r. Tomck

2 5 AEK 2010 r.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (Заказчик), именуемое в дальнейшем СУБЛИЦЕНЗИАТ, в лице первого проректора ТПУ Яковлева Андрея Александровича, действующего на основании доверенности № 222 от 25.11.2019г., с одной стороны, и Акционерное Общество "СофтЛайн Трейд", именуемое в дальнейшем ЛИЦЕНЗИАТ, в лице уполномоченного представителя Коноплиной Надежды Геннадьевны, действующей на основании доверенности № 8024/18 от 11.10.2019 г., именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор в соответствии с Федеральным законом № 223-ФЗ от 18.07.2011 г. «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» на основании пп. 5 п. 237 Положения о закупке ФГАОУ ВО НИ ТПУ о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. По настоящему Договору ЛИЦЕНЗИАТ обязуется предоставить СУБЛИЦЕНЗИАТУ за вознаграждение права использования на Программные обеспечения: Golden Software Surfer v16 Concurrent Use (Price Per Seat) Education, Statistica Ultimate Academic for Windows 13 Russian/13 English Сетевая версия (Concurrent User), SOLIDWORKS EDU Edition 2018-2019 Network - 200 Users, ZOOM PRO, Учебный Комплект Компас-3D v18 на 250 мест. Проектирование и конструирование в машиностроении, HyperChem Release 8.0 Professional PLUS BOXED BOOK SET (далее – «ПО») определенными настоящим Договором способами на условиях простой (неисключительной) лицензии. посредством предоставления удаленного доступа к сайту ЛИЦЕНЗИАРА, для чего предоставляет СУБЛИЦЕНЗИАТУ необходимую информацию (логин и пароль), а так же передает электронные ключи, для активации ПО

К разрешенным по настоящему Договору способам использования ПО относятся: права на воспроизведение соответствующих ПО, ограниченные инсталляцией, копированием и запуском.

1.2. ЛИЦЕНЗИАТ гарантирует наличие у него предоставляемых по настоящему Договору неимущественных прав.

1.3. ЛИЦЕНЗИАТ гарантирует наличие у передаваемых в соответствии с настоящим Договором ПО характеристик, указанных в спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору, которое является его неотъемлемой частыю).

1.4. Передача ПО осуществляется в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с даты заключения Договора.

1.5. Место передачи ПО: Россия, г. Томск, пр. Ленина, д. 30, оф 1246.

1.6. Территория правомерного использования ПО; территория Российской Федерации в пределах государственных границ.

2. ЦЕНА ДОГОВОРА

2.1. Вознаграждение по настоящему Договору составляет 2 396 640 (Два миллиона триста девяносто шесть тысяч шестьсот сорок) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20 % на сумму 75 600 (Семьдесят пять тысяч шестьсот) рублей 00 копеек.

2.2. Вознаграждение формируется с учетом расходов ЛИЦЕНЗИАТА на передачу прав использования ПО, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

- 3.1. СУБЛИЦЕНЗИАТ обязан:
- 3.1.1. Принять ПО и уплатить вознаграждение за право использования их на условиях простой (неисключительной) лицензии в соответствии с условиями настоящего Договора;
- 3.1.2. Своевременно обеспечить ЛИЦЕНЗИАТА всеми необходимыми для выполнения им своих обязательств документами и информацией;
- 3.1.3. При приемке ПО осуществлять проверку по количеству, комплектности, объему требований, установленных в настоящем Договоре, составить и подписать соответствующие документы (акт приема-передачи);

3.2. ЛИЦЕНЗИАТ обязан:

