



**ЎЗБЕКСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЖОҚАРЫ ҲАМ ОРТА АРНАЎЛЫ
БИЛИМЛЕНДИРИЎ МИНИСТРЛИГИ**

**Ўжинияз атындағы Нөкис
мам.лекетлик педагогикалык
институты**



**«КУБЛА АРАЛ БОЙИ
БИОЛОГИЯЛЫК ХӨР
ТУРЛИЛИГИН САКЛАЎ, ҚАЙТА
ТИКЛЕЎ ХАМ ҚОРГАУДЫҢ
ЭКОЛОГИЯЛЫК МӘСЕЛЕЛЕРИ»**

**Халық аралық илимий-теориялык
конференция
МАТЕРИАЛЛАРЫ
II-белим**



**МАТЕРИАЛЫ
Международной научно-теоретической
конференции
Часть II**

**«ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ
СОХРАНЕНИЯ, ВОССТАНОВЛЕНИЯ
И ОХРАНЫ БИОЛОГИЧЕСКОГО
РАЗНООБРАЗИЯ ЮЖНОГО
ПРИАРАЛЬЯ»**

Нөкис – 2018

Ўзбекистан Республикасы
Жоқары хэм орта арнаўлы билимлендириў министрлиги

Әжинияз атындағы
Нөкис мәмлекетлик педагогикалық институты

**«Қубла Арал бойы биологиялық хәр түрлигин сақлаў,
қайта тиклеў хэм қорғаўдың экологиялық мәселелери»**
атамасындағы

Халық аралық илимий-теориялық конференция
МАТЕРИАЛЛАРЫ
II бөлим

**«Жанубий Оролбўйи биологик хилма-хиллигини сақлаш,
қайта тиклаш ва муҳофаза қилишнинг экологик**
масалалари» мавзусидаги

Халқаро илмий-назарий анжуман
МАТЕРИАЛЛАРИ
II бўлим

МАТЕРИАЛЫ
Международной научно-теоретической конференции
«Экологические вопросы сохранения, восстановления
и охраны биологического разнообразия Южного
Приаралья»
Часть II

Нөкис-2018

Ассортимент кустарниковых растений, применяемый для озеленения скверов, парков, внутри-дворовых территорий в г. Иркутске: жимолость, пузыреплодник, смородина альпийская, яблони различных видов, ель обыкновенная, можжевельник, сосна веймутова, юкка, шиповник, калина, кизильник, вишня, сирень, гортензия, форзиция, роза морщинистая, роза сизая, сакура, лапчатка, айва.

Черемуха виргинская, боярышник мягковатый, обыкновенный, вишня пенсильванская, груша уссурийская, клен остролистный (формы), полевой, татарский, липа крупнолистная, войлочная, каштан конский, ель обыкновенная, кедр сибирский, сосна обыкновенная, черная, горная, пихта бальзамическая, одноцветная, барбарис Тунберга, боярышник, бузина черная, жасмин (чубушник) венечный, ирга канадская, калина бульденеж, курильский чай, магония падуболистная, спирея аргута, Вангутта, японская, рябинолистная.

Красивоцветущие: петунья, пеларгония, канны, гелиотроп, цинерария, различные альтернантеры, ахирантесы, ирезине, седумы, львиный зев, хоста, цинния, брассика, вербены, сальвия, бархатцы, флокс, астильба, бадан, брунера, хоста, астра, агератум, алиссум, бархатцы отклоненные (низкорослые), бегония, вероника, виола, газания, георгины, гвоздика, колеус, лобелия, хризантема однолетняя, шафран. Декоративно-лиственные: Барбарис, дёрен, ива, калина, кизильник, клён, орех маньчжурский, рябина, пузыреплодник, рябинник, крыжовник, облепиха [3].

Ландшафтная архитектура включает в себя процесс создания и оптимальной организации окружающего пространства, который помогает эстетически грамотно оформить сады и парки.

