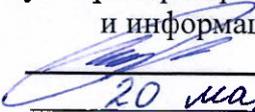


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени И.С.ТУРГЕНЕВА»
(ОГУ им. И.С. Тургенева)

«УТВЕРЖДАЮ»
председатель Ученого совета
института приборостроения, автоматизации
и информационных технологий
К.В. Подмастерьев

20 марта 2024г.

Отчет
о самообследовании образовательной программы
по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы
безопасности

Отчет рассмотрен и одобрен на
заседании Ученого Совета института
приборостроения, автоматизации и
информационных технологий
«20» марта 2024 г., протокол № 8

СОДЕРЖАНИЕ

1. Сведения об образовательной программе
2. Структура, содержание образовательной программы, ее ориентация на рынок труда
3. Сведения о контингенте обучающихся по образовательной программе
4. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе
5. Востребованность выпускников на рынке труда. Анализ результатов трудоустройства
6. Научно-исследовательская работа обучающихся по образовательной программе
7. Ресурсное, в том числе кадровое и материально-техническое обеспечение образовательной программы
8. Внеучебная деятельность

Приложение 1. Сведения о контингенте обучающихся по образовательной программе

Приложение 2. Сведения о результатах промежуточной аттестации обучающихся по образовательной программе

Приложение 3. Перечень организаций, с которыми заключены договоры на проведение практики обучающихся по образовательной программе

Приложение 4. Кадровое обеспечение образовательной программы

Приложение 5. Материально-техническое обеспечение образовательной программы

Приложение 6. Результаты оценки сформированности компетенций (этапа сформированности компетенций)

Приложение 7. Результаты опроса педагогических и научных работников, обучающихся, представителей работодателей и их объединений.

1. Сведения об образовательной программе

Цель (миссия) образовательной программы по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» – подготовка квалифицированных кадров в области компьютерной безопасности.

По результатам освоения образовательной программы присваивается квалификация «специалист по защите информации».

Обучение осуществляется по очной форме обучения. Срок получения образования по программе специалитета составляет 5,5 лет, включая каникулы, предоставляемые после прохождения государственной итоговой аттестации.

Объем образовательной программы составляет 330 зачетных единиц.

К освоению образовательной программы допускаются лица, имеющие среднее общее или среднее профессиональное образование

Образовательная программа реализуется на русском языке.

2. Структура, содержание образовательной программы, ее ориентация на рынок труда

Структура образовательной программы высшего образования (уровень высшего образования: специалитет) по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Программа состоит из следующих блоков:

Блок 1 «Дисциплины (модули)», который включает дисциплины (модули), относящиеся к обязательной части программы, и дисциплины (модули), относящиеся к части, формируемой участниками образовательных отношений, включая дисциплины по выбору.

Блок 2 «Практика», который включает 8 практик.

Блок 3 «Государственная итоговая аттестация», который в полном объеме относится к обязательной части программы и включает в себя подготовку к процедуре защиты и защиту выпускной квалификационной работы.

Исходя из потребностей рынка труда, научно-исследовательских и материально-технических ресурсов университета образовательная программа специалитета по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности ориентирована на подготовку выпускников к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

- информационно-аналитический;
- научно-исследовательский;
- проектный;
- эксплуатационно-технологический;
- организационно-управленческий;
- правоохранительный.

Выпускники, освоившие образовательную программу специалитета по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» должны быть готовы решать следующие профессиональные задачи:

информационно-аналитический тип:

– информационно-аналитическая поддержка принятия решений в процессе организационного управления;

научно-исследовательский тип:

– сбор, изучение, анализ и обобщение научно-технической информации, нормативных и методических материалов в области технологий информационно-аналитической деятельности и специальных ИАС, в том числе средств обеспечения их информационной безопасности;

– исследование и разработка специальных ИАС, моделей, методов и методик информационно-аналитической деятельности;

– подготовка научно-технической отчетов, обзоров, публикаций, докладов по результатам выполненных исследований;

проектный тип:

проведение предпроектного обследования профессиональной деятельности и информационных потребностей автоматизируемых подразделений;

– выбор технологий, инструментальных средств, средств вычислительной техники и средств обеспечения информационной безопасности создаваемых специальных ИАС;

– разработка проектных документов на создаваемые специальные ИАС и средства обеспечения их информационной безопасности;

– разработка программного и иных видов обеспечения создаваемых специальных ИАС;

– исследование эффективности создаваемых специальных ИАС, в том числе средств обеспечения их информационной безопасности;

эксплуатационно-технологический тип:

– решение информационно-аналитических задач в сфере профессиональной деятельности с использованием специальных ИАС;

– эксплуатация специальных ИАС и средств обеспечения их информационной безопасности;

– организационно-управленческая деятельность:

– разработка нормативных, методических, организационно-распорядительных документов, регламентирующих эксплуатацию специальных ИАС и средств обеспечения их информационной безопасности;

– организация работы коллектива информационно-аналитических работников и специалистов по созданию и эксплуатации специальных ИАС;

правоохранительный тип:

– мониторинг и выявление условий, способствующих совершению правонарушений в отношении сведений ограниченного доступа, в том числе сведений, составляющих государственную, банковскую, коммерческую тайну, персональные данные;

– обоснование и принятие решений, связанных с реализацией правовых норм, в пределах должностных обязанностей.

Профессиональные задачи в соответствии с выбранной специализацией:

– разработка, анализ и применение формализованных моделей и методов решения аналитических задач;

– разработка и применение автоматизированных технологий обработки естественно-языковых текстов и формализованных данных при решении информационно-аналитических задач;

– решение задач анализа данных больших объемов.

В результате освоения образовательной программы высшего образования (уровень высшего образования: специалитет) по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» у выпускника должны быть сформированы следующие универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции, установленные федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО):

а) универсальные (УК):

— способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий (УК-1);

- способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2);
- способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3);
- способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия (УК-4);
- способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия (УК-5);
- способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни (УК-6);
- способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности (УК-7);
- способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов (УК-8);
- способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности (УК-9);
- способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности (УК-10).

б) общепрофессиональными (ОПК):

- способен оценивать роль информации, информационных технологий и информационной безопасности в современном обществе, их значение для обеспечения объективных потребностей личности, общества и государства (ОПК-1);
- способен использовать знания норм права при решении задач профессиональной деятельности (ОПК-2);
- способен на основании совокупности существующих математических методов разрабатывать, обосновывать и реализовывать процедуры решения задач профессиональной деятельности (ОПК-3);
- способен применять физические законы и модели для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-4);
- способен применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации (ОПК-5);
- способен при решении профессиональных задач проверять выполнение требований защиты информации ограниченного доступа в информационно-аналитических системах в соответствии с нормативными правовыми актами и нормативными методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю (ОПК-6);
- способен создавать программы на языках высокого уровня, применять методы и инструментальные средства программирования для решения профессиональных задач, осуществлять обоснованный выбор инструментария программирования (ОПК-7);
- способен применять методы научных исследований при разработке информационно-аналитических систем безопасности (ОПК-8);
- способен использовать средства криптографической защиты информации при решении задач профессиональной деятельности (ОПК-9);
- способен разрабатывать и применять математические модели и методы анализа массивов данных и интерпретировать профессиональный смысл получаемых формальных результатов (ОПК-10);

- способен осуществлять синтез технологий и основных компонентов функциональной и обеспечивающей частей создаваемых информационно-аналитических систем, в том числе выбор мероприятий по защите информации (ОПК-11);
- способен разрабатывать проектную документацию на создаваемые информационно-аналитические системы, нормативные, методические, организационно-распорядительные документы, регламентирующие функционирование информационно-аналитических систем (ОПК-12);
- способен производить настройку и обслуживание компонентов обеспечивающей части информационно-аналитических систем на всех этапах жизненного цикла, встроенных средств защиты информации, восстанавливать их работоспособность при внештатных ситуациях (ОПК-13);
- способен оценивать эффективность информационно-аналитических систем методами моделирования (ОПК-14);
- способен осуществлять автоматизированную информационно-аналитическую поддержку процессов принятия решений на базе ситуационных центров (ОПК-15);
- способен применять экономические знания при решении задач профессиональной деятельности (ОПК-16);
- способен анализировать основные этапы и закономерности исторического развития России, ее место и роль в контексте всеобщей истории, в том числе для формирования гражданской позиции и развития патриотизма (ОПК-17);
- способен разрабатывать и применять автоматизированные технологии обработки естественно-языковых текстов (ОПК-1.1);
- способен применять аппарат нечеткой логики, математической логики и теории алгоритмов для формализации предметной области (ОПК-1.2);
- способен применять аппарат теории игр для поддержки принятия решений в условиях неопределенности и конфликтных ситуаций (ОПК-1.3).

в) профессиональными (ПК):

- способен применять методы анализа массивов данных и интерпретировать профессиональный смысл получаемых формальных результатов (ПК – 1);
- способен проектировать информационно-аналитические системы в защищенном исполнении (ПК – 2);
- способен разрабатывать и исследовать модели технологических процессов обработки и защиты информации в специальных информационно-аналитических системах (ПК – 3);
- способен использовать специальные информационно-аналитические системы для решения задач в сфере профессиональной деятельности (ПК – 4).

3. Сведения о контингенте обучающихся по образовательной программе

Сведения о контингенте обучающихся по образовательной программы высшего образования (уровень высшего образования: специалитет) по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» приведены в приложении 1.

Количество обучающихся на 31.12.2023 очной формы обучения – 15 человек, набор обучающихся на другие формы обучения (очно-заочную, заочную и в форме самообразования) в текущем и предшествующих годах не проводился.

4. Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе

Качество реализации содержания образовательной программы выявляется через организацию учебного процесса. Подготовка осуществляется в полном соответствии с ФГОС ВО с учётом методических рекомендаций, разработанных учебно-методическим советом университета и кафедр, отражающих современные достижения фундаментальных и прикладных наук, перспективные формы и методы научно-методической и учебно-воспитательной работы.

В соответствии с учебным планом разрабатывается график учебного процесса, занятия ведутся в соответствии с расписанием. Два раза в год проводится промежуточная аттестация.

Обучение по каждой учебной дисциплине, входящей в учебный план образовательной программы, проводится в соответствии с рабочей программой дисциплины. Рабочие программы дисциплин составлены в соответствии с положением П ОГУ 82-02-12-2017 «О порядке разработки рабочих программ дисциплин (модулей), реализуемых по образовательным программам высшего образования».

Важнейшим звеном профессиональной подготовки студентов являются практики, которые позволяют органически связать обучение с практической деятельностью. Все виды практик проводятся на организаций/учреждений г. Орла, с которыми заключены договоры о сотрудничестве. (Приложение 3).

В отчётном году на кафедре продолжена работа по корректировке фонда оценочных средств по всем изучаемым дисциплинам..