PACHETATAN OL THY

- 3.2.1. Передать СУБЛИЦЕНЗИАТУ ПО, свободное от прав третьих лиц, в состоянии, позволяющем его использование на условиях настоящего Договора, в срок, указанный в п. 1.4. настоящего Договора;
- 3.2.2. Обеспечивать актуализацию ПО в период действия настоящего Договора посредством удаленного доступа;
- 3.2.3. Передать СУБЛИЦЕНЗИАТУ инструкцию по установке и использованию ПО или провести соответствующее обучение;
- 3.2.4. За свой счет устранить неполадки ПО, если от СУБЛИЦЕНЗИАТА поступила соответствующая претензия.
- 3.3. СУБЛИЦЕНЗИАТ вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в связи с существенным нарушением ЛИЦЕНЗИАТОМ условий настоящего Договора путем направления ЛИЦЕНЗИАТУ письменного уведомления. Под существенным нарушением условий настоящего Договора понимается:
- -отказ ЛИЦЕНЗИАТА передать СУБЛИЦЕНЗИАТУ право использования ПО на условиях простой (неисключительной) лицензии;
- в случае нарушения ЛИЦЕНЗИАТОМ любых сроков, предусмотренных настоящим Договором более чем на 5 (пять) календарных дней или более 2-х раз в период действия настоящего Договора;
 - в случае отступления от условий, предусмотренных спецификацией;
- существенное нарушение ЛИЦЕНЗИАТОМ требований к качеству ПО, а именно обнаружение СУБЛИЦЕНЗИАТОМ неустранимых недостатков, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, или выявляются неоднократно, либо проявляются вновь после их устранения, а также в случае отказа ЛИЦЕНЗИАТА от устранения выявленных недостатков.
- 3.4. ЛИЦЕНЗИАТ обязуется строго придерживаться и не нарушать условий настоящего Договора, а также обеспечить конфиденциальность полученной при сотрудничестве с СУБЛИЦЕНЗИАТОМ технической информации.
- 3.5. В случаях, не оговоренных настоящим Договором, использование ПО СУБЛИЦЕНЗИАТОМ осуществляется в соответствии со ст.1280 ГК РФ.

4. ПОРЯДОК И СРОК ОПЛАТЫ

- 4.1. Оплата производится по факту предоставления ПО, на основании счета, выставленного ЛИЦЕНЗИАТОМ в течение 30 (тридцати) календарных дней, после подписания СУБЛИЦЕНЗИАТОМ акта приема-передачи ПО.
 - 4.2. Предоплата по данному Договору не предусмотрена.
- 4.3. Расчеты производятся путем перечисления СУБЛИЦЕНЗИАТОМ безналичных денежных средств на расчетный счет ЛИЦЕНЗИАТА.
- 4.4. Обязательство по оплате считается исполненным после списания денежных средств со счета СУБЛИЦЕНЗИАТА.
- 4.5. В случае нарушения ЛИЦЕНЗИАТОМ, сроков, указанных в п. п. 1.4, 6.4 настоящего Договора, СУБЛИЦЕНЗИАТ имеет право уменьшить оплату на сумму пени, рассчитанную в соответствии с п. 7.3 настоящего Договора, письменно уведомив ЛИЦЕНЗИАТА об удержании пени и ее размере.
- 4.6. В случае нарушения ЛИЦЕНЗИАТОМ существенных условий настоящего Договора СУБЛИЦЕНЗИАТ имеет право уменьшить оплату на сумму штрафа, рассчитанного в соответствии с п. 7.2 настоящего Договора, письменно уведомив ЛИЦЕНЗИАТА, об удержании штрафа и его размере.

5. ПОРЯДОК И СРОК ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПРИЕМКИ

- 5.1. ЛИЦЕНЗИАТ осуществляет передачу ПО по оформленному надлежащим образом акту приёма-передачи. Акт приема-передачи ПО оформляется в 2 (двух) экземплярах. Один экземпляр остается в распоряжении СУБЛИЦЕНЗИАТА, а второй у ЛИЦЕНЗИАТА.
- 5.2. Право использования простой (неисключительной) лицензии возникает с момента подписания Сторонами акта, указанного в п. 5.1 настоящего Договора. Срок действия простой (неисключительной) лицензии на ПО составляет:
 - 12 месяцев для ПО указанных в п. п. 1, 4 спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору, которое является его неотъемлемой частью);
 - 36 месяцев для ПО указанного в п. 3. спецификации (Приложение № 1 к настоящему Договору, которое является его неотъемлемой частью);
 - бессрочно для ПО указанных в п. п. 2, 5, 6 Спецификации (Приложение No.1 к настоящему Договору, которое является его неотъемлемой частью).