Социальная значимость ландшафтного проектирования, его методы позволяют решать архитектурно-градостроительные задачи с учетом требований современной экологии и ландшафтной архитектуры.

Использованная литература:

1. <http://pandia.ru/text/79/234/39412-12.php>
2. [http://38yunnat.ru/d/1130205/d/irkutsk.putevoditeldocx\(1\).pdf](http://38yunnat.ru/d/1130205/d/irkutsk.putevoditeldocx(1).pdf)
3. <http://www.irksad.ru/catalog/dekorativno-cvetushchie>

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ЛЕГКИХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ФРАКЦИЙ ИЗ ВОЗОБНОВЛЯЕМОГО МЕСТНОГО СЫРЬЯ

*Рахматова Н.Ф., Сафаев М.М., Мухамеджанов М.
Ташкентский государственный технический университет*

Нефть и газ являются природными продуктами, образованными в Земной коре и добываемые из ее недр. В настоящее время нефть является практически единственным источником производства моторных топлив, на получение которых расходуется около 50 % (1,7 млрд. из 3,5) добываемого природного энергоносителя. Для развития промышленности необходимы энергоносители газообразной, жидкой и твердой консистенции. Главной причиной столь высокого потребления является непрерывный рост автомобильного парка во всех странах мира. Уже сейчас эксплуатируется свыше 600 млн. автомобилей, а в ближайшее время их число может возрасти до 1 млрд. Стало совершенно ясно, что развитие транспорта, использующего в основном нефтяное топливо, создает глобальную экологическую проблему. [1]

Рассмотрен новый метод получения экологически чистых жидких моторных топливных фракций из растительной биомассы. Ресурсы ежегодно возобновляемой растительной биомассы энергетически в 25 раз превышают добычу нефти. В настоящее время сжигание растительной биомассы составляет ~10% от потребляемых энергоресурсов (примерно 1 млрд. т у.т.), в будущем ожидается существенное расширение использования биомассы в виде продуктов ее переработки (жидких, твердых топлив и др.), и в первую очередь отходов, которые скапливаются и разлагаются, загрязняя окружающую среду. Биомасса перерабатывается в топливные и химические продукты различными методами: пиролизом,

гидролизом, газификацией, гидрогенизацией и др. Общий к.п.д. синтеза жидкого топлива из исходного сырья (биомассы) составляет около 40%. Из лесосечных или сельскохозяйственных отходов с 1 кв. км на передвижных установках можно получить от 100 до 200 т жидкого топлива. Моторные топлива, полученные из растительной биомассы, экологически чистые, так как не содержат серу, а образующийся при их сгорании диоксид углерода вновь вовлекается в образование растений и не накапливается в атмосфере. Утилизация растительных отходов и остатков оздоравливает экологическую обстановку. Это делает возможным получение дополнительного количества моторного топлива из отходов растительного и вторичного сырья. Таким образом, в результате переработки растительного сырья могут быть получены жидкие углеводороды - компоненты моторных топлив. Технология вписывается в технологический режим получения нефтяного кокса, имеющие место на производственной базе ФНПЗ, которая загружена в настоящее время 40%. [2]

Разработанная новая технология предусматривает совместное применение нефтяных остатков и определенных геометрических фракций стеблей хлопчатника в композиции, обеспечивающих эксплуатацию конечной продукции и отвечающую требованиям современных норм. Следует отметить, что при пиролизе стеблей хлопчатника, по аналогии с технологическим процессом коксования нефтяных остатков до 20% масс., образуется пироконденсат, до 17-19% масс. исходного сырьевого материала превращаются в смесь горючих газов и 35-37% масс. исходного загруженного сырья остается в реакторе как пироуглерод – древесный кокс. Следовательно, при совместном коксовании композиционной смеси сырья коксования увеличивается валовая продукция пироконденсата, что, естественно, обеспечивает выход бензина коксования – ценнейшего энергоносителя современности – основной движущей силы ДВС. Привлекает еще внимание то, что в смеси пироконденсата имеют место оксигенаты соответствующих фракций, обеспечивающие экологические и эксплуатационные свойства товарных бензинов в счет полного горения топлив в камерах сгорания ДВС, а также наличия кислорода в смеси [3].

