

# ИФ ГУАП

## Сведения об образовательной организации

### Раздел - Доступная среда

#### Сведения об объектах для проведения практических занятий, приспособленных для использования инвалидами и лицами с ОВЗ

Адрес места нахождения	Наименование объекта для проведения практических занятий	Оснащенность объекта для проведения практических занятий	Приспособленность для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 101	Зал судебных заседаний, Лекционная аудитория	Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Стойка на колесиках для интерактивной панели 75 дюймов Комплекс специализированной мебели для зала судебных заседаний Тематические стенды по дисциплинам Ноутбук Проектор Экран SCREEN MEDIA APOLLO T200x200 Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice ( <a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a> ) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a> Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019 7-Zip GNU LGPL ( <a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a> )	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лиц с ОВЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов

			Графические планшеты Wacom one.
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 103	Кабинет иностранных языков	<p>Проектор Acer X1240 Системный блок -1 шт Монитор - 1 шт Клавиатура 1 - шт Мышь 1 - шт Экран SCREEN MEDIA APOLLO T200x200 Тематические стенды по дисциплине Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16/19 Microsoft Windows 7/8/10 Professional Договор: №51656 от 17.01.2012 Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017 Договор: № 068-3 от 13.02.2018 Договор: № 269 от 25.06.2020 Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a> 7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОВЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной.
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 105	Актовый зал\конференц зал	<p>Блок диммерный цифровой 4 канала по 5А Двухполосная акустическая система Проектор EPSON EB-X24,3500 ansi lm.1024x768,10000:1 Радиосистема вокальная с капсулем динамического микрофона SHURE BLX24E/SM58 Радиосистема вокальная с капсулем динамического микрофона SHURE BLX24E/SM58 Усилитель Стерео Аналоговый микшер Ноутбук Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОВЗ предоставляется: система

		<p>Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)  Барьер легкоатлетический тренировочный, с регулировкой высоты 10  Мишень для дартс NODOR Supabull 2 1  Измерительная лента 100 м 1  Компрессор для накачивания мячей 1  Конус 35 см с отверстиями (желтый) 20  SPALDING Мяч бб TF-250 ALL SURF sinthetik №7 2  GALA BL5591S Мяч волейбольный Pro-LINE 10 FIVB 2  TORRES Мяч гандбольный CLUB р3 2  M1129 Мяч футбольный Memories magic hybrid №5 2  M1216 Мяч футзальный memories master 2  TORRES Набор для настольного тенниса control 9 -2 ракетки и 3 мяча 3  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Белая (0003); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (желтая (0007); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Красная (0012); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Оранжевая (0001); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Синяя (0002); SR) 10  040540 Сетка волейбольная pro черная (нить 4 мм), тросс сталь 1*9.5мм 1  Mad GUY Сумка для футбольных мячей 1  Мячи для настольного тенниса stiga 3*** (упаковка 3 шт.) ,бел, ITTF approved 3  Эстафетная палочка длинна 35см.</p>	<p>портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты Wacom one</p>
<p>188491,  Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1  Ауд. № 111</p>	<p>Библиотека, читальный зал</p>	<p>Системный блок -7 шт  Монитор - 7 шт  Клавиатура 7 - шт  Мышь 7 - шт  МФУ Kyocera m2035dn - 1 шт  Коммутатор 8 port - 1 шт</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты</p>

		<p>Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16/19  Microsoft Windows 7/8/10 Professional  Договор: №51656 от 17.01.2012  Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017  Договор: № 068-3 от 13.02.2018  Договор: № 269 от 25.06.2020  Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Acrobat Reader DC  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>  Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	<p>оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one</p>
<p>188491,  Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 204</p>	<p>для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Конвертер HDMI  Ноутбук DELL INSPIRON 3567  Проектор BENQ MW529  Экран для проектора настенный  Кронштейн потолочный Nexport  Тематические стенды по дисциплинам  Планшет графический WACOM ONE M - 1шт Gnu/Linux (Ubuntu)  <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Acrobat Reader DC  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>  Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная</p>

			панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 205	«Лаборатория физики и электротехники» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы	Модульный учебный комплекс МУК-М1 "Механика1" Модульный учебный комплекс МУК-МТФ "Молекулярная физика и термодинамика" Модульный учебный комплекс МУК-ОВ "Волновая оптика" Модульный учебный комплекс МУК-ОК "Квантовая оптика" Модульный учебный комплекс МУК-ТТ1 " Твердое тело 1" Модульный учебный комплекс МУК-ТТ2 " Твердое тело 2" Модульный учебный комплекс МУК-ЭМ2 "Электричество и магнетизм" ПЭВМ (Системный блок «Explorer» + монитор ACER)- 6 шт Настольные лампы - 6 шт Switch 8 port - 1 шт Проектор Кронштейн для проектора Тематические стенды по дисциплинам «Физкон» Виртуальный комплекс лабораторных работ в 2 частях №714-18-ДТ от 22.02.18 Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice ( <a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a> ) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a> 7-Zip GNU LGPL ( <a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a> )	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки- поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОВЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 206	«Лаборатория прикладной математики и информационных технологий» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского	Монитор - 12 шт Системный блок - 12 шт Проектор EPSON EB-S82 - 1 шт Клавиатура 12 - шт Мышь 12 - шт Экран SCREEN MEDIA APOLLO T200x200 - 1шт Ноутбук - 1 шт Коммутатор 16 port - 1 шт Планшет графический WACOM ONE M -1шт Тематические стенды по дисциплинам Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16/19	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки- поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной

	<p>типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы</p>	<p>Unity академическая лицензия  Учебный комплект КОМПАС-3D v22  Microsoft Windows 7/8/10 Professional  Договор: №51656 от 17.01.2012  Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017  Договор: № 068-3 от 13.02.2018  Договор: № 269 от 25.06.2020  Microsoft Visio  Windows Server 2012 + CAL Academic №71955/401-7 30.05.2016  Windows Server 2016 core + CAL Academic № 71955/531/215-7 от 29.03.17  WinRmtDsktpSrvesCAL DvcCAL  Договор: № 51656/2421 от 14.11.2017  Siemens LOGO! Soft Comfort v7 Договор: №761-7 от 30.12.2014  Microsoft SQL Server Договор: №51656/2170 от 16.10.17  CS6 Design and Web Premium 6 AcademicEdition License-  Договор: №761-7 от 30.12.2014  AcademicEdition Networked Volume Licenses RAD Studio XE7 Professional-  Договор: №761-7 от 30.12.2014  1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях № 800908068  Договор: №51614 от 27.02.2012  1С:Транспортная логистика, экспедирование и управление автотранспортом КОПП. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях на 20 рабочих мест  1С:WMS Логистика. Управление складом. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях с лицензией на подключение 20 радиотерминалов  1С:Предприятие 8. TMS Логистика. Управление перевозками. Электронная поставка  1С:ERP Управление предприятием  Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  «Физкон»  Виртуальный комплекс лабораторных работ в 2 частях №714-18-ДТ от</p>	<p>аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекаточной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты Wacom one</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

22.02.18  
MATLAB Договор: №34088/СПБ2245/395-7 от 28.06.2012  
Mathcad Education-University Edition (500 pack)  
№708-3 от 18.10.2013  
Multisim Teaching Only (Large) № 244-7 от 11.04.2017  
Компас-3D V14 №708-3 от 18.10.2013  
Statistica Advanced for Windows v.10 (сетевая,бессрочная) Договор:  
№376-3 от 17.05.2013  
Abby Fine Reader11 Договор № 768-7  
Visual Studio Community 2019  
<https://visualstudio.microsoft.com/ru/license-terms/mlt031819/>  
Oracle VirtualBox GNU General Public License, version 2  
[https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing\\_FAQ](https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing_FAQ)  
LTspice IV ([http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice\\_ShortcutFlyerC.pdf](http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice_ShortcutFlyerC.pdf))  
[https://www.analog.com/media/en/simulation-models/spice-models/LTspice\\_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models](https://www.analog.com/media/en/simulation-models/spice-models/LTspice_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models)  
Tiny CAD  
<https://github.com/matt123p/TinyCAD/blob/master/installer/licence.rtf>  
7-Zip GNU LGPL (<https://www.7-zip.org/license.txt>)  
Scilab GNU General Public License (GPL) v2.0,  
<https://www.scilab.org/download/6.1.0>  
OpenOffice (<https://www.openoffice.org/license.html>)  
libreOffice <https://www.libreoffice.org/about-us/licenses>  
MASM32 (<http://www.masm32.com/licence.htm>)  
PascalABC.net-  
<http://pascalabc.net/litsenzionnoe-soglashenie>  
(GNU LGPL версии 3)  
Acrobat Reader DC (<https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html>)  
CrypTool 2 <https://www.cryptool.org/en/ct2/>  
Ultimaker Cure <https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE>  
Visual Studio Code  
<https://code.visualstudio.com/license>  
MySQL Community Server, MySQL Workbench  
<https://www.mysql.com/products/community/>  
Arduino IDE

		<a href="https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt">https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt</a> Micro-Cap 10/11/12 <a href="http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm">http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Instant Reality <a href="https://www.instantreality.org/story/what-is-it/">https://www.instantreality.org/story/what-is-it/</a>	
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 207	«Лаборатория программирования и баз данных» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы	Удлинитель HDMI GH-ERHD032 30m Коммутатор 16 port - 1 шт Экран проекторный ELITE Screens -1шт Системный блок Universal D1\D2 – Core i5 8 O3Y 8GB, VGA 2GB – 10 шт Монитор Philips 243V5QHSBA - 16 шт Клавиатура 10 - шт Мышь 10 – шт Проектор BENQ MW526E DLP Кронштейн для проектора Коммутатор D-Link 16 port Удлинитель HDMI GH-ERHD032 30m Экран проекторный ELITE Screens -1шт Ноутбук 250 G4 - 1шт Планшет графический WACOM ONE M -1шт Тематические стенды по дисциплинам  Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16/19 Unity академическая лицензия Учебный комплект КОМПАС-3D v22 Microsoft Windows 7/8/10 Professional Договор: №51656 от 17.01.2012 Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017 Договор: № 068-3 от 13.02.2018 Договор: № 269 от 25.06.2020 Microsoft Visio Windows Server 2012 + CAL Academic №71955/401-7 30.05.2016 Windows Server 2016 core + CAL Academic № 71955/531/215-7 от 29.03.17 WinRmtDsktpSrvcsCAL DvcCAL	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one

Договор: № 51656/2421 от 14.11.2017  
Siemens LOGO! Soft Comfort v7 Договор: №761-7 от 30.12.2014  
Microsoft SQL Server Договор: №51656/2170 от 16.10.17  
CS6 Design and Web Premium 6 AcademicEdition License-  
Договор: №761-7 от 30.12.2014  
AcademicEdition Networked Volume Licenses RAD Studio XE7  
Professional-  
Договор: №761-7 от 30.12.2014  
1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных  
заведениях № 800908068  
Договор: №51614 от 27.02.2012  
1С:Транспортная логистика, экспедирование и управление  
автотранспортом КОПИ. Электронная поставка для обучения в высших и  
средних учебных заведениях на 20 рабочих мест  
1С:WMS Логистика. Управление складом. Электронная поставка для  
обучения в высших и средних учебных заведениях с лицензией на  
подключение 20 радиотерминалов  
1С:Предприятие 8. TMS Логистика. Управление перевозками.  
Электронная поставка  
1С:ERP Управление предприятием  
Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от  
25.10.2019  
«Физкон»  
Виртуальный комплекс лабораторных работ в 2 частях №714-18-ДТ от  
22.02.18  
MATLAB Договор: №34088/СПБ2245/395-7 от 28.06.2012  
Mathcad Education-Unicersity Edition (500 pack)  
№708-3 от 18.10.2013  
Multisim Teaching Only (Large) № 244-7 от 11.04.2017  
Компас-3D V14 №708-3 от 18.10.2013  
Statistica Advanced for Windows v.10 (сетевая,бессрочная) Договор:  
№376-3 от 17.05.2013  
Abby Fine Reader11 Договор № 768-7  
Visual Studio Community 2019  
<https://visualstudio.microsoft.com/ru/license-terms/mlt031819/>  
Oracle VirtualBox GNU General Public License, version 2  
[https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing\\_FAQ](https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing_FAQ)

		<p>LTspice IV (<a href="http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice_ShortcutFlyerC.pdf">http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice_ShortcutFlyerC.pdf</a>)  <a href="https://www.analog.com/media/en/simulation-models/spice-models/LTspice_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models">https://www.analog.com/media/en/simulation-models/spice-models/LTspice_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models</a>          Tiny CAD  <a href="https://github.com/matt123p/TinyCAD/blob/master/installer/licence.rtf">https://github.com/matt123p/TinyCAD/blob/master/installer/licence.rtf</a>          7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)          Scilab GNU General Public License (GPL) v2.0,  <a href="https://www.scilab.org/download/6.1.0">https://www.scilab.org/download/6.1.0</a>          OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)          libreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>          MASM32 (<a href="http://www.masm32.com/licence.htm">http://www.masm32.com/licence.htm</a>)          PascalABC.net-  <a href="http://pascalabc.net/litsenzionnoe-soglashenie">http://pascalabc.net/litsenzionnoe-soglashenie</a>          (GNU LGPL версии 3)          Acrobat Reader DC (<a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>)          CrypTool 2 <a href="https://www.cryptool.org/en/ct2/">https://www.cryptool.org/en/ct2/</a>          Ultimaker Cure <a href="https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE">https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE</a>          Visual Studio Code  <a href="https://code.visualstudio.com/license">https://code.visualstudio.com/license</a>          MySQL Community Server, MySQL Workbench  <a href="https://www.mysql.com/products/community/">https://www.mysql.com/products/community/</a>          Arduino IDE  <a href="https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt">https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt</a>          Micro-Cap 10/11/12  <a href="http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm">http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm</a>          Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>          Instant Reality <a href="https://www.instantreality.org/story/what-is-it/">https://www.instantreality.org/story/what-is-it/</a></p>	
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 208	для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего	Системный блок UNIVERSAL i3 ОЗУ 8GB VGA 2 GB – 12 шт Мониторы Philips 223v – 12 шт Клавиатура + мышь Мышь Logitech 8 12 – шт Лазерный ЧПУ станок GKTools GK-LM4545Pro Антистатический сборочный стол с заземлением Антистатический сборочный стол с заземлением Проектор Benq MW550 Ноутбук Acer Aspire 3	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки- поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со

	<p>контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Удлинитель HDMI сигнала ORIENT VE045  Экран для проектора Cactus Wallscreen CS-PSW-187x332  Потолочное крепление Kromax PROJECTOR-300  Кабель HDMI Buro HDMI 1.4  Коммутатор - 1шт</p> <p>Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16/19  Unity академическая лицензия  Учебный комплект КОМПАС-3D v22  Microsoft Windows 7/8/10 Professional  Договор: №51656 от 17.01.2012  Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017  Договор: № 068-3 от 13.02.2018  Договор: № 269 от 25.06.2020  Microsoft Visio  Windows Server 2012 + CAL Academic  №71955/401-7 30.05.2016  Windows Server 2016 core + CAL Academic  № 71955/531/215-7 от 29.03.17  WinRmtDsktpSrvcsCAL DvcCAL  Договор: № 51656/2421 от 14.11.2017  Siemens LOGO! Soft Comfort v7 Договор: №761-7 от 30.12.2014  Microsoft SQL Server Договор: №51656/2170 от 16.10.17  CS6 Design and Web Premium 6 AcademicEdition License-  Договор: №761-7 от 30.12.2014  AcademicEdition Networked Volume Licenses RAD Studio XE7  Professional-  Договор: №761-7 от 30.12.2014  1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях № 800908068  Договор: №51614 от 27.02.2012  1С:Транспортная логистика, экспедирование и управление автотранспортом КОРП. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях на 20 рабочих мест  1С:WMS Логистика. Управление складом. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях с лицензией на подключение 20 радиотерминалов</p>	<p>шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты  Wacom one</p>
--	--------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1С:Предприятие 8. TMS Логистика. Управление перевозками.  
Электронная поставка  
1С:ERP Управление предприятием  
Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от  
25.10.2019  
«Физкон»  
Виртуальный комплекс лабораторных работ в 2 частях №714-18-ДТ от  
22.02.18  
MATLAB Договор: №34088/СПБ2245/395-7 от 28.06.2012  
Mathcad Education-Uniciversity Edition (500 pack)  
№708-3 от 18.10.2013  
Multisim Teaching Only (Large) № 244-7 от 11.04.2017  
Компас-3D V14 №708-3 от 18.10.2013  
Statistica Advanced for Windows v.10 (сетевая,бессрочная) Договор:  
№376-3 от 17.05.2013  
Abby Fine Reader11 Договор № 768-7  
Visual Studio Community 2019  
<https://visualstudio.microsoft.com/ru/license-terms/mlt031819/>  
Oracle VirtualBox GNU General Public License, version 2  
[https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing\\_FAQ](https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing_FAQ)  
LTspice IV ([http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice\\_ShortcutFlyerC.pdf](http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice_ShortcutFlyerC.pdf))  
[https://www.analog.com/media/en/simulation-models/spice-models/LTspice\\_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models](https://www.analog.com/media/en/simulation-models/spice-models/LTspice_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models)  
Tiny CAD  
<https://github.com/matt123p/TinyCAD/blob/master/installer/licence.rtf>  
7-Zip GNU LGPL (<https://www.7-zip.org/license.txt>)  
Scilab GNU General Public License (GPL) v2.0,  
<https://www.scilab.org/download/6.1.0>  
OpenOffice (<https://www.openoffice.org/license.html>)  
libreOffice <https://www.libreoffice.org/about-us/licenses>  
MASM32 (<http://www.masm32.com/licence.htm>)  
PascalABC.net-  
<http://pascalabc.net/litsenzionnoe-soglashenie>  
(GNU LGPL версии 3)  
Acrobat Reader DC (<https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html>)

		<p>CrypTool 2 <a href="https://www.cryptool.org/en/ct2/">https://www.cryptool.org/en/ct2/</a>  Ultimaker Cure <a href="https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE">https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE</a>  Visual Studio Code  <a href="https://code.visualstudio.com/license">https://code.visualstudio.com/license</a>  MySQL Community Server, MySQL Workbench  <a href="https://www.mysql.com/products/community/">https://www.mysql.com/products/community/</a>  Arduino IDE  <a href="https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt">https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt</a>  Micro-Cap 10/11/12  <a href="http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm">http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Instant Reality <a href="https://www.instantreality.org/story/what-is-it/">https://www.instantreality.org/story/what-is-it/</a></p>	
<p>188491,  Ленинградская  обл., г. Ивангород  ул. Котовского д. 1  Ауд. № 210</p>	<p>«Кафедра №2  (НСК  "Робототехника и  искусственный  интеллект")»</p>	<p>DIY-компоненты:  Платформа Arduino Uno  Платформа Arduino Mega 2560  Платформа Iskra Neo (Arduino Leonardo)  Платформа Strela  Raspberry Pi 3 Model B  Компоненты для робототехники (электро-двигатели, серво-приводы,  драверы и т.д.)  Колесно-гусеничные платформы (Rover 5, Pirate 4WD, Turtle)  Датчики (Датчики расстояния, угла наклона, компас и т.д.)  Прочие электро-компоненты  Оборудование для сборки и тестирования:  Паяльная станция для пайки любых электронных компонентов и  мобильной техники ELEMENT 853AAA  Осциллограф цифровой MINIDSO DS203, 8 МГц, 4 канала,  портативный  Пистолет клеевой  Аддитивные технологии и оборудование:  3D принтер Creality CR 4040  Набор расходных материалов для 3D-печати</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1  имеет пандус возле входа в  здание, кнопку вызова,  табличку о ( со шрифтом  Брайля) месте для собаки-  поводыря. Вход и кабинеты  оснащены дублирующими  тактильными табличками со  шрифтом Брайля. Комплект  (переносной)  звукоусилительной  аппаратуры с микрофоном для  преподавателя. Экран,  проектор. По запросу лис с ОВЗ  предоставляется: система  портативная индукционная,  кресло-коляска, подъемник  мобильный гусеничный,  пандус приставной, пандус  перекатной. Интерактивная  панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты  Wacom one</p>
<p>188491,  Ленинградская</p>	<p>«Кабинет  информационных</p>	<p>Веб камера Logitech BCC950 ConferenceCam, пульт ДУ 960-000867 - 1шт  ИБП Ironon Smart Winner 2000VA 1- шт</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1  имеет пандус возле входа в</p>

<p>обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 212</p>	<p>технологий и программных систем» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы</p>	<p>Компьютер Intel Compute BOXSTK1AW32SC – 1 шт МФУ Sharp AR-5618 -1 шт Планшет графический WACOM ONE M - 1шт Принтер лазерный Kyocera FS-6970DN (1102J53EU0) - 1шт Програмно аппаратный комплекс ASCOD GARANT - 1шт Сервер ASCOD-Garant с комплектом рельсов для монтажа - 1шт Роутер Mikro Tik RB2011UiAS-RM - 1шт Коммутатор 16 port - 1 шт Коммутатор 24 port - 1 шт Клавиатура 15 - шт Мышь 15 - шт Системный блок - 15 шт Монитор - 15 шт Удлинитель HDMI GH-ERHD032 30m 1шт Роутер wifi TP-LINK - 1 шт Пульт для презентаций logitech - 1шт Ноутбук 250 G4 - 1шт Экран проекторный ELITE Screens - 1шт Проектор BENQ MW526E DLP - 1шт Тематические стенды по дисциплинам Microsoft Office Professional Plus 2010/13/16/19 Unity академическая лицензия Учебный комплект КОМПАС-3D v22 Microsoft Windows 7/8/10 Professional Договор: №51656 от 17.01.2012 Договор: №71955/168-7 от 22.03.2017 Договор: № 068-3 от 13.02.2018 Договор: № 269 от 25.06.2020 Microsoft Visio Windows Server 2012 + CAL Academic №71955/401-7 30.05.2016 Windows Server 2016 core + CAL Academic № 71955/531/215-7 от 29.03.17 WinRmtDsktpSrvcsCAL DvcCAL Договор: № 51656/2421 от 14.11.2017 Siemens LOGO! Soft Comfort v7 Договор: №761-7 от 30.12.2014 Microsoft SQL Server Договор: №51656/2170 от 16.10.17</p>	<p>здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one</p>
------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>CS6 Design and Web Premium 6 AcademicEdition License- Договор: №761-7 от 30.12.2014 AcademicEdition Networked Volume Licenses RAD Studio XE7 Professional- Договор: №761-7 от 30.12.2014 1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях № 800908068 Договор: №51614 от 27.02.2012 1С:Транспортная логистика, экспедирование и управление автотранспортом КОПИ. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях на 20 рабочих мест 1С:WMS Логистика. Управление складом. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях с лицензией на подключение 20 радиотерминалов 1С:Предприятие 8. TMS Логистика. Управление перевозками. Электронная поставка 1С:ERP Управление предприятием Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019 «Физкон» Виртуальный комплекс лабораторных работ в 2 частях №714-18-ДТ от 22.02.18 MATLAB Договор: №34088/СПБ2245/395-7 от 28.06.2012 Mathcad Education-Unicersity Edition (500 pack) №708-3 от 18.10.2013 Multisim Teaching Only (Large) № 244-7 от 11.04.2017 Компас-3D V14 №708-3 от 18.10.2013 Statistica Advanced for Windows v.10 (сетевая,бессрочная) Договор: №376-3 от 17.05.2013 Abby Fine Reader11 Договор № 768-7 Visual Studio Community 2019 <a href="https://visualstudio.microsoft.com/ru/license-terms/mlt031819/">https://visualstudio.microsoft.com/ru/license-terms/mlt031819/</a> Oracle VirtualBox GNU General Public License, version 2 <a href="https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing_FAQ">https://www.virtualbox.org/wiki/Licensing_FAQ</a> LTspice IV (<a href="http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice_ShortcutFlyerC.pdf">http://cds.linear.com/docs/en/software-and-simulation/LTspice_ShortcutFlyerC.pdf</a>) </p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>models/LTspice_ShortcutFlyer.pdf?modelType=spice-models  Tiny CAD  <a href="https://github.com/matt123p/TinyCAD/blob/master/installer/licence.rtf">https://github.com/matt123p/TinyCAD/blob/master/installer/licence.rtf</a>  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)  Scilab GNU General Public License (GPL) v2.0,  <a href="https://www.scilab.org/download/6.1.0">https://www.scilab.org/download/6.1.0</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  libreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  MASM32 (<a href="http://www.masm32.com/licence.htm">http://www.masm32.com/licence.htm</a>)  PascalABC.net-  <a href="http://pascalabc.net/litsenzionnoe-soglashenie">http://pascalabc.net/litsenzionnoe-soglashenie</a>  (GNU LGPL версии 3)  Acrobat Reader DC (<a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>)  CrypTool 2 <a href="https://www.cryptool.org/en/ct2/">https://www.cryptool.org/en/ct2/</a>  Ultimaker Cura <a href="https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE">https://github.com/Ultimaker/Cura/blob/master/LICENSE</a>  Visual Studio Code  <a href="https://code.visualstudio.com/license">https://code.visualstudio.com/license</a>  MySQL Community Server, MySQL Workbench  <a href="https://www.mysql.com/products/community/">https://www.mysql.com/products/community/</a>  Arduino IDE  <a href="https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt">https://github.com/arduino/Arduino/blob/master/license.txt</a>  Micro-Cap 10/11/12  <a href="http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm">http://www.spectrum-soft.com/download/download.shtm</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Instant Reality <a href="https://www.instantreality.org/story/what-is-it/">https://www.instantreality.org/story/what-is-it/</a></p>	
<p>188491,  Ленинградская  обл., г. Ивангород  ул. Котовского д. 1  Ауд. № 301</p>	<p>для проведения  занятий  лекционного типа,  для проведения  занятий  семинарского  типа, для  текущего  контроля и  промежуточной  аттестации</p>	<p>Конвертер HDMI  Ноутбук DELL INSPIRON 3567  Проектор BENQ MW529  Экран для проектора настенный  Кронштейн потолочный Nexport  Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11  Profesional - 30 шт  Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт  Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт.  Тематические стенды по дисциплинам Gnu/Linux (Ubuntu)</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1  имеет пандус возле входа в  здание, кнопку вызова,  табличку о ( со шрифтом  Брайля) месте для собаки-  поводыря. Вход и кабинеты  оснащены дублирующими  тактильными табличками со  шрифтом Брайля. Комплект  (переносной)  звукоусилительной</p>

		<a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice ( <a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a> ) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a> Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019 7-Zip GNU LGPL ( <a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a> )	аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОВЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 302	"Лаборатория криминалистики» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации	Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт. Лупа дактилоскопическая - 1 шт. Набор дактопорошков (магнитных 3 шт по 50 мл., немагнитных 3 шт. по 30 мл.) - 1 к-т. Кисть дактилоскопическая магнитная - 1 шт. Кисть дактилоскопическая флейц - 1 шт. Плоскость для раскатки краски - 1 шт. Валик дактилоскопический - 1 шт. Краска для дактилоскопирования - 1 шт. Дактокарта - 3 шт. Ножницы - 1 шт. Маркер -1 шт. Пленка дактилоскопическая «светлая» 9*12см. 10 шт/уп.- 2 упаковки. Пленка дактилоскопическая «темная» 9*12см. 10шт/уп.- 2 упаковки Скотч - 1 шт. Бумага формата А4 - 5 шт. Линейка масштабная 15 см магнитная - 1 шт. Муляжи предметов, используемых в качестве холодного оружия – 3 шт. Линейка офицерская – 1 шт. Лупа – 2 шт. Перекись водорода – 1 шт.	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОВЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one

		<p>Перчатки латексные – 6 шт.  Молоток – 1 шт.  Фольга пищевая – 1 уп.  Пластилин скульптурный – 1 уп.  Стеклорез – 1 шт.  Пассатижи – 1 шт.  Образцы поддельных денежных знаков – 6 шт.  Ф/аппарат «Зенит» - 2 шт.  В/камера «Панасоник» - 1 шт.  Диктофон «Панасоник» - 1 шт.  Бачок для проявки ф/пленки – 1 шт.  Ф/вспышка – 1 шт.  Чемодан следственный – 1 шт.  Планшет с зажимом – 1 шт.  Штангенциркуль – 1 шт.  Ланцет – 1 шт.  Пинцет анатомический – 1 шт.  Конвертер HDMI  Ноутбук  Проектор BENQ MW529  Экран для проектора настенный  Кронштейн потолочный Nexport  Тематические стенды по дисциплинам  Криминалистический чемодан  Демонстрационные витрины Gnu/Linux (Ubuntu)  <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Acrobat Reader DC  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>  Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород	для проведения занятий лекционного типа,	Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова,

ул. Котовского д. 1 Ауд. № 303	для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт.</p> <p>Тематические стенды по дисциплинам</p> <p>Ноутбук</p> <p>Проектор</p> <p>Экран SCREEN MEDIA APOLLO T200x200</p> <p>Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a></p> <p>OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)</p> <p>LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a></p> <p>Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a></p> <p>Acrobat Reader DC</p> <p><a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p> <p>Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019</p> <p>7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one
188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 304	«Лаборатория таможенного дела, товароведения и экспертизы в таможенном деле» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации	<p>Клавиатура 1 - шт</p> <p>Мышь 1 - шт</p> <p>Системный блок - 1 шт</p> <p>Монитор - 1 шт</p> <p>Проектор EPSON EB-S82 - 1 шт</p> <p>Экран SCREEN MEDIA APOLLO T200x200 - 1шт</p> <p>Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт</p> <p>Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт</p> <p>Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт.</p> <p>Стенд «Таможенное оформление»</p> <p>Стенд «Структура Кингисеппской таможни»</p> <p>Стенд «Типовая структура таможенного поста»</p> <p>Стенд «Понятие, цели и виды таможенных экспертиз»</p> <p>Стенд «Таможенные режимы»</p> <p>Стенд «Формы таможенного контроля»</p>	Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник

		<p>Стенд «Специальные таможенные процедуры»  Стенд «Средства таможенного контроля № 1»  Стенд «Средства таможенного контроля № 2»  Стенд «Средства таможенного контроля № 3»  Стенд «Средства таможенного контроля № 4»  Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Acrobat Reader DC  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>  Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	<p>мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты Wacom one</p>
<p>188491,  Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 305</p>	<p>для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Тематические стенды по дисциплинам</p> <p>Проектор BenQ Projector MX550 DLP, 1024x768, 3600 AL, 1.1X, 1.96~2.15, HDMIx2, VGA, 2W speaker, White&lt;br&gt;  Ноутбук Acer Aspire 3 A315-58G-5182 Core i5 1135G7 8Gb 1Tb SSD256Gb NVIDIA GeForce MX350 2Gb 15.6" IPS FHD (1920x1080) Eshell silver WiFi BT Cam &lt;br&gt;  Удлинитель HDMI сигнала с кабелем в комплекте ORIENT VE045&lt;br&gt;  Потолочное крепление Kromax PROJECTOR-300 макс.10кг потолочный поворот и наклон&lt;br&gt;  Экран для проектора Cactus Wallscreen CS-PSW-187x332 187 x 332см 16:9 настенно-потолочный рулонный белый&lt;br&gt;  Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт  Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт  Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт.  Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Acrobat Reader DC  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a></p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор.По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты Wacom one</p>

		<p>Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019 7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	
<p>188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 307</p>	<p>для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Ноутбук Acer Aspire E1-570G-53334G50Mnii.NX.MJ4ER.001 Проектор EPSON EB-X24 3500 ansi lm.1024*768 Пульт микшерный Behringer Xenyx QX1002USB Система акустическая активная Behringer B208D Eurolive Экран настенный Lumien Master Picture 244*244 Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт. Кронштейн потолочный Kromax PROJECTOR-100 Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a> Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019 7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one</p>
<p>188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 308</p>	<p>«Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности» для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского</p>	<p>Проектор BenQ Projector MX550 DLP, 1024x768, 3600 AL, 1.1X, 1.96~2.15, HDMIx2, VGA, 2W speaker, White&lt;br&gt; Ноутбук Acer Aspire 3 A315-58G-5182 Core i5 1135G7 8Gb 1Tb SSD256Gb NVIDIA GeForce MX350 2Gb 15.6" IPS FHD (1920x1080) Eshell silver WiFi BT Cam &lt;br&gt; Удлинитель HDMI сигнала с кабелем в комплекте ORIENT VE045&lt;br&gt; Потолочное крепление Kromax PROJECTOR-300 макс.10кг потолочный поворот и наклон&lt;br&gt; Экран для проектора Cactus Wallscreen CS-PSW-187x332 187 x 332см 16:9 настенно-потолочный рулонный белый&lt;br&gt;</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной</p>

