

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
на ноутбук**

**ЛОТ 1**

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Ноутбук	<p>Ноутбук Acer Aspire A315-55KG UID товара NX.НЕНЕР.010. Производитель Acer            Модель Aspire A315-55KG-319V. Процессор Подробнее Intel Core i3. Частота процессора, ГГц 2.3. Количество ядер 2 ядра. Кэш-память L3 3 Мб. Тип оперативной памяти DDR4. Объем оперативной памяти 4 Гб. Жесткий диск 1 Тб HDD            Тип видеокарты Интегрированная в процессор графика, Дискретная видеокарта Интегрированная в процессор графика Intel HD Graphics 620. Объем видеопамяти 2 Гб            Диагональ экрана, дюйм Подробнее 15.6. Разрешение экрана Подробнее 1920 x 1080 Full HD. Тип аккумулятора Подробнее Литий-ионный (Li-Ion), Несъемный. Емкость аккумулятора Подробнее 3220 мАч. Материалы отделки Подробнее Пластик            Особенности клавиатуры Цифровой блок. Операционная система Подробнее Windows 10 Home (x64) SL. Размеры (Ш x В x Г) 36.5 x 25 x 2.2 см. Вес 1.8 кг</p>	шт	3

**И.о. Председателя Правления - Ректора  
 НАО «Восточно-Казахстанский  
 университет имени Сарсена Аманжолова»,  
 профессор**

**Руководитель г/б темы №313/2020**



**М.Төлеген**

**А.Алексеев**

**Ноутбуктің  
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ**

**ЛОТ 1**

№	Атауы	Техникалық сипаттамасы	Өлшем бірлік	Саны
1	Ноутбук	<p>"Ноутбук Acer Aspire A315-55kg UID өнім NX.НЕНЕР.010. Өндіруші Acer моделі Aspire A315-55KG-319V. Процессор Толығырақ Intel Core i3. Процессор жиілігі, ГГц 2.3  Ядро саны 2 ядро. L3 3 Мб Кэш жады. DDR4 жедел жады түрі  Жедел жады көлемі 4 Гб. Қатты диск 1 Тб HDD  Графикалық карта түрі процессорға Біріктірілген графика, дискретті графикалық карта  Intel HD Graphics 620 процессорына Біріктірілген графика. Бейне жады көлемі 2 Гб  Экран диагоналі, дюйм Толығырақ 15.6. Экран ажыратымдылығы Толығырақ 1920 x 1080 Full HD  Батарея Түрі Толығырақ Литий-ионды (Li-Ion), алынбайтын. Батарея сыйымдылығы Толығырақ 3220 мАч. Өрлеу материалдары Толығырақ Пластик. Пернетақта сандық блок ерекшеліктері  Операциялық жүйе Толығырақ Windows 10 Home (x64) SL. Өлшемдері (W X V X G) 36.5 x 25 x 2.2 см. Салмағы 1.8 кг</p>	дана	3

**«Сәрсен Аманжолов атындағы  
Шығыс Қазақстан университеті»  
КЕ АҚ Басқарма Төрағасы –  
Ректордың м.а., профессор**

**№313/2020 м/б тақырып жетекшісі**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
на чернила для фотопечати**

**ЛОТ 2**

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	чернила для фотопечати	чернила INKSYSTEM для фотопечати НА EPSON 1800; номера оригинальных картриджей t6732, t6736, t6733, t6734, t6731, t6735; количество цветов 6; объем чернил 100мл; цвета Cyan, Magenta, Yellow, Black, Light Cyan, Light Magenta; тип чернил фоточернила; для принтеров Epson, упаковка -бутылочка	шт	1

**И.о. Председателя Правления - Ректора  
НАО «Восточно-Казахстанский  
университет имени Сарсена Аманжолова»,  
профессор**

**Руководитель г/б темы №313/2020**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**

**Фотобаспа үшін сиянің  
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ**

**ЛОТ 2**

№	Атауы	Техникалық сипаттамасы	Өлшем бірлік	Саны
1	Фотобаспа үшін сия	EPSON 1800-де фотосуреттерді басып шығаруға арналған INKSYSTEM сия; түпнұсқа картридждердің нөмірлері t6732, t6736, t6733, t6734, t6731, t6735; түстер саны 6; сия көлемі 100мл; Cyan, Magenta, Yellow, Black, Light Cyan, Light Magenta түстері; сия түрі фоточернила; Epson принтерлері үшін, бөтелке қаптамасы	дана	1

**«Сәрсен Аманжолов атындағы  
Шығыс Қазақстан университеті»  
КЕ АҚ Басқарма Төрағасы –  
Ректордың м.а., профессор**

**№313/2020 м/б тақырып жетекшісі**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
на картридж****ЛОТ 3**

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	картридж	Картридж Europrint EPC-214X - Black Совместимость по бренду: HP; Canon / Тип: Картридж / Цвет: Черный / Совместимость: HP LaserJet Pro 700 M712, M715, M725 Canon LBP-8710, 8720, 8730, 8750, 8780 Технология печати Лазерная; Количество страниц (ч/б) 1500 страниц;	шт	1

**И.о. Председателя Правления - Ректора  
НАО «Восточно-Казахстанский  
университет имени Сарсена Аманжолова»,  
профессор**



**М.Төлеген**

**Руководитель г/б темы №313/2020**

**А. Алексеенко**

**Картридждің  
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ**

**ЛОТ 3**

№	Атауы	Техникалық сипаттамасы	Өлшем бірлік	Саны
1	картридж	Europrint EPC-214x - Black картриджі Бренд үйлесімділігі: HP; Canon / түрі: Картридж / Түсі: Қара / үйлесімділігі: HP LaserJet Pro 700 M712, M715, M725 Canon LBP-8710, 8720, 8730, 8750, 8780 Лазерлік басып шығару технологиясы; Беттер саны (с/б) 1500 бет;	дана	1

**«Сәрсен Аманжолов атындағы  
Шығыс Қазақстан университеті»  
КЕ АҚ Басқарма Төрағасы –  
Ректордың м.а., профессор**

**№313/2020 м/б тақырып жетекшісі**



**М.Толеген**

**А. Алексеенко**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
на бумагу для печати**

**ЛОТ 4**

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Бумага для печати	БУМАГА ОФИСНАЯ - А4 500Л.; "SVETOCOPY"; ТИП ТОВАРА Бумага офисная; ТИП БУМАГИ Матовая; ФОРМАТ А4; (210x297 мм); КОЛИЧЕСТВО ЛИСТОВ 500ЦВЕТ Белый ПЛОТНОСТЬ 80 г/м2	пачка	20

**И.о. Председателя Правления - Ректора  
НАО «Восточно-Казахстанский  
университет имени Сарсена Аманжолова»,  
профессор**

**Руководитель г/б темы №313/2020**



**М. Төлеген**

**А. Алексеенко**

**Баспаға арналған қағаздың  
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ**

**ЛОТ 4**

№	Атауы	Техникалық сипаттамасы	Өлшем бірлік	Саны
1	Баспаға арналған қағаз	Кеңсе қағазы - А4 500л.; "SVETOCOPY"; тауар түрі кеңсе қағазы; қағаз түрі күңгірт; ФОРМАТ А4; (210x297 мм); парақтар саны 500 ЦВЕТ - Ақ. Плотность 80 г / м2	бума	20

**«Сәрсен Аманжолов атындағы  
Шығыс Қазақстан университеті»  
КЕ АҚ Басқарма Төрағасы –  
Ректордың м.а., профессор**

**№313/2020 м/б тақырып жетекшісі**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**



**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**  
на услуги по изданию аналитического отчёта

**ЛОТ 5**

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Издание аналитического отчёта	Услуга по изданию сборника "Ценностные установки и социальные практики казахской молодежи", формат А5, 120 стр., из них 20 стр. цветная печать, печать на бумаге офсетной плотностью 80 гр/на кв.м., твердый переплет. Обложка на мелованной бумаге, плотностью 120 гр/на кв.м., с ламинацией. Вертска, ISBN. Тираж - 50 экз	услуга	1

**И.о. Председателя Правления - Ректора  
НАО «Восточно-Казахстанский  
университет имени Сарсена Аманжолова»,  
профессор**

**Руководитель г/б темы №313/2020**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**

талдамалық есепті шығару жөніндегі қызметтерге  
**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ**

**ЛОТ 5**

№	Атауы	Техникалық сипаттамасы	Өлшем бірлік	Саны
1	Аналитикалық есепті шығару	Жинақты шығару қызметі "Қазақ жастарының құнды еңбектері мен әлеуметтік тәжірибелері" жинағы, форматы А5, 120 бет, оның ішінде 20 бет түсті баспа, тығыздығы 80 гр/шаршы метр қағазға басып шығару, қатты түптеу. Мұқабасы борланған қағазда, тығыздығы 120 гр/ш.м., ламинатталған. Верстка, ISBN.Таралымы-50 дана	қызмет	1

**«Сәрсен Аманжолов атындағы  
 Шығыс Қазақстан университеті»  
 КЕ АҚ Басқарма Төрағасы –  
 Ректордың м.а., профессор**

**№313/2020 м/б тақырып жетекшісі**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
на социологическое исследование**

**ЛОТ 6**

№	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Социологическое исследование	<p>Требования к проведению: 1. На основе предварительно подготовленных материалов разработать инструментарий для проведения массового онлайн-анкетирования (использовать гугл-формы или другие цифровые инструменты для сбора социологической информации); обеспечить проведение анкетирования на казахском и русском языке.</p> <p>2. Опросить 500 респондентов – молодых казахов и казашек (примерно в равных пропорциях), жителей городов Усть-Каменогорск (250 челок) и Семей (250 человек) в возрасте от 17 до 25 лет, соблюдая следующие параметры выборки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 200 респондентов, родившихся и выросших в городских семьях (второе-третье поколение горожан) (группа А);</li> <li>- 200 респондентов, приехавших в город из сельской местности на учебу или работу в последние 1-4 года, чьи семьи проживают в сельской местности (условное первое поколение горожан) (группа В);</li> <li>- 100 респондентов, приехавших в город из сельской местности в школьном возрасте со своими семьями (условное второе поколение горожан) (группа С).</li> </ul> <p>3. Организовать проведение 5 фокус-групп в онлайн-формате, соблюдая следующие параметры выборки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 фокус-группы на русском языке (группа А) по 15 человек в каждой;</li> <li>- 2 фокус-группы на казахском языке (группа В) по 15 человек в каждой;</li> <li>- 1 фокус-группа на казахском или русском языке (группа С) в составе 15-ти человек.</li> </ul> <p>4. Провести первичную математическую обработку данных социологического опроса (в программе SPSS или другой программе, предназначенной для анализа социологической информации).</p> <p>5. Провести расшифровку записей фокус-групп для последующего анализа.</p> <p>Сроки завершения работы – 5 декабря 2020 года.</p> <p>1. На основе предварительно подготовленных материалов разработать инструментарий для проведения массового онлайн-анкетирования (использовать гугл-формы или другие цифровые инструменты для сбора социологической информации); обеспечить проведение анкетирования на казахском и русском языке.</p> <p>2. Опросить 500 респондентов – молодых казахов и казашек (примерно в равных пропорциях), жителей городов Усть-Каменогорск (250 челок) и Семей (250 человек) в возрасте от 17 до 25 лет, соблюдая следующие параметры выборки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 200 респондентов, родившихся и выросших в городских семьях (второе-третье поколение горожан) (группа А);</li> </ul>	услуга	1

	<p>- 200 респондентов, приехавших в город из сельской местности на учебу или работу в последние 1-4 года, чьи семьи проживают в сельской местности (условное первое поколение горожан) (группа В);</p> <p>- 100 респондентов, приехавших в город из сельской местности в школьном возрасте со своими семьями (условное второе поколение горожан) (группа С).</p> <p>3. Организовать проведение 5 фокус-групп в онлайн-формате, соблюдая следующие параметры выборки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 фокус-группы на русском языке (группа А) по 15 человек в каждой;</li> <li>- 2 фокус-группы на казахском языке (группа В) по 15 человек в каждой;</li> <li>- 1 фокус-группа на казахском или русском языке (группа С) в составе 15-ти человек.</li> </ul> <p>4. Провести первичную математическую обработку данных социологического опроса (в программе SPSS или другой программе, предназначенной для анализа социологической информации).</p> <p>5. Провести расшифровку записей фокус-групп для последующего анализа.</p> <p>Сроки завершения работы – 5 декабря 2020 года.</p>		
--	---	--	--

**И.о. Председателя Правления - Ректора  
 НАО «Восточно-Казахстанский  
 университет имени Сарсена Аманжолова»,  
 профессор**

**Руководитель г/б темы №313/2020**



**М. Толеген**

**А. Алексеенко**

**Әлеуметтік зерттеудің  
ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАСЫ**

**ЛОТ 6**

№	Атауы	Техникалық сипаттамасы	Өлшем бірлік	Саны
1	Әлеуметтік зерттеу	<p>"Өткізуге қойылатын талаптар: 1. Алдын ала дайындалған материалдар негізінде жаппай онлайн-сауалнама жүргізуге арналған құралдар әзірлеу (әлеуметтік ақпаратты жинау үшін Google-нысандарды немесе басқа да цифрлық құралдарды пайдалану); қазақ және орыс тілдерінде сауалнама жүргізуді қамтамасыз ету.</p> <p>2. Іріктеменің келесі параметрлерін сақтай отырып, 500 респондентке – Жас қазақтар мен қазақтарға (шамамен тең пропорцияда), Өскемен (250 челок) және Семей (250 адам) қалаларының 17-ден 25 жасқа дейінгі тұрғындарына сауалнама жүргізу:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Қалалық отбасыларда туылған және өскен 200 респондент (қалалықтардың екінші-үшінші буыны) (А тобы);</li> <li>- Соңғы 1-4 жылда қалаға ауылдық жерлерден оқуға немесе жұмысқа келген, отбасылары ауылдық жерлерде тұратын 200 респондент (азаматтардың шартты бірінші ұрпағы) (В тобы);</li> <li>- Мектеп жасында өз отбасыларымен бірге қалаға ауылдық жерлерден келген 100 респондент (азаматтардың шартты екінші ұрпағы) (С тобы).</li> </ul> <p>3. Төмендегі іріктеу параметрлерін сақтай отырып, 5 фокус-топты онлайн форматта өткізуді ұйымдастыру:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Орыс тілінде 2 фокус-топ (А тобы) әр топта 15 адамнан;</li> <li>-Қазақ тілінде 2 фокус-топ (В тобы) әр топта 15 адамнан;</li> <li>-1 фокус-топ қазақ немесе орыс тілінде (С тобы) құрамында 15 адам.</li> </ul> <p>4. Социологиялық сауалнама деректерін бастапқы математикалық өңдеуді жүргізу (SPSS бағдарламасында немесе социологиялық ақпаратты талдауға арналған басқа бағдарламада).</p> <p>5. Кейінгі талдау үшін фокус-топ жазбаларының шифрын шешіңіз.</p> <p>Жұмысты аяқтау мерзімі-2020 жылғы 5 желтоқсан.</p> <p>1. Алдын ала дайындалған материалдар негізінде жаппай онлайн-сауалнама жүргізуге арналған құралдар әзірлеу (әлеуметтік ақпаратты жинау үшін Google-нысандарды немесе басқа да цифрлық құралдарды пайдалану); қазақ және орыс тілдерінде сауалнама жүргізуді қамтамасыз ету.</p> <p>2. Іріктеменің келесі параметрлерін сақтай отырып, 500 респондентке – Жас қазақтар мен қазақтарға (шамамен тең пропорцияда), Өскемен (250 челок) және Семей (250 адам) қалаларының 17-ден 25 жасқа дейінгі тұрғындарына сауалнама жүргізу:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Қалалық отбасыларда туылған және өскен 200 респондент (қалалықтардың екінші-үшінші буыны)</li> </ul>	қызмет	1

	<p>(А тобы);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Соңғы 1-4 жылда қалаға ауылдық жерлерден оқуға немесе жұмысқа келген, отбасылары ауылдық жерлерде тұратын 200 респондент (азаматтардың шартты бірінші ұрпағы) (В тобы);</li> <li>- Мектеп жасында өз отбасыларымен бірге қалаға ауылдық жерлерден келген 100 респондент (азаматтардың шартты екінші ұрпағы) (С тобы).</li> </ul> <p>3. Төмендегі іріктеу параметрлерін сақтай отырып, 5 фокус-топты онлайн форматта өткізуді ұйымдастыру:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Орыс тілінде 2 фокус-топ (А тобы) әр топта 15 адамнан;</li> <li>-Қазақ тілінде 2 фокус-топ (В тобы) әр топта 15 адамнан;</li> <li>-1 фокус-топ қазақ немесе орыс тілінде (С тобы) құрамында 15 адам.</li> </ul> <p>4. Социологиялық сауалнама деректерін бастапқы математикалық өңдеуді жүргізу (SPSS бағдарламасында немесе социологиялық ақпаратты талдауға арналған басқа бағдарламада).</p> <p>5. Кейінгі талдау үшін фокус-топ жазбаларының нифрын шешіңіз.</p> <p>Жұмысты аяқтау мерзімі-2020 жылғы 5 желтоқсан.</p>		
--	--	--	--

**«Сәрсен Аманжолов атындағы  
Шығыс Қазақстан университеті»  
КЕ АҚ Басқарма Төрағасы –  
Ректордың м.а., профессор**

**№313/2020 м/б тақырып жетекшісі**



**М.Төлеген**

**А. Алексеенко**