OI THY

5.3. Датой передачи ПО считается дата подписания представителями СУБЛИЦЕНЗИАТА и ЛИЦЕНЗИАТА соответствующего акта приёма-передачи ПО. Оформление оригинала акта приёма-передачи в двух экземплярах по одному для каждой стороны является обязательным.

6. ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 6.1. Гарантийное обслуживание ПО составляет 12 месяцев.
- 6.2. На период срока гарантийного обслуживания, техническая поддержка, поддержка обновлений проводится силами и за счет ЛИЦЕНЗИАТА.
- 6.3. В случае обнаружения недостатков ПО в течение срока гарантийного обслуживания, СУБЛИЦЕНЗИАТ в письменной форме уведомляет об этом ЛИЦЕНЗИАТА.
- 6.4. ЛИЦЕНЗИАТ обязан устранить недостатки ПО за свой счет в срок, не превышающий 30 (тридцать) календарных дней с момента получения письменного уведомления СУБЛИЦЕНЗИАТА.
- 6.5. В случае отказа ЛИЦЕНЗИАТА от устранения недостатков ПО, СУБЛИЦЕНЗИАТ имеет право потребовать от ЛИЦЕНЗИАТА на свое усмотрение либо замены ПО, либо отказаться от исполнения настоящего Договора с требованием о возврате уплаченного вознаграждения.

7. OTBETCTBEHHOCTL CTOPOH

- 7.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору стороны несут ответственность в соответствии с законодательством РФ.
- 7.2. В случае нарушения ЛИЦЕНЗИАТОМ существенных условий, СУБЛИЦЕНЗИАТ вправе потребовать возвращения перечисленных денежных средств и взыскать штраф в размере 20 % от цены настоящего Договора.
- 7.3. За просрочку в исполнении обязательств, предусмотренных настоящим Договором, СУБЛИЦЕНЗИАТ имеет право взыскать с ЛИЦЕНЗИАТА пеню в размере 0,1% от стоимости ПО за каждый день просрочки. При этом размер такой пени не может превышать 50 % от вознаграждения по настоящему Договору, указанному в п. 2.1.
- 7.4. В случае просрочки исполнения СУБЛИЦЕНЗИАТОМ обязательства по оплате, предусмотренного настоящим Договором, ЛИЦЕНЗИАТ вправе потребовать уплату пени. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного настоящим Договором, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим Договором срока исполнения обязательства. Такая пеня устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы. При этом размер такой пени не может превышать 20 % от вознаграждения по настоящему Договору, указанному в п. 2.1.
- 7.5. Ни одна из Сторон настоящего Договора не несет ответственности перед другой Стороной за невыполнение обязательств, обусловленной обстоятельствами, возникшими помимо воли и желания Сторон и которые нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, землетрясения, наводнения, пожары и другие стихийные бедствия.
- 7.6. Документ, выданный соответствующим компетентным органом, является достаточным подтверждением наличия и продолжительности действия непреодолимой силы.
- 7.7. Сторона, которая не исполняет своего обязательства вследствие действия непреодолимой силы, должна немедленно известить другую Сторону о препятствии и его влиянии на исполнение обязательств по настоящему Договору.

8. ПОРЯДОК УРЕГУЛИРОВАНИЯ СПОРОВ

- 8.1. Все споры и разногласия между Сторонами, возникающие в период действия настоящего Договора, разрешаются путем переговоров.
- 8.2. Если Стороны не придут к соглашению путем переговоров, все споры по настоящему Договору решаются в претензионном порядке. Срок рассмотрения претензии 30 (тридцать) календарных дней с момента получения претензии.
- 8.3. В случае не урегулирования споров и разногласий претензионным путем или неполучения в срок ответа на претензию, спор подлежит разрешению в Арбитражном суде Томской области.