Список использованных источников

1. Турабжанов С.М. Охрана окружающей среды и пути решения экологических проблем в Узбекистане. Научно-технический журнал проблемы энерго- и ресурсосбережения №1-2 2002 189-200 стр.
2. Сафаев М.М., Алиханов Б.Б., Сайдахмедов Ш.М., Таджиев К.Д. и др. Патент Республики Узбекистан «IAP 02859 на «Чикиндиларни қайта ишлаш усули ва уни амалга ошириш учун қурилма» с приолитетом 22.09.2003г. дата регистрации 16.09.2005г. Опубликовано Б.И. №5.
3. Сафаев М.М., Туробжонов С.М. “Энергетик агрегатларда қўлланиладиган углеводород композицияларининг тезкор физик-кимёвий таснифи.” // Материалы международной научно-технической конференции “Современные техника и технологии горно-металлургической отрасли и пути их развития. Навоий. 12-14 мая 2010г. 427 - 428.

THE IMPORTANCE OF RABBIT ENGAGING IN HOME CONDITION

Rakhimboev M.G.¹, master's student, Saparniyazov I.A., Yeshmuratov A., assistant teachers², Esemuratov R.I.², student

¹Hangzhou Dianzi University-Hangzhou city, Xiasha region, Suilin street

²Nukus State Pedagogical Institute

mr.rakhimboev@mail.ru

Nowadays we all know that the natural growth of the population not only in world countries but also in our country is apparently found out. Therefore, it is necessary to provide the population with quality food, as well as drinking water, public utilities and clothes. So Rabbit Engaging is important in Home Condition in order to provide the population with this quality of food at all times.

Rabbit Engaging can be made of various products and raw materials. As our people say, "One of the seven treasures ". At the same time, it is a network that can be used as a tool for

Зарипов С.А., Хушматов Ш.С., Усманов П.Б., Есимбетов А.Т., Ташматов З.О., Собиров С.Б. ЭНДОТЕЛИЙ–ЗАВИСИМОЕ РЕЛАКСАНТНОЕ ДЕЙСТВИЕ ФЛАВОНОИДА ПЕНДУЛЕТИНА	121
Зокирова С., Марупова М., Ибрагимов А. ВОДОПРОНИЦАЕМАЯ СПОСОБНОСТЬ ПЕСКА	123
Зокирова С., Иминчаев Р., Ахатов М. ГЕНЕЗИС ПУСТЫННО-ПЕСЧАНЫХ ПОЧВ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ФЕРГАНЫ	125
Зокиров Х.Х., Имомова Л.И., Хуррамова А.Р. ЎСИМЛИКЛАР ДУНЁСИ ВА ҲАЙВОНОТ ОЛАМИНИНГ БИОСФЕРАДАГИ ЎРНИ ВА АҲАМИЯТИ	127
Ибрагимова З.Ю., Бекмухамедов А.А., Тонких А.К., Давранов К.С. УВЕЛИЧЕНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ РАСТЕНИЙ К НЕДОСТАТКУ ВОДЫ ПРИ ОБРАБОТКЕ СЕМЯН ХЛОПЧАТНИКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПОЛЕМ	128
Ибрагимова З.Ю., Давронов К.С. МЕЪЁРИЙ ВА СУВ ТАНҚИСЛИГИ ШАРОИТИДАГИ ҒЎЗА НИҲОЛЛАРНИНГ БОШЛАНҒИЧ РИВОЖЛАНИШИГА ЭКИШ ОЛДИДАН ПАСТ ЧАСТОТАЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТ ТