЗАЙНА ИМЕНИ В.В. САМАРСКОГО»  
НА 2018 - 2020 ГОДЫ**

г. Волгодонск  
2018

## Паспорт программы

Наименование программы	Программа обеспечения информационной безопасности обучающихся государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского» на 2018 - 2020 годы (далее - программа)
Основание для разработки программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Федеральный закон от 29 декабря 2010 года № 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию»,</li> <li>– постановление министерства общего и профессионального образования Ростовской области от 22.10.2018г. № 6 «Об утверждении региональной программы обеспечения информационной безопасности детей, производства информационной продукции для детей и оборота информационной продукции в Ростовской области на 2018 - 2020 годы»</li> </ul>
Разработчик программы	государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского»
Исполнители программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>– административно-управленческий персонал техникума;</li> <li>– педагогические работники техникума;</li> <li>– коллектив обучающихся;</li> <li>– родители и законные представители обучающихся;</li> <li>– общественные организации.</li> </ul>
Цель программы	Создание безопасной информационной среды для обеспечения и укрепления нравственного, физического, психологического и социального здоровья обучающихся
Задачи программы	1. Создание организационных механизмов защиты обучающихся от распространения информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, несовместимой с задачами гражданского становления обучающихся и направленной на распространение антиобщественных тенденций, а также использование систем исключения доступа к данной информации, в том числе средств фильтрации и иных аппаратно-программных и технических устройств.

	<p>2. Формирование у несовершеннолетних навыков ответственного и безопасного поведения в современной информационно-телекоммуникационной среде через обучение их способам защиты в информационном пространстве, а также профилактика у несовершеннолетних интернет-зависимости, игровой зависимости, предупреждение рисков вовлечения обучающихся в противоправную деятельность, правонарушений в отношении несовершеннолетних с использованием информационно-телекоммуникационных технологий.</p> <p>3. Информационное просвещение родителей (законных представителей) по вопросам защиты обучающихся от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию.</p>
Показатели программы	<p>1. Доля рабочих мест в библиотеке техникума с доступом к сети информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», обслуживающей несовершеннолетних, обеспеченных средствами информационной защиты, в общем числе рабочих мест, процентов.</p> <p>2. Доля обучающихся, охваченных мероприятиями по медиабезопасности, в общей численности обучающихся техникума, процентов.</p> <p>3. Доля педагогических работников техникума, принявших участие в обучающих мероприятиях по медиабезопасности, в общей численности педагогических работников, процентов.</p> <p>4. Численность родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся, участвующих в мероприятиях по медиабезопасности, человек.</p>
Срок реализации программы	Программа реализуется с 2018 по 2020 год
Ожидаемые результаты реализации программы	<p>1. Доля рабочих мест в библиотеке техникума с доступом к сети информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», обслуживающей несовершеннолетних, обеспеченных средствами информационной защиты, в общем числе рабочих мест <b>на уровне 100,0 процентов</b></p> <p>2. Увеличение доли обучающихся техникума, охваченных мероприятиями по медиабезопасности, в общей численности обучающихся <b>до 90,0 процентов</b>.</p>

	<p>3. Увеличение доли педагогических работников техникума, принявших участие в обучающих мероприятиях по медиабезопасности, в общей численности педагогических работников, <b>до 65,0 процентов.</b></p> <p>4. Обеспечение участия <b>не менее 200</b> родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся в мероприятиях по медиабезопасности в год.</p>
--	--

## 1. Содержание проблемы и обоснование ее решения

Обеспечение безопасности и развитие обучающихся в современном информационном пространстве является одной из приоритетных задач государственной и региональной политики.

Сегодня количество компьютеров, подключаемых к работе в сети Интернет, стремительно растет. При этом наибольшее распространение получает подключение по высокоскоростным каналам, как на работе, так и дома. Все большее количество детей получает возможность работать в сети Интернет. Но вместе с тем встает проблема обеспечения информационной безопасности детей и подростков. Поскольку изначально Интернет развивался вне какого-либо контроля, то в настоящее время он представляет собой огромное количество разной информации, в том числе и небезопасной.