- 9.1. Настоящий Договор вступает в силу со дня его заключения и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.
- 9.2. Настоящий Договор заключается в письменной форме. Стороны признают юридическую силу Договора, заключенного путем обмена телефаксами и иными способами, в том числе электронными, переданного по каналам связи, указанным в п. 9.6. настоящего Договора. Оформление оригинала Договора в двух экземплярах по одному для каждой стороны является обязательным в течение 30 календарных дней с момента его заключения.
- 9.3. Расторжение настоящего Договора допускается в соответствии с действующим законодательством РФ. СУБЛИЦЕНЗИАТ вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке в случае существенного нарушения условий настоящего Договора со стороны ЛИЦЕНЗИАТА.
- 9.4. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору оформляются путем заключения дополнительных соглашений, оформленных в соответствии с п. 9.2 настоящего Договора.
- 9.5. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Договором, Стороны руководствуются действующим законодательством РФ.
- 9.6. Любое уведомление, сообщение или информация, связанные с исполнением, изменением или расторжением настоящего Договора, если иное не предусмотрено настоящим Договором, направляются Сторонами в письменном виде в адрес местонахождения другой Стороны заказным письмом с уведомлением о вручении, а также могут передаваться по е-mail на адрес: vik@tou.ru для СУБЛИЦЕНЗИАТА, на адрес: Rubtsova@softline.com для ЛИЦЕНЗИАТА. Указанные уведомления могут быть продублированы по факсу: 8(3822) 606212 для СУБЛИЦЕНЗИАТА, по факсу: 8 38 22 58 50 48 для ЛИЦЕНЗИАТА. Уведомления, сообщения или информация, переданные посредством е-mail или факсимильной связи по указанным адресам и телефонам, считаются доставленными с момента их направления.
 - 9.7. Приложения:
 - 9.7.1. Спецификация (Приложение № 1).



OI THY

Приложение № 1 к Договору № от «» 20)1_	01	1_
--------------------------------------	-----	----	----

Спецификация

Простая (неисключительная) лицензии на право шт. 20 59 430,00 1 188 600,00 систом свобел Software Surfer v16 Солсштепt Use (Price Per Seat) По содержит: Набор аггоритмов интерполяции данных. -функцию графического представления поверхности: карты изолиний в виде трехмерного изображения с фотографической гоньценский. -функцию настройки для получения реалистичных изображений, актючая местоположение источника света, относительный градиент нактоны, тип затенения и цвет, компоновка различных изображений, актючая местоположение источника света, относительный градиент нактоны, тип затенения и цвет, компоновка различных изображений в одиом экраем. -Набор вспомогательных операций с поверхностями: -вычисление объема между двумя поверхностями; -переход от одной регулярной сетии к другой; -преобразование поверхности с помощью математических операция с матрицами; - рассечение поверхности; - слаживание поверхностей с использованием матричных и сплайн-методов; - преобразование форматов файлов и целый ряд других функций. -Набор операций с изображениями: -получение изображения путем наложения несольских проэречных и епразрачных и графических споёв;	Ne n/n	Наименование ПО	Характеристики ПО	Ед. изм.	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
-импорт тотовых изооражении, в том числе полученных в других приложениях; - использование инструментов рисования; - нанесение текстовой информации и формул	OH	Golden Software Surfer v16 Concurrent Use (Price Per Seat) Education	использования ПО. ПО содержит: «Набор алгоритмов интерполяции данных. «Функцию графического представления поверхности: карты изслиний в виде трехмерного изображения с фотографической точностью. «Функцию настройки для получения реалистичных изображений, включая местоположение источника света, относительный градиент наклона, тип затенения и цвет, компоновка различных изображений на одном экране. «Набор вспомогательных операций с поверхностями: – переход от одной регулярной сетки к другой; – преобразование поверхности с помощью математических операции с матрицами; – рассечение поверхности (расчет профиля); – вычисление поверхности (расчет профиля); – сглаживание поверхностей с использованием матричных и сплайн-методов; – преобразование форматов файлов и целый ряд других функций. «Набор операций с изображениями: – получение изображения путем наложения нескольких прозрачных и непрозрачных графических слоёв; – импорт готовых изображений, в том числе полученных в других приложениях; – использование инструментов рисования;	шт.	20		1 188 600,00

