

Справка
о методическом и информационном обеспечении ОПОП
по научной специальности **2.5.11 Наземные транспортно-технологические средства и комплексы**

№ п/п	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение	Информационное обеспечение (перечень лицензионного программного обеспечения, реквизиты подтверждающего документа)
1	2	3	4	5
	1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	<p>1. Федоров В.С. Рабочая программа дисциплины 1.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</p> <p>2. Мандель, Б.Р. Профессионально-ориентированное обучение: проблематика и технологии : учебное пособие для обучающихся в магистратуре / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 341 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7698-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436766</p> <p>3. Вербицкий, А.А. Теория и технологии контекстного образования : учебное пособие / А.А. Вербицкий . - Москва : МПГУ, 2017. - 268 с. : ил. - Библиогр.: с. 227-234 - ISBN 978-5-4263-0384-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471551</p> <p>4. Киселев, Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник / Г.М. Киселев, Р.В. Бочкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 304 с. : табл., ил. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02365-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839</p> <p>5. Сафонцев, С.А. Эффективные образовательные технологии : учебное пособие / С.А. Сафонцев, Н.Ю. Сафонцева ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет, Академия психологии и педагогики. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 55 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-1993-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493298</p> <p>6. Мандель, Б.Р. Инновационные технологии педагогической деятельности : учебное пособие для магистрантов / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 260 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-6466-7 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429392</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>
	1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения и другие виды интеллектуальной собственности		
	2.1.1	История и философия науки	<p>1. Дотоль И.В. Рабочая программа дисциплины 2.1.1 История и философия науки.</p> <p>2. Зеленев, Л.А. История и философия науки : учебное пособие / Л. А. Зеленев, А. А. Владимиров, В. А. Щуров. Москва: ФЛИНТА, 2021. - 473 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83087</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level. Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия.</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009г.</p> <p>3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный</p>

			<p>3. Ерохин, А.М. Черникова, В.Е. Сергодеева, Е.А. Каширина О.В. и др. Философия и методология науки: учебное пособие /сост. А.М. Ерохин, В.Е. Черникова, Е.А. Сергодеева, О.В. Каширина и др. Ставрополь: СКФУ, 2017. - 260 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483713</p> <p>4. Рузавин, Г.И. Философия науки: учебное пособие/ Г.И. Рузавин. Москва: Юнити-Дана, 2015. - 182 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=114561</p> <p>5. Яшин, Б.Л. Философия науки. Курс лекций : учебное пособие для магистрантов и аспирантов / Б.Л. Яшин. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 340 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480084</p> <p>6. М.А. Арефьев, А.Г. Давыденкова, А.Я. Кожурин, С.В. Алябьева. Курс лекций и методические указания для аспирантов по истории и философии науки: учебное пособие / М.А. Арефьев, А.Г. Давыденкова, А.Я. Кожурин, С.В. Алябьева. Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 383 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485271</p>	<p>Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023</p>
2.1.2	Иностранный язык	<p>1. Старкова Л.В. Рабочая программа дисциплины 2.1.2 Иностранный язык.</p> <p>2. Азябцева Л.А., Иностранный язык региона специализации (английский язык): пособие по развитию навыков устной речи: учебно-методическое пособие. Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2016. - 108 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574626</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level. Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия.</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009г.</p> <p>3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023</p> <p>4. Программное обеспечение для мультимедиа-лингфонного комплекта RINEL-LINGO, позволяющего реализовать функциональные возможности мультимедийного компьютерного класса (гос. контракт № 0513 от 26 мая 2008г.)</p>	
2.1.3	Наземные транспортно-технологические средства и комплексы	<p>1. Зеньков С.А. Рабочая программа дисциплины 2.1.3 Наземные транспортно-технологические средства и комплексы.</p> <p>2. Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог Вологда: Инфа-Инженерия, 2018 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493759</p> <p>3. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>4. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>5. Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование М.: Директ-Медиа, 2014 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423</p> <p>6. Рубайлов А. В., Керимов Ф. Ю., Дворковой В. Я. и др. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин Москва: Академия, 2007</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>	
2.1.4.1	Моделирование рабочих процессов взаимодействия рабочих органов машин с обрабатываемой средой	<p>1. Федоров В.С., Рабочая программа дисциплины 2.1.4.1 Моделирование рабочих процессов взаимодействия рабочих органов машин с обрабатываемой средой.</p> <p>2. Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог Вологда: Инфа-Инженерия, 2018 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493759</p> <p>3. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security.</p>	

			<p>машиностроении ОмГТУ, 2017. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>4. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>5. Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование М.: Директ-Медиа, 2014 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423</p> <p>6. Рубайлов А. В., Керимов Ф. Ю., Дворковой В. Я. и др. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин Москва: Академия, 2007</p>	<p>Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>
2.1.4.2	Физические основы взаимодействия элементов технологических систем	<p>1. Зеньков С.А. Рабочая программа дисциплины 2.1.4.2 Физические основы взаимодействия элементов технологических систем</p> <p>2. Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог Вологда: Инфа-Инженерия, 2018 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493759</p> <p>3. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>4. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>5. Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование М.: Директ-Медиа, 2014 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423</p> <p>6. Рубайлов А. В., Керимов Ф. Ю., Дворковой В. Я. и др. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин Москва: Академия, 2007</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>	
2.1.5.1	Техническая диагностика подъемно-транспортных строительных и дорожных машин	<p>1. Федоров В.С., Рабочая программа дисциплины 2.1.5. Техническая диагностика подъемно-транспортных строительных и дорожных машин</p> <p>2. Леонова, О.В. Надёжность механических систем: учебное пособие Москва: Альтаир-МГАВТ, 2014 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429858</p> <p>3. Б.Ф. Белецкий, И.Г. Булгакова Строительные машины и оборудование СПб.: Лань, 2012. http://e.lanbook.com/book/2781</p> <p>4. Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование М.: Директ-Медиа, 2014. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423</p> <p>5. Рогожкин, В.М. Эксплуатация машин в строительстве. В.3 ч. Ч.1-3 Старый Оскол : ТНТ, 2016</p> <p>6. Крестин, Е.А. Задачник по гидравлике с примерами расчетов Санкт-Петербург.: Лань, 2018 http://e.lanbook.com/book/98240</p> <p>7. А. В. Рубайлов, Ф. Ю. Керимов, В. Я. Дворковой и др. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин Москва: Академия, 2007.</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>	
2.1.5.2	Интенсификация рабочих процессов строительных и дорожных машин	<p>1. Зеньков С.А., Рабочая программа дисциплины 2.1.5.2 Интенсификация рабочих процессов строительных и дорожных машин</p> <p>2. Цупиков, С.Г. Машины для строительства, ремонта и содержания автомобильных дорог Вологда: Инфа-Инженерия, 2018 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493759</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p>	

			<p>3. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>4. Звонов, А.О. Системы автоматизации проектирования в машиностроении ОмГТУ, 2017 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493467</p> <p>5. Глаголев, С.Н. Строительные машины, механизмы и оборудование М.: Директ-Медиа, 2014 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235423</p> <p>6. Рубайлов А. В., Керимов Ф. Ю., Дворковой В. Я. и др. Эксплуатация подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин Москва: Академия, 2007</p>	<p>неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>
2.1.6.1(Ф)	Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом требований действующих нормативных документов	<p>1. Бельх С.А. Рабочая программа дисциплины 2.1.6.1(Ф) Методология подготовки и представления диссертационной работы с учетом требований действующих нормативных документов.</p> <p>2. Люблинский В.А., Видищева Е.А. Магистерская диссертация: подготовка, оформление, защита: учебно-методическое пособие. Братск: БрГУ, 2014.</p> <p>3. Паспорт научной специальности.</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level. Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия.</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009г.</p> <p>3. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023</p> <p>4. ИСС «Кодекс». Договор № 2238/87 /0026 от 09.02.2023 г. до 31.12.2023г.</p> <p>5. Консультант Плюс: Студент. Свободно распространяемое ПО. Бессрочная лицензия</p>	
2.1.6.2(Ф)	Теория решения изобретательных задач	<p>1. Федоров В.С. Рабочая программа дисциплины 2.1.6.2(Ф) Теория решения изобретательских задач</p> <p>2. Коршунов, Н.М. Патентное право Москва : Юнити-Дана, 2015. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117712</p> <p>3. Эриашвили Н.Д., Н.М. Коршунов, Ю.С. Харитоновна Право интеллектуальной собственности: Москва: Юнити-Дана, 2015. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=426636</p> <p>4. Солопова, Н.С. Патентование и авторское право УралГАХА, 2013 http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436743</p> <p>5. Шкляр М.Ф. Основы научных исследования М.: Дашков и К, 2009</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>	
2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	<p>1. Федоров В.С. Рабочая программа дисциплины 2.2.1(П) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>2. Лапаева, М.Г. Методология научных исследований: учебное пособие для аспирантов / М.Г. Лапаева, С.П. Лапаев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Оренбургский государственный университет». - Оренбург: ОГУ, 2017. - 249 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485476 .</p> <p>3. Егошина, И.Л. Методология научных исследований : учебное пособие / И.Л. Егошина ; Поволжский государственный технологический университет. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2018. - 148 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307 .</p> <p>4. Горелов, С.В. Основы научных исследований: учебное пособие / С.В. Горелов, В.П. Горелов, Е.А. Григорьев; под ред. В.П. Горелова. - 2-е</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>	

		<p>изд., стер. - Москва; Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 534 с. URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846.</p> <p>5. Сафин, Р.Г. Основы научных исследований. Организация и планирование эксперимента: учебное пособие / Р.Г. Сафин, Н.Ф. Тимербаев, А.И. Иванов; Министерство образования и науки России, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет». - Казань: Издательство КНИТУ, 2013. - 154 с. URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270277.</p> <p>6. Основы технического творчества и научных исследований: учебное пособие / Ю.В. Пахомова, Н.В. Орлова, А.Ю. Орлов, А.Н. Пахомов; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Тамбовский государственный технический университет». - Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. - 81 с.: ил. - Библ. в кн. - ISBN 978-5-8265-1419-1; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444964</p>	
3	Итоговая аттестация	<p>1. Федоров В.С. Рабочая программа дисциплины 3 Итоговая аттестация</p> <p>2. Мандель, Б.Р. Профессионально-ориентированное обучение: проблематика и технологии : учебное пособие для обучающихся в магистратуре / Б.Р. Мандель. - Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 341 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-4475-7698-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436766</p> <p>3. Вербицкий, А.А. Теория и технологии контекстного образования : учебное пособие / А.А. Вербицкий . - Москва : МПГУ, 2017. - 268 с. : ил. - Библиогр.: с. 227-234 - ISBN 978-5-4263-0384-3 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=471551</p> <p>4. Киселев, Г.М. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник / Г.М. Киселев, Р.В. Бочкова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2016. - 304 с. : табл., ил. - (Учебные издания для бакалавров). - ISBN 978-5-394-02365-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452839</p> <p>5. Сафонцев, С.А. Эффективные образовательные технологии : учебное пособие / С.А. Сафонцев, Н.Ю. Сафонцева ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет, Академия психологии и педагогики. - Ростов-на-Дону : Издательство Южного федерального университета, 2016. - 55 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-9275-1993-4 ; То же [Электронный ресурс]. - URL:http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493298</p>	<p>1. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level., Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>2. Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Срок пользования неограничен</p> <p>3. Антивирусное программное обеспечение Kaspersky Security. Договор № 2962 от 29.12.2016г.</p> <p>4. Adobe Reader Свободно ПО</p> <p>5. 7-Zip Свободно ПО</p> <p>6. КОМПАС-3D V13 Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142, Лицензия № 12500, бессрочно</p>