Проблема защиты обучающихся от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, приобретает большую актуальность.

Стремительное развитие информационных и коммуникационных ресурсов, возрастающая доступность медиа средств открывает перед обучающимися практически безграничные возможности для доступа к информации самого разного свойства, в том числе к информации, которая может нанести вред их психическому и нравственному развитию. Запрет доступа к информации проявляет желание ее получить, поэтому необходимо формировать у детей механизмы критической оценки получаемых сведений, а также выработать у них навыки самостоятельного и ответственного потребления информационной продукции.

С целью недопущения обучающихся к информации, несовместимой с целями и задачами обучения и воспитания, в техникуме обеспечена контент фильтрация интернет-трафика, осуществляется контроль за соблюдением возрастной классификации приобретаемой информационной продукции.

Программа предусматривает проведение ряда мероприятий по обеспечению информационной безопасности несовершеннолетних,

формированию навыков безопасного поведения обучающихся в информационной среде, профилактике у подростков интернет-зависимости, игровой зависимости, повышению уровня медиаграмотности педагогических работников, информированию родителей (законных представителей) обучающихся о возможности защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию.

Формирование у подростков ответственного поведения в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", создание механизмов защиты обучающихся от распространения информации, причиняющей вред их здоровью и развитию позволит снизить риски вовлечения несовершеннолетних в противоправную деятельность.

## **2. Цель и задачи программы**

Цель программы - создание безопасной информационной среды для обеспечения, сохранения и укрепления нравственного, физического, психологического и социального здоровья обучающихся ГБПОУ РО «ВТИТБиД».

Достижение указанной цели обеспечивается за счет решения следующих задач:

1. Создание организационных механизмов защиты обучающихся от распространения информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, несовместимой с задачами гражданского становления обучающихся и направленной на распространение антиобщественных тенденций, а также использование систем исключения доступа к данной информации, в том числе средств фильтрации и иных аппаратно-программных и технико-технологических устройств.

2. Формирование у несовершеннолетних навыков ответственного и безопасного поведения в современной информационно-телекоммуникационной среде через обучение их способам защиты в информационном пространстве, а также профилактика у подростков интернет-зависимости, игровой зависимости, предупреждение рисков вовлечения в противоправную деятельность, порнографию и других правонарушений с использованием информационно-телекоммуникационных технологий.

3. Информационное просвещение совершеннолетних граждан (родителей, законных представителей обучающихся) о возможности защиты детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию.

### 3. Перечень мероприятий по реализации программы

Наименование мероприятия	Срок реализации	Ответственные за выполнение мероприятия
1	2	3
<b>1. Создание организационных механизмов защиты обучающихся от распространения информации, причиняющей вред их здоровью и развитию, несовместимой с задачами гражданского становления несовершеннолетних и направленной на распространение антиобщественных тенденций, а также использование систем исключения доступа к данной информации, в том числе средств фильтрации и иных аппаратно-программных и технико-технологических устройств</b>		
1.1. Обеспечение контентной фильтрации интернет-трафика при осуществлении доступа обучающихся к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» техникума	постоянно	Заместитель директора по ИТ
1.2. Участие в волонтерской деятельности по выявлению незаконного контента в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и передачу информации в правоохранительные органы для блокировки данной информации	2018-2020 гг.	Заместитель директора по УВР
<b>2. Формирование у несовершеннолетних навыков ответственного и безопасного поведения в современной информационно-телекоммуникационной среде через обучение их способам защиты в информационном пространстве, а также профилактика у подростков интернет-зависимости, игровой зависимости, предупреждение рисков вовлечения в противоправную деятельность, порнографию и других правонарушений с использованием информационно-телекоммуникационных технологий</b>		
2.1. Размещение информации о работе детского телефона доверия с единым общероссийским номером 8-800-2000-122 на информационных стендах и сайте техникума	4 кв.2018 г.	Заместитель директора по УВР, заведующий отделом по ОБ и правовой работе
2.2. Разработка и размещение на сайте техникума нормативной документации о защите обучающихся от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию	4 кв.2018 г.	Заведующий отделом по ОБ и правовой работе
2.3. Участие в семинарах для педагогических работников на тему «Правила безопасного поведения детей в сети Интернет» на базе	ежегодно	Заведующая методическим кабинетом

образовательных методических ресурсных центров Ростовской области		
2.4. Прохождение педагогическими работниками курсов повышения квалификации по дополнительной профессиональной программе «Информационная безопасность обучающихся в информационно-образовательном пространстве сети Интернет»	согласно плану повышения квалификации	Заведующая методическим кабинетом
2.5. Прохождение педагогом-психологом, социальным педагогом курсов повышения квалификации по дополнительной профессиональной программе «Технологии формирования информационно-психологической безопасности в образовательной среде»	согласно плану повышения квалификации	Заведующая методическим кабинетом
2.6. Включение в содержание дисциплин «Информатика», «Безопасность жизнедеятельности», «Основы безопасности жизнедеятельности», «Информационные технологии в профессиональной деятельности» тематики «Здоровье и безопасность в информационном образовательном пространстве»	1 полугодие 2019г.	Заместитель директора по УР Заведующая методическим кабинетом Председатели ЦК
2.7. Использование памяток и буклетов по информационной безопасности в работе	2019 - 2020 годы	Педагогические работники техникума
2.8. Проведение Единого урока по безопасности в сети «Интернет»	ежегодно	Заместитель директора по УВР Заведующий отделом по ОБ и правовой работе
2.9. Участие обучающихся и педагогических работников в мероприятиях: - квесте для детей и подростков по цифровой грамотности «Сетевичок»; - дистанционном исследовании «Образ жизни подростков в сети»; - дистанционной научно-практической конференции для педагогов и сотрудников техникума по формированию цифрового детского пространства «Сетевичок»	ежегодно сентябрь-ноябрь	Заведующая методическим кабинетом

<p>2.10. Проведение разъяснительных профилактических мероприятий с несовершеннолетними и их родителями (законными представителями) об ответственности за распространение информации экстремистского, порнографического и наркотического характера:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- мониторинговых исследований (анкетирования) по сформированности у обучающихся умения противостоять экстремистским настроениям;</li> <li>- круглого стола «Экстремизм: зона бедствия»;</li> <li>- конкурса социальной рекламы по профилактике экстремизма в молодежной среде;</li> <li>- конкурса презентаций по теме «Преступления против мира и безопасности человечества»;</li> <li>- тренинга по теме: «Формирование основ бесконфликтного общения, развитие способностей предупреждать конфликты и разрешать их ненасильственными средствами»;</li> <li>- групповых собраний;</li> <li>- родительских собраний;</li> <li>- встреч с сотрудниками правоохранительных органов.</li> </ul>	<p>ежегодно сентябрь</p> <p>февраль 2019</p> <p>октябрь 2018-2020</p> <p>март 2019-2020</p> <p>март-апрель 2019-2020</p> <p>ежемесячно</p> <p>сентябрь, май ежегодно</p> <p>1 раз в полугодие 2018-2020 гг.</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>
<p>2.11. Проведение разъяснительных профилактических мероприятий с несовершеннолетними и их родителями (законными представителями) о пропаганде здорового образа жизни в целях профилактики наркомании, токсикомании и алкоголизма:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- организация ежегодных книжно-иллюстративных выставок «Здоровое поколение 21 века»;</li> </ul>	<p>декабрь 2018-2020</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- просмотр кинофильмов и видеофильмов, которые отражают ситуации борьбы людей с собственными пороками и пути их преодоления;</li> <li>- чтение и обсуждение журнальных публикаций о силе и стойкости человеческого духа в самых трудных жизненных ситуациях;</li> <li>- беседы по профилактике вредных привычек;</li> <li>- курс лекций городского профилактического центра «Нарконон»;</li> <li>- родительские собрания;</li> <li>- встречи с сотрудниками правоохранительных органов, работниками здравоохранения, представителями молодежных объединений;</li> <li>- проведение акций, спортивных праздников, флэш-мобов по пропаганде ЗОЖ;</li> <li>- выступление волонтерской агитбригады «Здоровым быть здорово!»</li> </ul>	<p>декабрь 2018-2020</p> <p>2, 4 кв. ежегодно</p> <p>ежемесячно</p> <p>октябрь 2018,2019,2020</p> <p>май 2019 май 2020</p> <p>сентябрь, декабрь, май 2018-2020</p> <p>ноябрь 2018; май 2019</p>	
<p>2.12. Создание и функционирование социально-профилактического волонтерского центра в рамках реализации проекта «Социальная активность – здоровое пространство молодых» при поддержке Правительства Ростовской области</p>	<p>сентябрь 2018</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>
<p>2.13. Участие в Южно-Российской межрегиональной научно-практической конференции - выставке «Информационные технологии в образовании»</p>	<p>ноябрь 2018-2020</p>	<p>Заведующая методическим кабинетом</p>
<p>2.14. Организация выставки по тематике информационной безопасности обучающихся в библиотеке техникума</p>	<p>2018 - 2020 годы</p>	<p>Заведующая библиотекой</p>
<p>2.15. Проведение профилактических мероприятий, направленных на формирование у молодежи культуры информационной безопасности:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- классный час: «Информационная безопасность в сети Интернет»;</li> </ul>	<p>ежеквартально 2018 - 2020 гг.</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>

<p>- информирование учащихся по информационной безопасности через студенческую газету «105 баллов»;</p> <p>- беседы:</p> <p>«Компьютерные вирусы. Методы защиты от компьютерных вирусов»,</p> <p>«Социальные сети»,</p> <p>«Кибербуллинг или виртуальное издевательство»,</p> <p>«Мобильный телефон. Основные советы для безопасности мобильного телефона»,</p> <p>«Online игры. Основные советы по безопасности игрового аккаунта»,</p> <p>«Фишинг или кража личных данных»;</p> <p>- демонстрация тематических видеороликов</p>		
<p>2.16. Проведение цикла уроков для обучающихся по изучению основ безопасной работы в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет» «Неделя безопасного рунета»</p>	<p>январь- февраль 2019, 2020</p>	<p>Заместитель директора по УВР</p>
<p>2.17. Проведение метапредметной олимпиады «Лига безопасного Интернета»</p>	<p>февраль 2019 февраль 2020</p>	<p>Председатель и члены ЦК информационно- технического цикла</p>
<p>2.18. Проведение ролевой игры «СУД НАД ИНТЕРНЕТ»</p>	<p>февраль 2019</p>	<p>Преподаватели информатики</p>
<p>2.19. Проведение мероприятий, посвященных обеспечению защиты и безопасности информационной структуры техникума по темам: «Ведение сайта образовательного учреждения», «Система контентной фильтрации»</p>	<p>ежегодно</p>	<p>Заместитель директора по ИТ Заведующий отделом по ОБ и правовой работе</p>
<p>2.20. Обсуждение вопроса о внесении в договор об оказании образовательных услуг между образовательными организациями и родителями (законными представителями) отдельного положения, предусматривающего запрет использования личных средств связи с выходом в информационно-телекоммуникационную</p>	<p>1 кв.2019 г.</p>	<p>Заведующий отделом по ОБ и правовой работе</p>

сеть «Интернет» или получение согласия родителей (законных представителей) на снятие ответственности с руководителя образовательной организации в случае предоставления своему ребенку данного устройства с выходом в информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» при посещении техникума		
2.21. Проведение Недели безопасного поведения в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет»	ежегодно, апрель - май	Председатель и члены ЦК информационно-технического цикла
2.22. Размещение на сайте информации о проведенных мероприятиях с несовершеннолетними	в течение всего периода	Заместитель директора по ИТ заместитель директора по УВР заведующая методическим кабинетом
<b>3. Информационное просвещение совершеннолетних граждан о возможности защиты обучающихся от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию</b>		
3.1. Создание на сайте техникума рубрики «Азбука безопасности». Наполнение сайта техникума информационными и рекомендательными материалами по вопросам просвещения родителей в области защиты детей от информации, приносящей вред их здоровью и развитию	ежеквартально 2018-2020гг.	Заместитель директора по ИТ Заместитель директора по УВР Заведующий отделом по ОБ и правовой работе
3.2. Анкетирование родителей (законных представителей) «Информационная безопасность детей» на первом родительском собрании	декабрь 2018, август 2019, август 2020	Заместитель директора по УВР
3.3. Проведение собраний для родителей (законных представителей) по проблеме обеспечения информационной безопасности детей. Темы: «Роль семьи в обеспечении информационной безопасности детей и подростков» «Информированность родителей о технических средствах безопасного	ежегодно согласно графику	Заместитель директора по УВР

использования Интернета (родительский контроль; контентные фильтры, безопасный поиск Google, Yandex)»		
3.4. Участие в областной веб-конференции на тему: «Причины подросткового суицида. Программно-технический уровень защиты детей от вредной информации»	1 раз в полугодие	Заместитель директора по УВР
3.5. Участие в областном молодежном форуме, направленном на профилактику распространения противоправного контента и привлечения добровольцев в целях предотвращения информационных угроз в рамках деятельности регионального общественного движения «Интернет без угроз»	ежегодно	Заместитель директора по УВР
<b>4. Создание технических, организационных механизмов по поддержке и развитию безопасного информационного контента для обучающихся</b>		
4.1. Организация обеспечения средствами информационной защиты рабочих мест обучающихся с доступом к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в библиотеке техникума	2018 - 2020 годы	Заместитель директора по ИТ
4.2. Размещение на сайте техникума сведений о лучших ресурсах для детей и/или кода системы ротаций баннеров конкурса сайтов «Премия «Сетевичок»	декабрь 2018	Заместитель директора по ИТ
4.3. Расширение практики по созданию СМИ (электронный выпуск литературного журнала «Альманах», рубрики, сайты), авторами которых выступают обучающиеся техникума	2019-2020гг.	Заведующая методическим кабинетом
4.4. Участие обучающихся техникума в мероприятиях Национального рейтинга детей и молодежи «Страна молодых»	ежегодно	Заведующая методическим кабинетом

#### 4. Ожидаемые результаты, целевые индикаторы и показатели реализации программы

Перечень показателей	Единица измерения	Значение показателей по годам реализации программы		
		2018 г.	2019 г.	2020 г.
1. Обеспечение контентной фильтрации интернет-трафика всех рабочих мест в техникуме с доступом к сети «Интернет»	да/нет	да	да	да
1. Доля рабочих мест в библиотеке техникума с доступом к сети информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», обслуживающей несовершеннолетних, обеспеченных средствами информационной защиты, в общем числе рабочих мест	проценты	100	100	100
2. Доля обучающихся техникума, охваченных мероприятиями по медиабезопасности, в общей численности обучающихся	проценты	70,0	80,0	90,0
3. Доля педагогических работников техникума, принявших участие в обучающих мероприятиях по медиабезопасности, в общей численности педагогических работников	проценты	55,0	60,0	65,0
4. Численность родителей (законных представителей) несовершеннолетних обучающихся техникума, участвующих в мероприятиях по медиабезопасности	человек	100	150	200