В учебный процесс активно внедряются современные образовательные технологии, в том числе с использованием аудио-, видео- и мультимедийных форм представления информации, инновационные формы и методы обучения: ролевые и деловые игры, проблемные ситуации, учебно-исследовательские проекты и др.

Анализ работы учебно-воспитательного процесса показал, что преподаватели активно участвуют в разработке и внедрении в учебный процесс новых форм и методов обучения, средств активизации познавательной деятельности студентов. Созданы контрольные и тестовые задания, комплекты программ, мультимедийных презентаций и др.

В целях повышения качества образования преподавателями кафедры постоянно осуществляется обновление фонда научной, учебной и методической литературы. Разрабатываются новые учебные пособия по дисциплинам.

В библиотечном фонде университета имеется достаточное количество учебников и учебных пособий по дисциплинам направления подготовки. Также в библиотеке организован доступ к электронным источникам, которые содержат значительное количество современных учебников и научной литературы.

Оценка качества освоения основной образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и итоговую аттестацию.

Текущий контроль успеваемости, проводимый в университете, обеспечивает оценивание хода освоения дисциплин и прохождения практик, оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплинам, практикам. В Приложении 2 представлены сведения о результатах промежуточной аттестации обучающихся по образовательной программе.

В рамках самообследования основной образовательной программы высшего образования (уровень высшего образования: специалитет) по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» проведена оценка сформированности компетенций студентов первого курса (группа *3ИИСБ*):

- УК-1: способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий;
- УК-10: способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности;
- ОПК-1: способен оценивать роль информации, информационных технологий и информационной безопасности в современном обществе, их значение для обеспечения объективных потребностей личности, общества и государства;

В процедуре приняли участие в количестве 7 человек, что составило 46,6% от общего количества студентов на курсе.

Результаты оценки сформированности компетенций представлены в Приложении 6.

По результатам проведенной оценки можно сделать вывод о том, что проверяемые компетенции сформированы у обучающихся на достаточном уровне, а результаты оценки сформированности компетенций в целом соответствуют результатам промежуточной аттестации обучающихся.

Проведение внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательным программам осуществляется на регулярной основе.

За отчетный период оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по образовательной программе осуществлялась в рамках:

- проведения контроля остаточных знаний обучающихся по всем ранее изученным дисциплинам (модулям);
- диагностического тестирования обучающихся, приступивших к освоению образовательной программы;
- текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям);
- проведения входного контроля уровня подготовки обучающихся в начале изучения дисциплины (модуля);
- проведения диагностической работы по оценке сформированности компетенций.

С целью оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в рамках ежегодно проводимого самообследования проведено анкетирование обучающихся и научно-педагогических работников (через личные кабинеты обучающихся и научно-педагогических работников в ЭИОС университета), а также работодателей и их объединений (Результаты представлены в Приложении 7).

В ходе анкетирования обучающихся выявлялись уровень удовлетворенности организацией, содержанием и качеством образовательного процесса, уровень удовлетворенности материально-технической и информационной базой университета, а также созданными в университете социально-бытовыми условиями.

На вопрос об удовлетворенности качеством преподавания в университете 29% принявших участие в анкетировании обучающихся ответили, что «полностью удовлетворены» качеством преподавания в университете, 71 % - «удовлетворены в большей мере. 29% из

числа принявших участие в опросе оценили на «отлично» качество образования по осваиваемой ими образовательной программе, 57% - на «хорошо», 14% - на «удовлетворительно».

На вопрос об оценке общей удовлетворенности организацией и условиями работы в университете 25% научно-педагогических работников университета, принявших участие в опросе, ответили «полностью удовлетворен», 54% - «удовлетворен в большей мере», 17% - «не в полной мере удовлетворен», 4%- «затрудняюсь ответить».

При оценке работодателями и их объединениями уровня профессиональной подготовки обучающихся 100% принявших участие в опросе указали, что «удовлетворены в основном» уровнем теоретической подготовки обучающихся по программе, 100% принявших участие в опросе «удовлетворены в основном» уровнем практической подготовки. На вопрос о целесообразности развития сотрудничества с университетом для организации-работодателя 100% принявших участие в опросе ответили «да, безусловно, целесообразно».

Плановые процедуры внутренней оценки качества образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам осуществляются в соответствии с распорядительными актами университета.

5. Востребованность выпускников на рынке труда. Анализ результатов трудоустройства

Область профессиональной деятельности выпускников освоивших образовательную программу по направлению подготовки 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» включает:

- 01 Образование и наука (в сфере научных исследований);
- 06 Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сферах автоматизации информационно-аналитической деятельности и защиты информации в автоматизированных системах);
- 08 Финансы и экономика (в сфере финансового мониторинга в целях противодействия легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма);
- 12 Обеспечение безопасности (в сфере обеспечения функционирования информационно-аналитических систем в защищенном исполнении);
- сфера обороны и безопасности;
- сфера правоохранительной деятельности.

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу специалитета по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» являются:

- специальные ИАС, обеспечивающие поддержку принятия решений в процессе организационного управления;

– модели, методы и методики информационно-аналитической деятельности в процессе организационного управления.

Образовательная программа не имеет аналогов в регионе, а выпускники программы востребованы на региональном рынке труда.

Тесное сотрудничество и привлечение работодателей не только к организации и руководству производственными практиками, но и к чтению лекций, проведению семинаров, тренингов со студентами, консультированию студентов на этапе подготовки, курсовых и выпускных квалификационных проектов, позволило адаптировать образовательную программу к меняющимся требованиям рынка труда, а также скорректировать содержание программ изучаемых дисциплин с учётом требований работодателей. Работодатели считают, что подготовка специалистов проводится на достаточном уровне, профессиональные компетенции установлены в соответствии с требованиями профессиональных стандартов и с учетом требований рынка труда.

6. Научно-исследовательская работа обучающихся по образовательной программе

Научно-исследовательская работа дает возможность подготовиться к профессиональной деятельности или к продолжению обучения. Обучающиеся по программе стали участниками мероприятий в рамках Недели науки, посетили научные выставки, заслушали выступления на студенческом научном семинаре.

7. Ресурсное, в том числе кадровое и материально-техническое обеспечение образовательной программы

Реализация образовательной программы обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы на иных условиях.

Кадровое обеспечение образовательной программы по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» приведено в Приложении 4.

Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или), ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу специалитета, соответствует требованиям ФГОС ВО.

Доля педагогических работников Организации, участвующих в реализации программы специалитета, и лиц, привлекаемых Организацией к реализации программы специалитета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являющихся руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеющих стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет), соответствует требованиям ФГОС ВО.

в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

На основании представленных данных, можно сделать вывод, что квалификация научно-педагогических работников, участвующих в реализации образовательной программы, Материально-техническое обеспечение образовательной программы по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» приведено в Приложении 5.

8. Внеучебная деятельность

Основным средством осуществления такой деятельности в рамках образовательной программы по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» являются:

– *Рабочая программа воспитания* как часть образовательной программы (разрабатывается на период реализации образовательной программы и определяют комплекс ключевых характеристик системы воспитательной работы по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» (принципы, методологические подходы, цель, задачи, направления, формы, средства и методы воспитания, планируемые результаты и др.));

– *Календарный план воспитательной работы* на учебный год, конкретизирующий перечень событий и мероприятий воспитательной направленности, которые организуются и проводятся в рамках образовательной программы и в которых субъекты воспитательного процесса принимают участие.

Цель воспитательной работы в рамках образовательной программы – создание условий для активной жизнедеятельности обучающихся, их гражданского самоопределения, профессионального становления и индивидуально-личностной самореализации в созидательной деятельности для удовлетворения потребностей в нравственном, культурном, интеллектуальном, социальном и профессиональном развитии.

В рамках образовательной программы созданы условия для личностного, профессионального и физического развития обучающихся, формирования у них социально значимых, нравственных качеств, активной гражданской позиции и моральной ответственности за принимаемые решения.

Задачи воспитательной работы в рамках образовательной программы:

- развитие мировоззрения и актуализация системы базовых ценностей личности;
- приобщение студенчества к общечеловеческим нормам морали, национальным устоям и академическим традициям;
- воспитание уважения к закону, нормам коллективной жизни, развитие гражданской и социальной ответственности;
- воспитание положительного отношения к труду, воспитание социально значимой целеустремленности и ответственности в деловых отношениях;
- обеспечение развития личности и ее социально-психологической поддержки, формирование личностных качеств, необходимых для эффективной профессиональной деятельности;

- выявление и поддержка талантливой молодежи, формирование организаторских навыков, творческого потенциала, вовлечение обучающихся в процессы саморазвития и самореализации;
- формирование культуры и этики профессионального общения;
- воспитание внутренней потребности личности в здоровом образе жизни, ответственного отношения к природной и социокультурной среде;
- повышение уровня культуры безопасного поведения;
- развитие личностных качеств и установок, социальных навыков и управленческих способностей.

Воспитательная деятельность в рамках образовательной программы направлена:

- на формирование у обучающихся чувства патриотизма и гражданственности;
- на формирование у обучающихся чувства уважения к памяти защитников Отечества и подвигам героев Отечества;
- на формирование у обучающихся уважения человеку труда и старшему поколению;
- на формирование у обучающихся уважения к закону и правопорядку;
- на формирование у обучающихся бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации;
- на формирование у обучающихся правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства;
- на формирование у обучающихся бережного отношения к природе и окружающей среде;
- на профилактику деструктивного поведения обучающихся;
- на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся;
- на формирование мотивации на здоровый образ жизни;
- на содействие работе института кураторства и наставничества.

Направлениями воспитательной работы в рамках образовательной программы выступают:

- **приоритетные направления:**

- гражданско-патриотическое,
- духовно-нравственное;

- **вариативные направления:**

- культурно-просветительское,
- научно-образовательное,
- профессионально-трудовое,
- экологическое,
- физкультурно-спортивное,
- профилактическая работа и здоровье сберегающие технологии,
- социальная защита обучающихся,
- развитие деятельности студенческого самоуправления,
- адаптация обучающихся 1-ого курса.

Приоритетными видами деятельности обучающихся в рамках образовательной программы выступают:

- проектная деятельность;
- волонтерская (добровольческая) деятельность;

- общественная деятельность;
- учебно-исследовательская и научно-исследовательская деятельность;
- досуговая, творческая и социально-культурная деятельность;
- вовлечение обучающихся в профориентационную деятельность;
- вовлечение обучающихся в предпринимательскую деятельность;
- спортивная деятельность;
- информационная деятельность.

Ресурсное обеспечение реализации рабочей программы воспитания включает следующие его виды:

- нормативно-правовое обеспечение;
- кадровое обеспечение;
- финансовое обеспечение;
- информационное обеспечение;
- научно-методическое и учебно-методическое обеспечение;
- материально-техническое обеспечение.

Содержание нормативно-правового обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации Рабочей программы воспитания в рамках образовательной программы включает:

1. Рабочую программу воспитания в Университете;
2. Рабочую программу воспитания, реализуемую как компонент образовательной программы;
3. Календарный план воспитательной работы Университета на учебный год;
4. Календарный план воспитательной работы в рамках образовательной программы на учебный год;
7. Положения об органах студенческого самоуправления;
8. Положения о студенческих объединениях;
9. Положения о конкурсах.

Содержание кадрового обеспечения как вида ресурсного обеспечения реализации рабочей программы воспитания в рамках образовательной программы включает:

1. Структуры, обеспечивающие основные направления воспитательной деятельности:

- Управление по воспитательной работе;
- Департамент молодежной политики;
- Управление по социальным вопросам и сопровождению инклюзивного образования;
- Служба социально-психологической поддержки;
- Отделы по социальной и воспитательной работе филиалов;
- Центр культуры и эстетического образования;
- Молодежная студия театра сатиры ОГУ имени И.С. Тургенева;
- Центр истории университета и экспозиционной деятельности;
- Центр профилактики экстремизма;
- Центр обеспечения деятельности общежитий;
- Ресурсный центр профессиональной ориентации;
- Центр содействия трудоустройству выпускников;
- Центр инноваций в социальной сфере;
- Ресурсный модельный центр дополнительного образования детей;
- Ресурсный центр добровольчества;

- Центр международного позиционирования и конкурентоспособности;
- Научно-образовательный центр «Бизнес-инкубатор»;
- Центр междисциплинарного инжиниринга;
- Координационный центр «Молодые профессионалы» (Worldskills Russia);
- Спортивно-физкультурный комплекс с плавательным бассейном;
- Спортивный клуб;
- База отдыха «Зеленый берег»;
- Крытый ледовый каток;
- Научная библиотека;
- Студенческая поликлиника;
- Факультеты и институты;
- Общежития университета.

2. Кадры, занимающиеся управлением воспитательной деятельностью на уровне Университета:

- проректор по социальным вопросам и воспитательной работе.

3. Кадры, занимающиеся реализацией воспитательной деятельности на уровне филиалов, институтов, факультетов:

- заместители директоров филиалов по воспитательной работе;
- ответственные за организацию социальной и воспитательной работы на факультете/в институте.

4. Кураторы учебных групп; наставники студенческих объединений из числа ППС и сотрудников Университета.

5. Педагоги дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ, тренеры спортивных команд и секций, социальные педагоги, психологи, социологи, специалисты по работе с молодежью.

6. Организацией повышения квалификации педагогов и организаторов воспитательной работы в Университете занимается Центр профессиональной переподготовки.

Реализация Рабочей программы воспитания в рамках образовательной программы представлена:

–на официальном сайте Университета в разделе «Образовательная деятельность», (<http://oreluniver.ru/>);

–локальными документами Университета по организации воспитательной деятельности, в том числе Рабочей программой воспитания и Календарным планом воспитательной работы на учебный год;

–мониторингом воспитательной деятельности в Университете.

Информирование субъектов образовательных отношений о запланированных и прошедших мероприятиях и событиях воспитательной направленности осуществляется на официальном сайте Университета, в соцсетях на страницах учебных и административных подразделений Университета, курьюрующих воспитательную деятельность, студенческих объединений, соцсетях института приборостроения, автоматизации и информационных технологий, кафедры, реализующей образовательную программу по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности».

Обучающиеся в рамках образовательной программы принимают участие в Объединённом совете обучающихся, включающий Первичную профсоюзную организацию

студентов, деятельность которых регулируется законодательством Российской Федерации, уставом и локальными нормативными актами Университета. В ИПАИТ работает профбюро института.

В соответствии с Календарным планом воспитательной работы за отчетный период были проведены следующие мероприятия:

- 1) «Знакомство с распорядком и правилами университета»;
- 2) Информирование о способах профилактики и симптомах гриппа и ОРВИ; о вакцинации в целях профилактики гриппа и ОРВИ;
- 3) «Карьера выпускника ИПАИТ в сфере информационной безопасности»;
- 4) Экскурсия в Орловский краеведческий музей;
- 5) «Основные опасности информационного воздействия на индивидуальное и общественное сознание»;
- 6) «Противодействие экстремизму и терроризму»;
- 7) «Я – патриот».

Приложение 1. Сведения о контингенте обучающихся по образовательной программе

10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности.

специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности»

(код, наименование основной образовательной программы, направленность (профиль)/специализация (для программ высшего образования))

№ п/п	Формы получения образования	Количество обучающихся в текущем учебном году (чел.) по состоянию на 31.12.2023	Из них количество обучающихся с ограниченными возможностями здоровья, дети-инвалиды и инвалиды (чел.)
В организации, осуществляющей образовательную деятельность			
1.	Очная форма	15	0
2.	Очно-заочная форма	-	-
3.	Заочная форма	-	-
Вне организации, осуществляющей образовательную деятельность			
4.	В форме самообразования	-	-

Приложение 2. Сведения о результатах промежуточной аттестации обучающихся по образовательной программе

10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности,
специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности»

Группа	Абсолютная успеваемость, чел.		Абсолютная успеваемость, %		Качественная успеваемость, %	
	зимняя сессия 2023/2024	летняя сессия 2023/2024	зимняя сессия 2023/2024	летняя сессия 2023/2024	зимняя сессия 2023/2024	летняя сессия 2023/2024
31ИСБ	4	2	40%	28%	30%	28%

Абсолютная успеваемость (чел) – численность студентов, успевающих на положительные оценки 3,4,5.

$$AU = ЧС_{п} \quad (1), \text{ где}$$

AУ - абсолютная успеваемость (чел);

ЧС_п - численность студентов, успевающих на положительные оценки (3,4,5) (чел).

Абсолютная успеваемость (%) - отношение абсолютной успеваемости к общей численности студентов, умноженное на 100%.

$$AU (\%) = AU / ОБ * 100\% \quad (2), \text{ где}$$

AУ - абсолютная успеваемость (чел);

ОБ - общая численность студентов (чел).

Качественная успеваемость (%) – отношение численности студентов, успевающих на оценки 5 и 4 к общей численности студентов, умноженное на 100%.

$$КУ(\%) = ЧС_{о} / ОБ * 100\% \quad (4), \text{ где } ЧС_{о} - \text{численность студентов, успевающих на оценки 5 и 4 (чел).}$$

ОБ - общая численность студентов (чел)

**Приложение 3. Перечень организаций, с которыми заключены договоры
о практической подготовке обучающихся по образовательной программе**

10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности,
специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности»

Наименование организации	Реквизиты и сроки действия договоров
ООО «Славсервис-Связь»	Договор о сотрудничестве в области подготовки кадров от 11 мая 2017 года. Срок действия: с 1 сентября 2017 года по 1 сентября 2027 года.
ООО «Славсервис-Связь»	Договор о практической подготовке обучающихся от 28.04.2023

Приложение 4 Кадровое обеспечение образовательной программы

Сведения о кадровом обеспечении основной образовательной программы высшего образования

10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности,

специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности»

№ п/п	Наименование индикатора	Единица измерения/значение	Значение сведений
1	2023-2024 уч.год	3	4
1.	Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень и (или) ученое звание, награды, международные почетные звания или премии, в том числе полученные в иностранном государстве и признанные в Российской Федерации, и (или) государственные почетные звания в соответствующей профессиональной сфере, и (или) являющихся лауреатами государственных премий в соответствующей профессиональной сфере и приравненными к ним членами творческих союзов, лауреатами, победителями и призерами творческих конкурсов, в общей численности педагогических работников, участвующих в реализации соответствующей образовательной программы высшего образования	%	80,75
2.	Доля работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой образовательной программы (имеющих стаж работы в данной профессиональной области) в общем числе работников, реализующих образовательную программу высшего образования	%	7,02

Приложение 5. Материально-техническое обеспечение образовательной программы

10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности,

специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности»

(код, наименование основной образовательной программы, направленность (профиль)/специализация (для программ высшего образования))

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1	Иностранный язык	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №201л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №902, №910, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
2	История России	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №314, №354, №122л, №232л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №338л, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020,	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	
3	Философия	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 173, №314, №354, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
4	Экономика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №314, №354, №122л, №232л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №338л, №240л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
5	Правоведение	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
6	Основы управленческой деятельности на объектах информатизации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
7	Математика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 354, № 445, №320л, №338л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебная аудитория для занятий семинарского типа - аудитория №224л (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №610, №605, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
8	Физика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №314, №354, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория «Механика, молекулярная физика и термодинамика» – аудитория №309 (корпус №11, г.Орёл, Наугорское шоссе 29)	Аквадистиллятор АДЭ-4-02 «ЭМО»; Лабораторная установка «Измерение скорости тела методом баллистического маятника»; Лабораторная установка «Измерение ускорения свободного падения с помощью математики»; Лабораторная установка «Изучение кинематики поступательного движения на машине А»; Лабораторная установка «Маятник Обербека»; Лабораторная установка «Определение коэффициента поверхностного натяжения жидкости»; Лабораторная установка «Определения скорости звука в воздухе»; Лабораторная установка «Проверка теоремы Гюйгенса-Штейнера методом вращательных колебаний»; Лабораторная установка «Соударение шаров»; Лабораторный комплекс «Механика, термодинамика»; Лабораторный комплекс ЛКВ-1; Лабораторный комплекс ЛКМ-1; Лабораторный комплекс ЛКМ-6; Лабораторный комплекс ЛКМ-8; Лабораторный комплекс ЛКТ-4; Лабораторный комплекс ЛКТ-5; Лабораторный комплекс ЛКТ-7; Лабораторный комплекс ЛКТ-9; типовой кабинет оборудования для лекций и демонстраций по механике; проектор DLP BenQ MW526E; Экран; Специализированная мебель.
		Лаборатория «Электричество и магнетизм» – аудитория №304 (корпус №11, г.Орёл, Наугорское	вольтметр постоянного тока дифференциальный цифровой В2-34; измеритель нестабильности напряжения

		шоссе 29)	постоянного тока В 8-8; лабораторный комплекс ЛКЭ-7; лабораторный комплекс ЛКЭ-4; лабораторный комплекс ЛКК-1Р; лабораторный комплекс ЛКК-2; Осцилограф С1-65А; типовой комплект оборудования лаборатории электричества и магнетизма; электронный цифровой генератор DDS-3*25; стол лабораторный ЛК-1500 СЛ; специализированная мебель.
		Лаборатория «Оптика и квантовая физика» – аудитория №327 (корпус №11, г.Орёл, Наугорское шоссе 29)	АРМС для исследования и демонстрации опытов по дифракции; комплекс оборудования для лабораторных работ; лабораторный комплекс ПК0-04; набор лабораторных практики по оптике «Лазерный свет»; Расширенный набор «белый свет»; РМС 1 «Геометрическая оптика, поляризация и дифракция»; РМС 2 «Интерференция»; РМС 3 «Дифракция»; РМС 4 «Геометрическая оптика»; РМС 5 «Дисперсия и дифракция»; РМС 6 « Спектры поглощения и пропускания»; ТКО для лаборатории квантовой физики ФПК; проектор SP-120с; экран; специализированная мебель
		Лаборатория «Физика твердого тела» – аудитория №329 (корпус №11, г.Орёл, Наугорское шоссе 29)	Автоматизированные учебные установки для работы с персональным компьютером: «Фотопроводимость полупроводников», «Изучение эффекта Холла», «Изучение элементов туннельного эффекта», «Определение ширины запирающего слоя», «Термоэлектричество. Эффект Зеебека»; Установки учебные лабораторные: ФКЛ-5, ФКЛ-16, ФКЛ – 18У; стол лабораторный ЛК-1500 СЛ; проектор SP-120с; экран; специализированная мебель.
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№312, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
9	Математические методы в	Учебные аудитории для проведения занятий	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

задачах автоматизации информационно-аналитической деятельности	лекционного типа (ауд. №314, №354, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд., №311, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
	Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры;</p> <p>- специализированная мебель;</p> <p>Виртуальные стенды:</p> <p>Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт.</p>

			Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
10	Информатика и информационные технологии	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №311, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №311, №311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Кабинет информатики, технологий и методов программирования (ауд. №602 - Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
11	Языки программирования	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием

			<p>алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</i></p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
12	Защита и обработка конфиденциальных документов	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель

		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №306, №511, №504, №714, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
13	Дискретная математика в информационно-аналитической деятельности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №314, №354, №122л, №338л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№348, №420, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
14	Основы российской государственности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №319, №320, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий	– компьютеры; - специализированная мебель;

		(Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
15	Теория вероятностей и математическая статистика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 173, №122л, №337л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№348, №239л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
16	Теория информации и информационных процессов	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №306, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

17	Операционные системы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>

		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
18	Архитектура вычислительных сетей	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
		Учебный класс СКС NIKOMAX/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; - структурированная кабельная система;

		область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель NIKOMAX 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
19	Методы анализа естественно-языковых текстов	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; <p>Виртуальные стены:</p> <p>Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p>

			<p>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
20	Комплексное обеспечение защиты информации режимного объекта	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		<p><u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u></p>	<p>- генератор Г4-151; - Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>- <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> - <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> - <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> - <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> - <u>Токоусъемник ТИ 2-3;</u> - <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> - <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> - <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u> - <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u> - <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u> - <u>Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</u> - <u>Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</u></p>
		<p>Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360R04; – коммутатор WS-C2950T-24;</p>

		<p>Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г.</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>

		Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	
21	Основы теории кодирования	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №606, №504, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
22	Основы технических каналов утечки информации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		<u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u>	- генератор Г4-151; - Комплект приборов «Циклон-04»: • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. - <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> - <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> - <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> - <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> - <u>Токосъёмник ТИ 2-3;</u> - <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u>

			<p>- Генератор акустического шума НТЦ; - Генератор электромагнитного шума ГШ-2500; - Пробник напряжения СРФ -1; - Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI; - Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck; - Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</p>
		<p>Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент</p>

			<p>АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
23	Технологии и методы программирования	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель</p>
		<p>Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта</p>

			"Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
24	Программно-аппаратные методы защиты информации объектов информатизации	Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора

			<p>vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
25	Методы и средства передачи информации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.;

			<ul style="list-style-type: none"> – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
		Учебный класс СКС NIKOMAX/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель NIKOMAX 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
26	Безопасность жизнедеятельности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №314, №354, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №348, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		Лаборатория безопасности жизнедеятельности – аудитория №420 (Учебный корпус №16, 302030, Орловская область, г. Орел, ул. Московская, д. 77, лит.А)	Алгоритм-1 шумомер в комплекте; Анемометр АП-1М-1; Анемометр АП-1М-2; Гигрометр ВИТ-2; Дозиметр ДБГ-06Т; Измеритель ИЛД-2М; Измеритель Коэффициента пульсаций+Люксметр АРГУС-07; Измеритель напряженности статического поля СТ-1; Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М»; Измеритель электрического и магнитного полей ВЕ-метр-002; Люксметр + УФ-Радиометр ТКА 01/3; Люксметр + Яркометр для дисплеев ТКА 04/3; Яркометр АРГУС -02; Фотоэлектрический счетчик АЗ-5; Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01; специализированная мебель.
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
27	Методы и средства криптографической защиты информации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №504, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ

			<p>виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
28	<p>Основы управления информационной безопасностью объектов информатизации</p>	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 173, № 445, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель</p>
		<p>Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№346, №348, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>

		<p>промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p> <p>Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
29	Большие данные	Учебные аудитории для проведения занятий	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

		<p>лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель</p>
		<p>Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебные аудитории для занятий семинарского типа</p>	<p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор,</p>

		(ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
30	Безопасность информационно-аналитических систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование

		Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
	<u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u>	– компьютеры; - специализированная мебель; генератор Г4-151; - Комплект приборов «Циклон-04»: • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. - <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> - <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> - <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> - <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> - <u>Токосъёмник ТИ 2-3;</u> - <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> - <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> - <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u> - <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u> - <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u> - <u>Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</u> - _____ Средство защиты информации от

			<u>несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</u>
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
31	Методы анализа данных	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1

			дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
32	Математическая логика и теория алгоритмов	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации

			Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
33	Актуальные проблемы информационного противоборства	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №122л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №346, №348, №420, №239л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020,	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	
34	Информационная безопасность и гуманитарные знания	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, 616, №606, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №606, №607, №504 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
35	Основы информационной безопасности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, 616, №606, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №606, №607, №504, №610 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
36	Базы данных и экспертные системы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования

			<p>Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</i></p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
37	Русский язык и культура речи	Учебные аудитории для проведения занятий	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

		лекционного типа (ауд., №314, №354, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №240л, №225л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
38	Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
39	Иностранный язык в профессиональной сфере	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
40	Экология	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия,

		корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория безопасности жизнедеятельности – аудитория №420 (Учебный корпус №16, 302030, Орловская область, г. Орел, ул. Московская, д. 77, лит.А)	Алгоритм-1 шумомер в комплекте; Анемометр АП-1М-1; Анемометр АП-1М-2; Гигрометр ВИТ-2; Дозиметр ДБГ-06Т; Измеритель ИЛД-2М; Измеритель Коэффициента пульсаций+Люксметр АРГУС-07; Измеритель напряженности статического поля СТ-1; Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП-М»; Измеритель электрического и магнитного полей ВЕ-метр-002; Люксметр + УФ-Радиометр ТКА 01/3; Люксметр + Яркометр для дисплеев ТКА 04/3; Яркометр АРГУС -02; Фотоэлектрический счетчик АЗ-5; Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01; специализированная мебель.
		Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
41	Физическая культура и спорт	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. №314, №354, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Спортзал (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Баскетбольные щиты, футбольные ворота, стойки волейбольные с сеткой, велотренажеры, беговая дорожка, корфбольные стойки.
		Бассейн "Олимпийский" (302020, г. Орел, ул. Скворцова, д. 5, Лит. А)	1. ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС 2. ДОСКА ДЛЯ ПЛАВАНИЯ 3. ДОСКА ПЛАВАТЕЛЬНАЯ 4. Дозирующий насос Dosierpumpe Medo G6 (80971)

			<p>5. Душевая кабина с г/м 150*85*215 6. Душевая кабина с г/н 90*90 7. КОЛЬЦА ТОНУЩИЕ /4предмета/ 8. Стенд "правила посещения в бассейне" 9. Стенд "расписание занятий в бассейне" 10. Сушилка для рук антивандальная 11. Специализированная мебель 12. ФЕН 830,01 VALERA 13. ФЕН SC-1075 14. ФЕН НАСТЕННЫЙ G-teg 8721 15. ШЛАНГ ДЛЯ ФЕНА 830,01 16. Электрод для определения хлора в воде MSR-Bermuda (355858)</p>
		<p>Тренажерный зал в бассейне "Олимпийский" (302020, г. Орел, ул. Скворцова, д. 5, Лит. А)</p>	<p>1. БОДИАР 4 КГ 2. БОДИАР 5 КГ 3. Бодибар 2кг 4. ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ 5. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 10 КГ 6. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 12 КГ 7. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 14 КГ 8. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 16 КГ 9. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 20 КГ 10. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 24 КГ 11. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 4 КГ 12. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 6 КГ 13. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 8 КГ 14. ГИРЯ 16 КГ 15. ГИРЯ 32 КГ 16. ГРИФ ДЛЯ ШТАНГИ 17. Гиря тренировочная 12 кг 18. Гиря тренировочная 16 кг 19. Гиря тренировочная 24 кг 20. Гиря тренировочная 32 кг 21. Гиря тренировочная 6 кг 22. Гиря тренировочная 8 кг 23. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 10 КГ 24. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 15 КГ</p>

			<p>25. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 20 КГ 26. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 25 КГ 27. КОВРОВОЕ ПОКРЫТИЕ ТОРНАДО 28. КОЛЬЦА ГИМНАСТИЧЕСКИЕ 29. ЛАВКА 30. СИЛОВАЯ РАМА ДЛЯ 2-Х ШТАНГ 31. СКАМЬЯ ГИМНАСТИЧЕСКАЯ С ЗАЦЕПАМИ 32. СКАМЬЯ ДЛЯ ЖИМА ГОРИЗОНТАЛЬНО 33. СКАМЬЯ ДЛЯ ЖИМА ПОД УГЛОМ ВВЕРХ 34. СКАМЬЯ ДЛЯ ЖИМА ШТАНГИ ЛЕЖА 35. СКАМЬЯ ДЛЯ ПРЕССА 36. СКАМЬЯ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК 37. СКАМЬЯ РЕГУЛИРУЕМАЯ 38. СКАМЬЯ СКОТТА 39. СТОЙКА 3-3 РАЗРЯДНАЯ ДЛЯ ГАНТЕЛЕЙ 13 ШТ 40. СТОЙКА ДЛЯ ПРИСЕДАНИЙ 41. СТОЙКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОЛИМПИЙСКИХ ДИСКОВ 42. Специализированная мебель 43. ТРЕНАЖЕР "РИМСКИЙ СТУЛ" 44. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод GLPH-1100(Гак-машина) 45. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IF8116 (сведение/разведение ног) 46. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IFAAB (регулируемая скамья для пресса) 47. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IFFID (Многопозиционная универсальная скамья) 48. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IT 001(Машина Смита) 49. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IT9021 (сгибание ног лежа) 50. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ МЫШЦ ГОЛЕНИ И БЕДРА 51. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ МЫШЦ ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕДРА 52. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗГИБАНИЯ НОГ 53. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗГИБАТЕЛЕЙ БЕДРА 54. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ СГИБАНИЯ НОГ ЛЕЖА 55. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ СГИБАТЕЛЕЙ БЕДРА ЛЕЖА 56. ТРЕНАЖЕР ЖИМ ГОРИЗОНТАЛЬНО</p>
--	--	--	---

			<p>57. ТРЕНАЖЕР ЖИМ НОГАМИ 45 ГР 58. ТРЕНАЖЕР ЖИМ СИДЯ 59. ТРЕНАЖЕР СГИБАНИЕ+РАЗГИБАНИЕ КОРПУСА 60. ТЯГА СВЕРХУ 61. ТЯГА СНИЗУ 62. Функциональная рама для кроссфита 63. ШТАНГА 180 КГ 64. Эспандер трубчатый №1 65. Эспандер трубчатый №2 66. Эспандер трубчатый №3</p>
		<p>Спортивный комплекс (302020, г. Орел, ул. Скворцова, д. 5)</p>	<p>1. Бодибар 2кг 2. Бодибар 3кг 3. Бодибар 5кг 4. ВОРОТА ДЛЯ МИНИ ФУТБОЛА СО-1 5. ГАНТЕЛЬ 0,5кг 6. ГАНТЕЛЬ 1,0кг 7. ГАНТЕЛЬ 2,0кг 8. КАНАТ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ 9. КАНАТ ДЛЯ ПЕРЕТЯГИВАНИЯ 10. КОВРИК ДЛЯ ФИТНЕСА 11. КОВРИК ДЛЯ ФИТНЕСА И ЙОГИ 12. КОЛЬЦО ДЛЯ ПИЛАТЕСА 13. ЛАВКА 1 М. 14. ЛАВКА 2м. 15. МАШИНА ДЛЯ РАЗМЕТКИ ПОЛЯ 16. Специализированная мебель 17. Степ-доска РЕЕВОК 18. ТАБЛО ЭЛЕКТРОННОЕ ИТ-СП-200*4/130*46-С80х12 19. ЩИТ Б/Б ИГРОВ 180*105 18ММ</p>
		<p>Тренажерный зал (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Тяга сверху, тяга снизу, кроссовер, тренажер для разгибателей бедра, тренажер для сгибателей бедра, тренажер для сгибателей бедра лежа, скамья для жима горизонтально, скамья для жима под углом вверх, скамья регулируемая, скамья Скотта, скамья для прессы, стойка для приседаний.</p>
42	Этические основы коммуникации	Учебные аудитории для проведения занятий	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

	в межкультурном пространстве	лекционного типа (ауд. № 17, №122л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
43	Основы администрирования операционной системы Astra Linux	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret</i>

			Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
44	Безопасность операционных систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и

			<p>фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</i></p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
45	Принципы построения, проектирования и эксплуатации информационно-аналитических систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и</p>

			<p>серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020,</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>

		Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	
46	Методы оптимизации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019</p>

			г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
47	Численные методы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта

			"Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
48	Специальные технологии баз данных и информационных систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора

			<p>vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
49	Технические и технологические основы информационно-аналитической работы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 606, №319, №320, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория	– компьютеры:

		программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель NIKOMAX 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры: - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360R04; – коммутатор WS-C2950T-24;
		Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
50	Моделирование информационно-аналитических систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры: - специализированная мебель; <p>Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования</p>

			<p>Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</i></p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
51	Интеллектуальные	Учебные аудитории для проведения занятий	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

информационные технологии	лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
	Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры;</p> <p>- специализированная мебель;</p> <p>Виртуальные стены:</p> <p>Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>

		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
52	Построение и настройка нейронных сетей	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации

			Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
53	Основы военной подготовки	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))	1. Доска 2. Компьютер 3. Мультимедийный проектор 4. Ноутбук 5. Помещение оснащено набором инструментов для профилактического обслуживания и ремонта оборудования, местами хранения оборудования 6. Специализированная мебель 7. Специализированная мебель 8. Экран Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader
		Учебные класс тактической подготовки (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))	1.Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно□маркерная передвижная 2. Компьютер 3. Мультимедийный проектор 4. Ноутбук 5. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 6. Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПП) 7.Планшет- развертка настенный, 8. Учебная карта местности для отработки графических решений

			<p>тактических задач; 9. Макет местности; 10. Образцы экипировки 11. Информационные стенды и макеты по военной тематике 12 Место для несения службы</p> <p>Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader</p>
		<p>Учебные класс огневой подготовки (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))</p>	<p>1. Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно-маркерная передвижная 3. Компьютер 4. Мультимедийный проектор 5. Ноутбук 6. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 7. Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПП) 8. Планшет-развертка настенный, 9. Учебная карта местности для отработки графических решений тактических задач; 10. Макет местности; 11. Образцы экипировки 12. Информационные стенды и макеты по военной тематике 13. Место для несения службы</p> <p>Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader</p>
		<p>Учебные класс медицинской подготовки (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))</p>	<p>1. Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно-маркерная передвижная 3. Компьютер 4. Мультимедийный проектор 5. Ноутбук 6. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 7. Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПП) 8. Планшет-развертка настенный, 9. Учебная карта местности для отработки графических решений тактических задач; 10. Макет местности; 11. Образцы экипировки 12. Информационные стенды и макеты по военной тематике 13. Место для несения службы</p> <p>Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office:</p>

		Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader
	Учебные класс общевойсковой подготовки (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))	1.Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно-маркерная передвижная 2. Компьютер 3. Мультимедийный проектор 4. Ноутбук 5. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 6. Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПГ) 7.Планшет- развертка настенный, 8. Учебная карта местности для отработки графических решений тактических задач; 9. Макет местности; 10.Образцы экипировки 11. Информационные стенды и макеты по военной тематике 12 Место для несения службы Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader
	Учебные класс инженерной подготовки (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))	1.Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно-маркерная передвижная 2. Компьютер 3. Мультимедийный проектор 4. Ноутбук 5. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 6. Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПГ) 7.Планшет- развертка настенный, 8. Учебная карта местности для отработки графических решений тактических задач; 9. Макет местности; 10.Образцы экипировки 11. Информационные стенды и макеты по военной тематике 12 Место для несения службы Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader

		<p>Учебные класс РХБЗ и военной топографии(Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))</p>	<p>1.Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно□маркерная передвижная 2. Компьютер 3. Мультимедийный проектор 4. Ноутбук 5. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 6. Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПГ) 7.Планшет- развертка настенный, 8. Учебная карта местности для отработки графических решений тактических задач; 9. Макет местности; 10.Образцы экипировки 11. Информационные стенды и макеты по военной тематике 12 Место для несения службы Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader</p>
		<p>Полевая база (учебное тактическое поле; строевой Плац; учебный городок, электронный тир) (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))</p>	<p>1. Окопы и укрытия для техники; 2. Сооружения для защиты личного состава; 3. Информационные стенды и макеты по военной тематике; 4 Строевая площадка; 5 Места для линейных; 6. Трибуна 7. линия для построения 8. Площадка для отработки приемов передвижения на поле боя 9. Места для курения и чистки обуви 10.Лазерный автомат АК-74,USB-камера, проекционный экран для лазерного стрелкового тренажера; 11 Лазерный пистолет Макарова 12. Учебный полигон и единая полоса препятствий Программное обеспечение:Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader 13. Мультимедийный проектор 14. Ноутбук</p>
		<p>Комната хранения учебного оружия (Военный учебный центр (4й этаж, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29))</p>	<p>1.Стенд информационный по военной тематике 2. Доска магнитно□маркерная передвижная 2. Компьютер 3. Мультимедийный проектор 4. Ноутбук 5. Выставочные витрины с образцами вооружения и экипировки; 6.</p>

			Учебные макеты (стрелковое оружие, ПМ, ПКТ, АК, РПГ) 7.Планшет- развертка настенный, 8. Учебная карта местности для отработки графических решений тактических задач; 9. Макет местности; 10.Образцы экипировки 11. Информационные стенды и макеты по военной тематике 12 Место для несения службы Программное обеспечение: 1. Microsoft Windows XP Professional 2. Пакет программ семейства MS Office: Office Professional Plus (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access) 3. Программа просмотра файлов формата .doc и .docx Microsoft Office Word 4. Программа просмотра файлов формата .pdf Acrobat Reader
		Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования корпуса 11	1. Набор инструментов для профилактического обслуживания и ремонта военного оборудования, местами хранения вооружения и военной техники 2. Специализированная мебель
54	Распределенные информационно-аналитические системы	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации</i>

			Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебный класс СКС NIKOMAX/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры; - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель NIKOMAX 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
55	Модуль элективных дисциплин	Учебные аудитории для проведения занятий	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

по физической культуре и спорту	лекционного типа (ауд. №314, №354, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№348, №420, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
	Бассейн "Олимпийский" (302020, г. Орел, ул. Скворцова, д. 5, Лит. А)	<ol style="list-style-type: none"> 1. ДОЗИРУЮЩИЙ НАСОС 2. ДОСКА ДЛЯ ПЛАВАНИЯ 3. ДОСКА ПЛАВАТЕЛЬНАЯ 4. Дозирующий насос Dosierpumpe Medo G6 (80971) 5. Душевая кабина с г/м 150*85*215 6. Душевая кабина с г/н 90*90 7. КОЛЬЦА ТОНУЩИЕ /4предмета/ 8. Стенд "правила посещения в бассейне" 9. Стенд "расписание занятий в бассейне" 10. Сушилка для рук антивандальная 11. Специализированная мебель 12. ФЕН 830,01 VALERA 13. ФЕН SC-1075 14. ФЕН НАСТЕННЫЙ G-teg 8721 15. ШЛАНГ ДЛЯ ФЕНА 830,01 16. Электрод для определения хлора в воде MSR-Bermuda (355858)
	Тренажерный зал в бассейне "Олимпийский" (302020, г. Орел, ул. Скворцова, д. 5, Лит. А)	<ol style="list-style-type: none"> 1. БОДИАР 4 КГ 2. БОДИАР 5 КГ 3. Бодибар 2кг 4. ВЕСЫ ЭЛЕКТРОННЫЕ 5. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 10 КГ 6. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 12 КГ 7. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 14 КГ 8. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 16 КГ 9. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 20 КГ 10. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 24 КГ 11. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 4 КГ 12. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 6 КГ 13. ГАНТЕЛИ РАЗБОРНЫЕ 8 КГ

			<p>14. ГИРЯ 16 КГ 15. ГИРЯ 32 КГ 16. ГРИФ ДЛЯ ШТАНГИ 17. Гирия тренировочная 12 кг 18. Гирия тренировочная 16 кг 19. Гирия тренировочная 24 кг 20. Гирия тренировочная 32 кг 21. Гирия тренировочная 6 кг 22. Гирия тренировочная 8 кг 23. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 10 КГ 24. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 15 КГ 25. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 20 КГ 26. ДИСК ДЛЯ ШТАНГИ 25 КГ 27. КОВРОВОЕ ПОКРЫТИЕ ТОРНАДО 28. КОЛЬЦА ГИМНАСТИЧЕСКИЕ 29. ЛАВКА 30. СИЛОВАЯ РАМА ДЛЯ 2-Х ШТАНГ 31. СКАМЬЯ ГИМНАСТИЧЕСКАЯ С ЗАЦЕПАМИ 32. СКАМЬЯ ДЛЯ ЖИМА ГОРИЗОНТАЛЬНО 33. СКАМЬЯ ДЛЯ ЖИМА ПОД УГЛОМ ВВЕРХ 34. СКАМЬЯ ДЛЯ ЖИМА ШТАНГИ ЛЕЖА 35. СКАМЬЯ ДЛЯ ПРЕССА 36. СКАМЬЯ ДЛЯ РАЗДЕВАЛОК 37. СКАМЬЯ РЕГУЛИРУЕМАЯ 38. СКАМЬЯ СКОТТА 39. СТОЙКА 3-3 РАЗРЯДНАЯ ДЛЯ ГАНТЕЛЕЙ 13 ШТ 40. СТОЙКА ДЛЯ ПРИСЕДАНИЙ 41. СТОЙКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОЛИМПИЙСКИХ ДИСКОВ 42. Специализированная мебель 43. ТРЕНАЖЕР "РИМСКИЙ СТУЛ" 44. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод GLPH-1100(Гак-машина) 45. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IF8116 (сведение/разведение ног) 46. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IFAAB (регулируемая скамья для прессы) 47. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IFFID (Многопозиционная</p>
--	--	--	--

			<p>универсальная скамья) 48. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IT 001(Машина Смита) 49. ТРЕНАЖЕР Aerofit мод IT9021 (сгибание ног лежа) 50. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ МЫШЦ ГОЛЕНИ И БЕДРА 51. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ МЫШЦ ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕДРА 52. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗГИБАНИЯ НОГ 53. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ РАЗГИБАТЕЛЕЙ БЕДРА 54. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ СГИБАНИЯ НОГ ЛЕЖА 55. ТРЕНАЖЕР ДЛЯ СГИБАТЕЛЕЙ БЕДРА ЛЕЖА 56. ТРЕНАЖЕР ЖИМ ГОРИЗОНТАЛЬНО 57. ТРЕНАЖЕР ЖИМ НОГАМИ 45 ГР 58. ТРЕНАЖЕР ЖИМ СИДЯ 59. ТРЕНАЖЕР СГИБАНИЕ+РАЗГИБАНИЕ КОРПУСА 60. ТЯГА СВЕРХУ 61. ТЯГА СНИЗУ 62. Функциональная рама для кроссфита 63. ШТАНГА 180 КГ 64. Эспандер трубчатый №1 65. Эспандер трубчатый №2 66. Эспандер трубчатый №3</p>
		<p>Спортивный комплекс (302020, г. Орел, ул. Скворцова, д. 5)</p>	<p>1. Бодибар 2кг 2. Бодибар 3кг 3. Бодибар 5кг 4. ВОРОТА ДЛЯ МИНИ ФУТБОЛА СО-1 5. ГАНТЕЛЬ 0,5кг 6. ГАНТЕЛЬ 1,0кг 7. ГАНТЕЛЬ 2,0кг 8. КАНАТ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ 9. КАНАТ ДЛЯ ПЕРЕТЯГИВАНИЯ 10. КОВРИК ДЛЯ ФИТНЕСА 11. КОВРИК ДЛЯ ФИТНЕСА И ЙОГИ 12. КОЛЬЦО ДЛЯ ПИЛАТЕСА 13. ЛАВКА 1 М. 14. ЛАВКА 2м. 15. МАШИНА ДЛЯ РАЗМЕТКИ ПОЛЯ 16. Специализированная мебель</p>

			17. Степ-доска REEBOK 18. ТАБЛО ЭЛЕКТРОННОЕ ИТ-СП-200*4/130*46-С80х12 19. ЩИТ Б/Б ИГРОВ 180*105 18ММ
		Спортзал (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Баскетбольные щиты, футбольные ворота, стойки волейбольные с сеткой, велотренажеры, беговая дорожка, корфбольные стойки.
		Тренажерный зал (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Тяга сверху , тяга снизу, кроссовер, тренажер для разгибателей бедра, тренажер для сгибателей бедра, тренажер для сгибателей бедра лежа, скамья для жима горизонтально, скамья для жима под углом вверх, скамья регулируемая, скамья Скотта, скамья для прессы, стойка для приседаний.
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№348, №420, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Спортзал (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Баскетбольные щиты, футбольные ворота, стойки волейбольные с сеткой, велотренажеры, беговая дорожка, корфбольные стойки.
		Тренажерный зал (Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Тяга сверху , тяга снизу, кроссовер, тренажер для разгибателей бедра, тренажер для сгибателей бедра, тренажер для сгибателей бедра лежа, скамья для жима горизонтально, скамья для жима под углом вверх, скамья регулируемая, скамья Скотта, скамья для прессы, стойка для приседаний.
56	Введение в инженерную деятельность	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 173, № 445, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№346, №348, №420, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), специализированная мебель
57	Основы проектной деятельности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 173, № 445, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№346, №348, №420, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
58	Проектная деятельность	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от</i>

		<p>НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
	Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
	<u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; генератор Г4-151; - Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>- <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> - <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-</u></p>

		<p>0;</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> - <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> - <u>Токоусъемник ТИ 2-3;</u> - <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> - <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> - <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u> - <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u> - <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u> - <u>Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</u> - <u>Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</u>
	<p>Учебный класс СКК NIKOMAX/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель NIKOMAX 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
	<p>Кабинет информатики, технологий и методов программирования (ауд. №602 - Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
	<p>Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-р; – комплект мультимедийный интерактивный;

			<ul style="list-style-type: none"> – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
59	Командная проектная работа	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; <p>Виртуальные стены:</p> <p>Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент</p>

			АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
60	Структурированные кабельные системы связи	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, №319, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры; - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/

			коммутационной панели;
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры: - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
61	Методы обработки данных в информационно-аналитических системах	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование

			модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
62	Методы и способы расследования инцидентов информационной безопасности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №606, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. № 306, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети,

			<p>операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>– компьютеры;</p> <ul style="list-style-type: none"> - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования

			коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
63	Методы анализа процессов в системах принятия решений	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт;

			Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
64	Алгоритмы и структуры данных	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации

			Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
65	Защита информации в автоматизированных системах	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		<p>область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p> <p>Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры: - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
--	--	---	---

		<p><u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u></p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; генератор Г4-151; - Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>- <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> - <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> - <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> - <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> - <u>Токоусъемник ТИ 2-3;</u> - <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> - <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> - <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u> - <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u> - <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u> - <u>Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</u> - <u>Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</u></p>
		<p>Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;</p>

		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
66	Основы теории систем и системного анализа	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент</p>

			АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
67	Методы анализа в социотехнических системах	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, №714, №715, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate

			<p>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевое экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p><u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u></p>	<p>– компьютеры; – специализированная мебель; генератор Г4-151; – Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>– Анализатор спектра R&S FS-300; – <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> – <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> – <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> – <u>Токосъёмник ТИ 2-3;</u> – <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> – <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> – <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u></p>

			<p>- Пробник напряжения СРФ -1;</p> <p>- Аппаратные средства аутентификации пользователя <u>USB-токен JaCarta PKI</u>;</p> <p>- Средство сканирования защищенности компьютерных сетей <u>RedCheck</u>;</p> <p>- Средство защиты информации от несанкционированного доступа <u>Dallas Lock 8.0-K</u></p>
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
68	Проектирование информационных систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	<p>– компьютеры;</p> <p>- специализированная мебель;</p> <p>Виртуальные стены:</p> <p>Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio;</p> <p>Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p> <p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального</i></p>

			межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
69	Формализованные модели и методы решения аналитических задач	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль

			<p>инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</i></p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
70	Применение технологий искусственного интеллекта и машинного обучения для поиска угроз информационной безопасности	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030,	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены:

		<p>Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</i></p>
		<p>Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>

		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
71	Основы построения направляющих систем и объёмных резонаторов	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		<u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u>	<p>– компьютеры;</p> <p>- специализированная мебель;</p> <p>генератор Г4-151;</p> <p>- Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>- <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u></p> <p>- <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u></p> <p>- <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u></p> <p>- <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u></p> <p>- <u>Токоёмник ТИ 2-3;</u></p> <p>- <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u></p> <p>- <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u></p> <p>- <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u></p> <p>- <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u></p> <p>- <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u></p> <p>- <u>Средство сканирования защищенности компьютерных</u></p>

			сетей RedCheck; - Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
72	Вычислительные сети и методы их защиты	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров

			<p>средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;

		Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры: - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
73	Физические основы защиты информации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		<u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u>	– компьютеры: - специализированная мебель; генератор Г4-151; - Комплект приборов «Циклон-04»: • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01;

			<ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>- <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> - <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> - <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> - <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> - <u>Токоусъемник ТИ 2-3;</u> - <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> - <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> - <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u> - <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u> - <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u> - <u>Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</u> - <u>Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</u></p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
74	Аудит информационной безопасности органов исполнительной власти	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p> <p>Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p> <p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель</p> <p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p> <p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>

		область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	
75	Аудит информационной безопасности объектов инфокоммуникаций	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
76	Средства и системы технического обеспечения обработки, хранения и передачи информации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;

		<p>Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>– компьютеры: - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
77	Информационно-аналитическая деятельность по обеспечению компьютерной безопасности	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель</p>
		<p>Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>– компьютеры: - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент;</p>

			<p>Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate</p> <p><i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
78	Проектирование и разработка безопасного программного обеспечения информационно-аналитических систем	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств	– компьютеры:

		<p>обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)</p>	<p>- специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p>Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №30бл, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)</p>	<p>Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,</p>

		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	демонстрационный экран), специализированная мебель
79	Системы обнаружения компьютерных атак	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 311, №314, № 435, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии:</i> Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства

			защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№311, №239л, №306л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
80	Теория массового обслуживания	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-р; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360R04; – коммутатор WS-C2950T-24;

		Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры: - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
81	Математические основы защиты информации	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
82	Сети связи следующего поколения	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия,

	корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	специализированная мебель
	Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
	Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры: - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;
	Учебный класс СКС NIKOMAX/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры: - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель NIKOMAX 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
	Учебные аудитории для проведения групповых и	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,

		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	демонстрационный экран), специализированная мебель
83	Основы передачи информации в инфокоммуникационных системах и сетях	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория сетей и систем передачи информации / Лаборатория инфокоммуникационных технологий (Лаборатория МТС) – Аудитория № 616 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	<ul style="list-style-type: none"> – компьютеры; - специализированная мебель; – доска аудиторная ДА-32 3-Х элементная; – демонстрационный комплект в составе плазм. телевизор LG медиаплеер INCONBIT крепл.; – коммутатор CIDCO Catalyst 24-p; – комплект мультимедийный интерактивный; – проектор BENQ MX503; – рабочая станция ALTAWING конфигурация 1; – сервер HPDL360G42x3.0GHZ.RA; – сервер ProliantDL360RO4; – коммутатор WS-C2950T-24;

		Учебный класс СКС НИКОМАХ/Лаборатория программно-аппаратных систем связи – аудитория №617 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	– компьютеры: - специализированная мебель; - структурированная кабельная система; - стойки с телекоммуникационным оборудованием; - эмуляторы активного сетевого оборудования; - коммутационная панель НИКОМАХ 19" - медиаконвертер GIGALINK 100Мбит/с; - шнуры и кабели категории 5е и 6; - инструменты для терминирования коннектора/информационной розетки/ модуля-вставки/ коммутационной панели;
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
84	Ознакомительная практика	Специальные посещения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
85	Конструкторская практика	Специальные посещения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602,	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		№610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	
86	Технологическая практика	Специальные помещения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
87	Научно-исследовательская работа	Специальные помещения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стенды: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate <i>(Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта "Дополнительная защита" средства защиты информации</i>

			<p>Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p><u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u></p>	<p>– компьютеры; – специализированная мебель; генератор Г4-151; – Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>– <u>Анализатор спектра R&S FS-300;</u> – <u>Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0;</u> – <u>Селективный микровольтметр В6-9;</u> – <u>Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»;</u> – <u>Токосъёмник ТИ 2-3;</u> – <u>Измеритель шума и вибраций ВШВ-003;</u> – <u>Генератор акустического шума НТЦ;</u> – <u>Генератор электромагнитного шума ГШ-2500;</u> – <u>Пробник напряжения СРФ -1;</u> – <u>Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI;</u> – <u>Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</u> – <u>Средство защиты информации от несанкционированного доступа Dallas Lock 8.0-K</u></p>

		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
88	Учебно-лабораторный практикум	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Лаборатория программно-аппаратных средств обеспечения информационной безопасности – аудитория №311 (Учебный корпус №11, 302030, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29)	– компьютеры; - специализированная мебель; Виртуальные стены: Комплексное решение для защиты рабочих станций и серверов на уровне данных, приложений, сети, операционной системы и периферийного оборудования Secret Net Studio; Централизованный комплекс для защиты сетевой инфраструктуры и создания VPN-сетей с использованием алгоритмов ГОСТ АПКШ Континент; Сертифицированное средство защиты платформ виртуализации, обеспечивающее контроль инфраструктуры, действий администраторов и фильтрацию сетевого трафика на уровне гипервизора vGate (Лицензии: Право на использование модулей защиты от НСД и контроля устройств средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модулей защиты диска и шифрования контейнеров средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование модуля персонального межсетевого экрана средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование комплекта

			<p>"Дополнительная защита" средства защиты информации Secret Net Studio 8. – 15шт; Право на использование Средства защиты информации Secret Net LSP. – 15шт; Право на использование Континент АП (1 дополнительное подключение пользователя Континент АП к СД). – 15шт; Право на использование Средства защиты информации vGate R2 Enterprise Plus (за 1 физический процессор на защищаемом хосте). – 4шт. Лицензионный договор №КБ/02471/1/45 от 15 марта 2019 г)</p>
		<p><u>Лаборатория технической защиты информации – аудитория №511 (Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)</u></p>	<p>– компьютеры; – специализированная мебель; генератор Г4-151; – Комплект приборов «Циклон-04»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Измеритель напряженности электростатического поля ИЭСП-01; • Измеритель напряженности электрического поля ИЭП-04; • Измеритель магнитного поля ИМП-04. <p>– Анализатор спектра R&S FS-300; – Комплект измерительных антенн АИ 4-1, АИ 5-1, АИ 5-0; – Селективный микровольтметр В6-9; – Комплекс контроля эффективности защиты речевой информации «Спрут-мини-А»; – Токосъёмник ТИ 2-3; – Измеритель шума и вибраций ВШВ-003; – Генератор акустического шума НТЦ; – Генератор электромагнитного шума ГШ-2500; – Пробник напряжения СРФ -1; – Аппаратные средства аутентификации пользователя USB-токен JaCarta PKI; – Средство сканирования защищенности компьютерных сетей RedCheck;</p>
		<p>Учебные аудитории для проведения групповых и</p>	<p>Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор,</p>

		индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	демонстрационный экран), специализированная мебель
89	Экспериментально-исследовательская практика	Специальные поощрения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
90	Эксплуатационная практика	Специальные поощрения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
91	Преддипломная практика	Специальные поощрения предприятий и организаций в соответствии с договорами о проведении практики	Специализированная мебель и оборудование предоставляемое предприятиями и организациями
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №607, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
92	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №616, № 602, №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
93	Технологическое предпринимательство	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел,	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель

		Наугорское шоссе, д. 40)	
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№348, №239л, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, № 301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
94	Цифровая экономика	Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа (ауд. № 605, №619 Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), учебно-наглядные пособия, специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд. №602, №607, №714, №715, №824, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебная аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №610, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для занятий семинарского типа (ауд.№348, №314, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	Мультимедийный комплекс (компьютеры, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель
		Учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (ауд. №120л, №123л, №	Мультимедийный комплекс (ноутбук, проектор, демонстрационный экран), специализированная мебель

		301л, №304, №350 Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29)	
95	<p align="center">Помещения для самостоятельной работы студентов</p> (ауд. №341, Учебный корпус № 11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, 29; ауд. №401, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40; ауд. №215, Учебный корпус №16, 302030, Орловская область, г. Орел, ул. Московская, д. 77, лит.А).		Компьютерная техника, подключенная к сети «Интернет» и обеспечивающая доступ в электронную информационно-образовательную среду университета, специализированная мебель
96	<p align="center">Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p> (ауд. №332л, Учебный корпус №11, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 29; ауд. №603, №608, Учебный корпус №12, 302020, Орловская область, г. Орел, Наугорское шоссе, д. 40)		– необходимое оборудование, – специализированная мебель

Приложение 6. Результаты оценки сформированности компетенций (этапа сформированности компетенций)

В рамках самообследования основной образовательной программы высшего образования (уровень высшего образования: специалитет) по специальности 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности, специализация: специализация № 1 «Автоматизация информационно-аналитической деятельности» проведена оценка сформированности компетенций:

- **УК-1:** способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий;
- **УК-10:** способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности;
- **ОПК-1:** способен оценивать роль информации, информационных технологий и информационной безопасности в современном обществе, их значение для обеспечения объективных потребностей личности, общества и государства;

Для проведения процедуры оценки сформированности компетенций была сформирована диагностическая работа.

В состав диагностической работы входят:

1. Задания тестового характера	да	22
2. Расчетные задачи	да	-
3. Мини-кейсы	нет	-
4. Ситуационные задачи	да	4
5. Практико-ориентированные задания	да	4
6. Иные задания (указать)	нет	-

Диагностическая работа включает 10 заданий по компетенции УК-1, 10 заданий по компетенции УК-10, 10 заданий по компетенции ОПК-1.

В диагностической работе принимали участие обучающиеся 1 курса обучения в количестве 7 человек, что составило 46,6 % от общего количества обучающихся на курсе.

Диагностическая работа проводилась в форме письменной работы.

Работа выполнялась в течение 90 минут.

Рейтинг-лист результатов оценки качества подготовки обучающихся
в части сформированности компетенции УК-1:

Порядковый номер студента	Количество выполненных заданий	Процент выполненных заданий от общего количества заданий по компетенции УК-1
1	8	80
2	7	70
3	5	50
4	6	60
5	7	70
6	10	100
7	4	40

Рейтинг-лист результатов оценки качества подготовки обучающихся
в части сформированности компетенции УК-10:

Порядковый номер студента	Количество выполненных заданий	Процент выполненных заданий от общего количества заданий по компетенции УК-10
1	9	90
2	10	100
3	7	70
4	6	60
5	6	60
6	7	70
7	5	50

Рейтинг-лист результатов оценки качества подготовки обучающихся
в части сформированности компетенции ОПК-1:

Порядковый номер студента	Количество выполненных заданий	Процент выполненных заданий от общего количества заданий по компетенции ОПК-1
1	7	70
2	9	90

3	5	50
4	9	90
5	6	60
6	8	80
7	7	70

Результаты оценки сформированности компетенций:

№ п/п	Перечень проверяемых компетенций (2-3 компетенции), наименование дисциплин, формирующих компетенцию, изучение которых завершено		Доля (D) обучающихся, выполнивших 70% и более заданий диагностической работы по соответствующей компетенции (в %)*	Вывод об уровне сформированности компетенции**
1	Компетенция УК-1	Введение в инженерную деятельность	57,1%	Компетенция УК-1 <u>сформирована на достаточном уровне</u>
2	Компетенция УК-10	Информационная безопасность и гуманитарные знания	57,1%	Компетенция УК-10 <u>сформирована на достаточном уровне</u>
3	Компетенция ОПК-1	Основы информационной безопасности	71,4%	Компетенция ОПК-1 <u>сформирована на высоком уровне</u>

****Шкала для оценки уровня сформированности компетенции:**

Высокий уровень сформированности компетенций: 65% и более обучающихся выполнили 70% и более заданий диагностической работы

Достаточный уровень сформированности компетенций: от 55% до 64% обучающихся выполнили 70% и более заданий диагностической работы

Недостаточный уровень сформированности компетенций: менее 55% обучающихся выполнили 70% и более заданий диагностической работы

**Приложение 7 Результаты опроса педагогических и научных работников,
обучающихся и представителей работодателей и их объединений**

*Результаты опроса педагогических и научных работников
об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации
образовательной программы 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности*

ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ОПРОСЕ 24 ПЕДАГОГИЧЕСКИХ И НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ

Удовлетворенность материально-технической и информационной базой университета

1. Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда в университете и оснащенностью своего рабочего места?

	Количество ответов	%
– Полностью удовлетворен	8	33
– Удовлетворен в большей мере	13	54
– Не в полной мере удовлетворен	1	4
– Затрудняюсь ответить	2	8

2. Удовлетворены ли Вы качеством оснащения необходимым оборудованием, техническими средствами специальных помещений по оцениваемой образовательной программе?

– Полностью удовлетворен	9	38
– Удовлетворен в большей мере	10	42
– Не в полной мере удовлетворен	3	13
– Затрудняюсь ответить	2	8

3. Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, учебных лабораторий и других учебных и учебно-вспомогательных помещений?

– Полностью удовлетворен	6	25
– Удовлетворен в большей мере	12	50
– Не в полной мере удовлетворен	5	21
– Затрудняюсь ответить	1	4

4. Удовлетворяет ли Вас качество фондов читального зала и электронных библиотек университета?

– Полностью удовлетворен	10	42
– Удовлетворен в большей мере	8	33
– Не в полной мере удовлетворен	1	4
– Затрудняюсь ответить	5	21

5. Удовлетворяет ли Вас содержание и разнообразие материалов, публикаций, литературы, имеющихся в фондах читального зала и электронных библиотеках университета?

– Полностью удовлетворен	6	25
– Удовлетворен в большей мере	12	50
– Не в полной мере удовлетворен	1	4
– Затрудняюсь ответить	5	21

6. Есть ли у Вас возможность подключения к электронно-библиотечной системе университета из любой точки, где есть сеть Интернет?

– Да, всегда	11	46
– Не всегда	7	29
– Нет	0	0
– Затрудняюсь ответить	6	25

Удовлетворенность условиями и организацией образовательной деятельности

7. Создана ли в университете возможность внедрения в учебный процесс современных методов и средств обучения?

– Да, создана	7	29
– Да, создана частично	13	54
– Нет, возможность отсутствует	0	0
– Затрудняюсь ответить	4	17

8. Есть ли у Вас возможность пройти курсы повышения квалификации, обучающие семинары, стажировки?

– Да, ежегодно	15	63
– Да, раз в три года	4	17
– Нет	0	0
– Затрудняюсь ответить	5	21

9. Существует ли какая-либо поддержка (информационная, методическая) со стороны университета в публикации результатов Вашей научно-исследовательской деятельности в отечественных рецензируемых изданиях?

– Да, информационная, методическая поддержка со стороны университета существует	14	58
– Да, со стороны университета существует только информационная поддержка	8	33
– Поддержка со стороны университета	0	0

отсутствует		
– Затрудняюсь ответить	2	8

10. Насколько Вы удовлетворены созданными в университете возможностями сочетать педагогическую и исследовательскую деятельность?

– Полностью удовлетворен	3	13
– Удовлетворен в большей мере	7	29
– Не в полной мере удовлетворен	10	42
– Затрудняюсь ответить	4	17

11. Доступна ли Вам вся необходимая информация, касающаяся образовательного процесса, внеучебных мероприятий?

– Да, полностью доступна	18	75
– Да, доступна в большей мере	4	17
– Не доступна	0	0
– Затрудняюсь ответить	2	8

12. Оцените степень Вашей общей удовлетворенности организации образовательной деятельности и условиями работы в университете.

– Полностью удовлетворен	6	25
– Удовлетворен в большей мере	13	54
– Не в полной мере удовлетворен	4	17
– Затрудняюсь ответить	1	4

**Результаты опроса работодателей и (или) их объединений,
иных юридических и (или) физических лиц
об удовлетворенности качеством образования в рамках реализации образовательной программы 10.05.04 Информационно-аналитические
системы безопасности**

ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ОПРОСЕ 2 РАБОТОДАТЕЛЕЙ

Удовлетворенность организацией сотрудничества с университетом

1. Участвуют ли представители Вашей организации (предприятия) в проведении государственной итоговой аттестации в университете?

	Количество ответов	%
– Да	2	100
– Нет	0	0

2. Участвуют ли представители Вашей организации (предприятия) в деятельности государственных экзаменационных комиссий университета в качестве их председателей?

– Да	1	50
– Нет	1	50

3. Участвует ли Ваша организация (предприятие) в организации практической подготовки обучающихся университета?

– Да	2	100
– Нет	0	0

4. Трудоустроены ли в Вашей организации (на предприятии) выпускники, освоившие образовательную программу в рамках целевого обучения?

– Да	0	0
– Нет	2	100

5. Насколько целесообразно Вашей организации развивать сотрудничество с университетом?

– Да, безусловно целесообразно	2	100
– Это больше необходимо университету	0	0

Удовлетворенность качеством подготовки выпускников

6. Насколько компетенции выпускников, сформированные при освоении образовательной программы, соответствуют профессиональным стандартам (при наличии)?

– Полностью соответствуют	1	50
– В основном соответствуют	1	50

– Частично соответствуют	0	0
– Полностью не соответствуют	0	0

7. Насколько Вы удовлетворены уровнем теоретической подготовки выпускников?

– Полностью удовлетворены	0	0
– В основном удовлетворены	2	100
– Частично удовлетворены	0	0
– Полностью не удовлетворены	0	0

8. Насколько Вы удовлетворены уровнем практической подготовки выпускников?

– Полностью удовлетворены	0	0
– В основном удовлетворены	2	100
– Частично удовлетворены	0	0
– Полностью не удовлетворены	0	0

9. Что, на Ваш взгляд, необходимо для повышения качества подготовки выпускников (выберите один ответ)?

– Индивидуализация образовательных траекторий обучающихся	0	0
– Усиление практической направленности образовательной программы	1	50
– Повышение профессионального уровня преподавательского состава	0	0
– Улучшение материально-технической базы образовательной организации	1	50

10. Какие профессиональные качества выпускников необходимы прежде всего для их успешной профессиональной деятельности?

– Знание новейших технологий и умение применять инновации в своей работе	1	50
– Знание законодательства	1	50
– Знание иностранного языка	0	0
– Умение проявлять инициативу на работе и социальные навыки (деловое общение, работа в коллективе)	0	0

Результаты опроса обучающихся об удовлетворенности условиями, содержанием, организацией и качеством образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик в рамках реализации 10.05.04 Информационно-аналитические системы безопасности

ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ОПРОСЕ 7 ОБУЧАЮЩИХСЯ

Удовлетворенность организацией, содержанием и качеством образовательного процесса

1. Довольны ли Вы выбором университета?

	Количество ответов	%
– Доволен	5	71
– Доволен не в полной мере	2	29
– Не доволен, не оправдал свои ожидания	0	0
– Затрудняюсь ответить	0	0

2. Соответствует ли содержание образовательной программы Вашим ожиданиям (все ли дисциплины, которые изучаются, по Вашему мнению, необходимы для будущей профессиональной деятельности)?

– Полностью соответствует	2	29
– В основном, соответствует	5	71
– Не соответствует	0	0
– Затрудняюсь ответить	0	0

3. Удовлетворяет ли Вас качество преподавания в университете?

– Полностью удовлетворен	2	29
– Удовлетворен в большей мере	5	71
– Не в полной мере удовлетворен	0	0
– Не удовлетворен	0	0

4. Всегда ли Вам доступна вся необходимая информация, касающаяся учебного процесса (рабочие программы дисциплин, в т.ч. вопросы к экзамену, критерии оценки, список литературы, примеры тестовых материалов и т.п.)?

– Да, всегда	7	100
– Нет, не всегда	0	0
– Совсем недоступна	0	0
– Затрудняюсь ответить	0	0

5. Предоставляется ли Вам возможность самостоятельного решения при определении включения в учебный процесс дисциплин по выбору?

– Да, всегда	4	57
– Нет, не всегда	1	14
– Нет	0	0
– Затрудняюсь ответить	2	29

6. Знаете ли Вы о возможности изучения факультативных дисциплин в университете (знакомы ли с такими дисциплинами для вашей образовательной программы)?

– Да, знаю и знаком	3	43
– Да, знаю, но не знаком с дисциплинами	4	57
– Нет, не знаю	0	0
– Затрудняюсь ответить	0	0

7. Знаете ли Вы о возможности получения дополнительного и второго высшего образования в университете, в том числе во время Вашего обучения?

– Да, знаю и получаю такое образование	3	43
– Да, знаю, но еще не получаю такое образование	3	43
– Нет, не знаю	1	14
– Затрудняюсь ответить	0	0

8. Соответствует ли организация практики в университете Вашим ожиданиям (формирует ли практика Вас как профессионала)?

– Да, полностью соответствует	0	0
– Частично соответствует	0	0
– Не соответствует	0	0
– Затрудняюсь ответить	7	100

9. Предоставляется ли Вам возможность выбора места проведения практики?

– Да, сам ищу место прохождения практики	0	0
– Да, выбираю из мест, предложенных университетом	0	0
– Нет, прохожу практику в месте, назначенном университетом	0	0
– Затрудняюсь ответить	7	100

10. Есть ли среди Ваших преподавателей работники профильных организаций, передающие Вам свой опыт и знания во время преподавания?

– Да	3	43
– Да, есть, но опыт не передается	1	14
– Нет	2	29
– Затрудняюсь ответить	1	14

11. Оцените, пожалуйста, качество образования по программе в целом

– Отлично	2	29
– Хорошо	4	57
– Удовлетворительно	1	14
– Неудовлетворительно	0	0

12. Чувствуете ли себя подготовленным к Вашей профессиональной деятельности?

– Да, полностью подготовлен	0	0
– Подготовлен недостаточно	4	57
– Не подготовлен	2	29
– Затрудняюсь ответить	1	14

13. Как Вы оцениваете организацию внеучебной работы со студентами в университете (вовлеченность студентов в мероприятия, помощь и поддержка в организации мероприятий и т.д.)?

– Полностью удовлетворен	3	43
– Удовлетворен в большей мере	2	29
– Не в полной мере удовлетворен	1	14
– Затрудняюсь ответить	1	14

14. Как Вы оцениваете свою вовлеченность в научно-исследовательскую деятельность университета (участие в конференциях, научных проектах, посещение семинаров, круглых столов, представление докладов и т.п.)?

– Активно участвую	2	29
– Участвовал один-два раза	0	0
– Пока не участвую	4	57
– Затрудняюсь ответить	1	14

Удовлетворенность материально-технической и информационной базой университета

15. Как Вы оцениваете условия для занятий физической культурой и спортом?

– Отличные условия	4	57
– Хорошие условия	2	29
– Не в полной мере соответствующие	0	0
– Неудовлетворительные условия	1	14

16. Как Вы оцениваете оснащенность учебного процесса компьютерной техникой и компьютерным программным обеспечением?

– Полностью устраивает	0	0
– Иногда испытываю потребность в ином компьютерном обеспечении	4	57
– Часто не устраивает	0	0
– Не удовлетворен полностью	3	43

17. Есть ли у Вас возможность подключения к электронно-библиотечной системе университета из любой точки, где есть сеть Интернет?

– Да, всегда	4	57
– Не всегда	2	29
– Нет	0	0
– Затрудняюсь ответить	1	14

18. Как Вы оцениваете оснащенность учебного процесса литературой в электронной и печатной формах?

– Полностью устраивает	5	71
– Иногда испытываю потребность в учебной литературе, отсутствующей в университете	2	29
– Часто не устраивает	0	0
– Не устраивает полностью	0	0

19. С какой литературой электронной или печатной Вы предпочитаете работать в университете?

– Электронной	4	57
– Печатной	2	29
– Электронной и печатной	1	14
– Не пользуюсь литературой университета	0	0

20. Как Вы оцениваете организацию самостоятельной работы в университете (наличие помещений, наличие и доступность методических материалов и рекомендаций, материалов для самостоятельной работы, компьютерного обеспечения, подключение к сети Интернет и т.д.)?

– Полностью удовлетворен	2	29
--------------------------	---	----

– Удовлетворен в большей мере	5	71
– Не в полной мере удовлетворен	0	0
– Не удовлетворен	0	0

Удовлетворенность социально-бытовыми условиями

21. Если Вы проживаете в общежитиях университета, устраивают ли Вас условия проживания?

– Да, полностью устраивают	2	29
– Устраивают не в полной мере	0	0
– Не устраивают	0	0
– Не проживаю в общежитии	5	71

22. Устраивает ли Вас качество питания в студенческих столовых университета?

– Да, полностью устраивает	1	14
– Устраивает не в полной мере	3	43
– Не устраивает	0	0
– Не питаюсь в студенческих столовых	3	43