		<u> </u>		1		
		для создания новых и редактирования старых		1		1
		изображений		1		
		Срок действия 12 месяцев				
2	Программное обеспечение	Простая (неисключительная) лицензия на право	ШT.	10	37 800,00	378 000,00
	Statistica Ultimate Academic for	использования ПО.		1		
	Windows 13 Russian/13 English					
	Сетевая версия (Concurrent	реализующий функции получения данных, анализа				
	User)	данных, управления данными, визуализации данных				
	,	с привлечением статистических методов.				
		В ПО входят следующие модули:				
		•Компоненты дисперсии и смешанная модель				
		ANOVA/ANCOVA				
		•Анализ выживаемости.				
		•Общее нелинейное оценивание (включая				
		логит/пробит регрессию). •Логлинейный анализ.				
		•Анализ временных рядов и прогнозирование. •Моделирование структурными уравнениями				
!		•Моделирование структурными уравнениями (SEPATH).		'		
i .		общие линейные модели (GLM).				[
		•Общие регрессионные модели (GRM).				
	,	•Обобщенные линейные модели (GLZ).				
		•Общие модели частных наименьших квадратов				
1		(PLS).				
3 .	Garage of constant	Бессрочная лицензия за каждого пользователя		1	150 720,00	150 720,00
3	Программное обеспечение	Обновление простой (неисключительной) лицензии	шт.	'	150 720,00	150 720,00
	SOLIDWORKS EDU Edition	на ПО САПР на 200 пользователей SOLIDWORKS				
	2018-2019 Network - 200 Users	EDU Edition 2019-2020 Network - 200 Users Sub				
	•	Service Renewal				
1		ПО включает набор:				
1		-конструкторской подготовки производства,		1		
1		-технологической подготовки производства,				
		управления данными и процессами.				
ا ما		3D-проектирование изделий (деталей и сборок)]		
3.		любой степени сложности с учётом специфики		1 1		
0.0		изготовления.				
FR		Создание конструкторской документации в строгом				
1 2		соответствии с ГОСТ.		1		
	<u>ه</u> _	Промышленный дизайн.				
PACHERA TA	4	Обратная разработка.				
		Проектирование коммуникаций (электрожгуты,)		L		

÷

		трубопроводы и пр.). Инженерный анализ (прочность, устойчивость, теплопередача, частотный анализ, динамика механизмов, газо/гидродинамика, оптика и светотехника, электромагнитные расчёты, анализ размерных цепей и пр.). Экспресс-анализ технологичности на этапе проектирования. Подготовка данных для ИЭТР. Управление данными и процессами на этапе конструкторской подготовки производства. Проектирование оснастки и прочих средств технологического оснащения. Анализ технологичности конструкции изделия.				
4	Программное обеспечение ZOOM PRO	ZOOM PRO абонемент на 100 участников (продление существующей простой (неисключительной) лицензии). Локальная лицензия на право использования ПО для государственных учебных и научно-исследовательских организаций сроком на 1 год. Система удаленной конференц-связи с использованием облачных вычислений. Функциональные возможности: - до 100 видео участников в одной конференции - клиентское шифрование с использованием 256-битного алгоритма (AES 256) для представления содержимого -управление пользователями -функции управления администратора -отчетность -индивидуальный идентификатор персональной конференции -облачная запись в формате MP4 или M4A размером 1 Гб	шт.	5	12 544,00	62 720,00
TANGER AND STREET	Учебный Комплект Компас-3D v18 на 250 мест Проектирование и конструирование в машиностроении	l '	шт.	1	163 000,00	163 000,00

		-инструменты для коллективной работы;				
		-инструментарий трехмерного твердотельного,				
		поверхностного и прямого моделирования;				
		-инструменты работы с исполнениями и				
1		конфигурациями, в том числе зеркальными, деталей				
		и сборочных единиц;				
		-средства работы над проектами, содержащими				
		несколько десятков тысяч деталей и стандартных				
		изделий;				
		-инструменты моделирования деталей из листового				
		материала с последующим автоматическим				
1		получением чертежа развертки; -специальные возможности, облегчающие				
		-специальные возможности, облегчающие построение литейных форм: литейные уклоны, линии				
		разъема, полости по форме детали (в том числе с				
i		заданием усадки);				
İ		-инструменты создания пользовательских библиотек				
	,	типовых элементов;	·			
ļ		-получение конструкторской и технологической				
		документации, в соответствии с ГОСТ, ISO, DIN или				
		стандартов предприятия: чертежи, простые и				
		групповые спецификации, отчеты, схемы, таблицы,				
		текстовые документы;			1	İ
		-простановки размеров и обозначений в трехмерных				
		моделях (поддержка стандарта ГОСТ 2.052-2006				
		«ЕСКД. Электронная модель изделия»);				
		-средства для передачи данных в различные				
		CAD/CAM/CAE-cuctemы;				
		-интерфейс приложений, позволяющий производить				
		настройку инструментов, которые можно объединять				
		в компактные панели и располагать в любом				
		удобном месте рабочего поля.				
6	Программное обеспечение	Простая (неисключительная) лицензия на право	шт.	6	75 600,00	453 600,00
	HyperChem Release 8.0					
10	Professional PLUS BOXED	1 **				
0 %	BOOK SET	предназначенный для задач квантово-механического				
APARTA A		моделирования атомных структур. Он включает в				
1 2	•	себя программы, реализующие методы				
W 7		молекулярной механики, квантовой химии и				
		молекулярной динамики. Силовые поля, которые				1
ا کت						

Методы функционала плотности

Итого на сумму: 2 396 640 (Два миллиона триста девяносто шесть тысяч шестьсот сорок) рублей 00 копеек, в том числе НДС 20 % на сумму 75 600 (Семьдесят пять тысяч шестьсот) рублей 00 копеек.

Подписи сторон:

Первый проректор НИ ТПУ

Уполномоченный представитель АО «СофтЛайн Трейд»

И.Г. Коноплина/

Трейд*

И.Г. Коноплина/

Трейд*

BULUERALIER A HO

All Wearen

Лист согласования документа Служебная записка № от

Краткое содержание: Закупка. Главный информационный узел (УЦ): Поставка программного обеспечения для учебного процесса НИ ТПУ Ткаченко Ю.А. 11.12.2019 16:01:00 Согласен Фадеев А.С. 11.12.2019 16:10:00 Согласен Бикбавова В.В. Согласен 11.12.2019 17:06:00 Егоров А.А. Согласен 11.12.2019 17:15:00 Лютикова О.В. Согласен 11.12.2019 18:09:00 Моисеенко Э.Л. Согласен 12.12.2019 15:04:00 Сотрудник КС Согласен 23.12.2019 15:21:32 Юрисконсульт Согласен 23.12.2019 15:21:32 Чудина А. И. Согласен 23.12.2019 15:21:32



Ţ

Служебная записка №2 341 536 от

Прошу Вас оплатить по договору.

Предмет закупки: Поставка программного обеспечения для учебного процесса НИ ТПУ.

Лот плана расходов: 00011302.

Лот плана-графика: №777 Поставка программного обеспечения для учебного процесса НИ ТПУ.

Обоснование закупки у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя): пп. 1 п. 237 Положения о закупке ФГАОУ ВО НИ ТПУ; Срочно, важно! Средства ВИУ были выделены 26.11.2019. Срок оплаты не позже 16.12.2019г..

Стоимость закупки: 2 396 640,00 руб.

Срок поставки: в течение 15 дней со дня подписания договора.

Срок оплаты: 30 банковских дней.

Авансирование: 0%

Направление расходования средств: для учебного процесса

Ответственное подразделение: ГИУ

Оплату закупки провести за счет средств ТПУ:

• 2 396 640,00 руб. ВИУ2019 (Задача 2.3 проект: ВИУ-ЦЦОТ-151/2019 ПНР 6), ПИР 2.3

Статья расходов: Прочие услуги (226)

Исполнитель:

Ткаченко Юрий Александрович

тел: 1036, 701615 email: overkill@tpu.ru

Материально-ответственное лицо:

Бойков Юрий Константинович

Уполномоченный:

Ткаченко Юрий Александрович

И.О. руководителя УЦ:

Фадеев Александр Сергеевич