	<p>типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации, помещение для самостоятельной работы</p>	<p>Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт  Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт  Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт.  Монитор Philips 193V5LSB2 1366*768.5sm.LED - 12 шт  ПАК ASCOD ThinClient EPIA - 12 шт  Клавиатура 12 - шт  Мышь 12 - шт  Коммутатор D-Link 24 port - 1шт  Коммутатор 5 port - 1 шт  WinRmtDsktpSrvcsCAL DvcCAL  Договор: № 51656/2421 от 14.11.2017  1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях № 800908068  1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях  1С:Транспортная логистика, экспедирование и управление автотранспортом КОП. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях на 20 рабочих мест  1С:WMS Логистика. Управление складом. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях с лицензией на подключение 20 радиотерминалов  1С:Предприятие 8. TMS Логистика. Управление перевозками. Электронная поставка  1С:ERP Управление предприятием  Договор: №51614 от 27.02.2012  Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a>  OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>)  LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a>  Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a>  Acrobat Reader DC  <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a>  Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019  Thinstation GNU General Public License  7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	<p>аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов  Графические планшеты  Wacom one</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>188491, Ленинградская обл., г. Ивангород ул. Котовского д. 1 Ауд. № 309</p>	<p>для проведения занятий лекционного типа, для проведения занятий семинарского типа, для текущего контроля и промежуточной аттестации</p>	<p>Ноутбук Echips Envy 15.6" 1920x1080 IPS Intel J4125 240Gb Windows 11 Profesional - 30 шт Тележка для зарядки 30 ноутбуков Nout-30-A - 1 шт Гарнитура накладные Sven AP-151MV 1.2м черный проводные оголовье (SV-015411) - 30 шт. Ноутбук Проектор ПАК ASCOD ThinClient EPIA - 12 шт Клавиатура 12 - шт Мышь 12 - шт Экран SCREEN MEDIA APOLLO T200x200 WinRmtDsktpSrvcsCAL DvcCAL Договор: № 51656/2421 от 14.11.2017 1С:Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях 1С:Транспортная логистика, экспедирование и управление автотранспортом КОПИ. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях на 20 рабочих мест 1С:WMS Логистика. Управление складом. Электронная поставка для обучения в высших и средних учебных заведениях с лицензией на подключение 20 радиотерминалов 1С:Предприятие 8. TMS Логистика. Управление перевозками. Электронная поставка 1С:ERP Управление предприятием Gnu/Linux (Ubuntu) <a href="https://ubuntu.com/licensing">https://ubuntu.com/licensing</a> OpenOffice (<a href="https://www.openoffice.org/license.html">https://www.openoffice.org/license.html</a>) LibreOffice <a href="https://www.libreoffice.org/about-us/licenses">https://www.libreoffice.org/about-us/licenses</a> Firefox <a href="https://www.mozilla.org/en-US/MPL/">https://www.mozilla.org/en-US/MPL/</a> Acrobat Reader DC <a href="https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html">https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader/volume-distribution.html</a> Консультант Плюс Договор об информационной поддержке от 25.10.2019 7-Zip GNU LGPL (<a href="https://www.7-zip.org/license.txt">https://www.7-zip.org/license.txt</a>)</p>	<p>Здание по ул. Котовского, д. 1 имеет пандус возле входа в здание, кнопку вызова, табличку о ( со шрифтом Брайля) месте для собаки-поводыря. Вход и кабинеты оснащены дублирующими тактильными табличками со шрифтом Брайля. Комплект (переносной) звукоусилительной аппаратуры с микрофоном для преподавателя. Экран, проектор. По запросу лис с ОБЗ предоставляется: система портативная индукционная, кресло-коляска, подъемник мобильный гусеничный, пандус приставной, пандус перекатной. Интерактивная панель TeachTouch 75 дюймов Графические планшеты Wacom one</p>
<p>Ленинградская область, Кингисеппский район, г.</p>	<p>МКУ «Центр спорта МО город Ивангород» (ФОК)</p>	<p>МКУ «Центр спорта МО город Ивангород» (ФОК) (тренажеры, турники, мешки боксёрские, мячи игровые, и.т.д.)  Дополнительное снаряжение ИФ ГУАП:</p>	<p>Обеспечение доступности для лис с ОБЗ на условиях МКУ «Центр спорта МО город Ивангород» (ФОК). При</p>

<p>Ивангород, ул. Матросова, д. 4</p>		<p>Барьер легкоатлетический тренировочный, с регулировкой высоты 10  Мишень для дартс NODOR Supabull 2 1  Измерительная лента 100 м 1  Компрессор для накачивания мячей 1  Конус 35 см с отверстиями (желтый) 20  SPALDING Мяч бб TF-250 ALL SURF sinthetik №7 2  GALA BL5591S Мяч волейбольный Pro-LINE 10 FIVB 2  TORRES Мяч гандбольный CLUB p3 2  M1129 Мяч футбольный Memories magic hybrid №5 2  M1216 Мяч футзальный memories master 2  TORRES Набор для настольного тенниса control 9 -2 ракетки и 3 мяча 3  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Белая (0003); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (желтая (0007); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Красная (0012); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Оранжевая (0001); SR) 10  СТО1 Майка отличительная GIVOVA CASSACA PRO ALL (Синяя (0002); SR) 10  040540 Сетка волейбольная pro черная (нить 4 мм), тросс сталь 1*9.5мм 1  Mad GUY Сумка для футбольных мячей 1  Мячи для настольного тенниса stiga 3***(упаковка 3 шт.) ,бел, ITTF approved 3  Эстафетная палочка длинна 35см.</p>	<p>необходимости посещение  возможно в сопровождении  специалистов ИФ ГУАП</p>
-------------------------------------------	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------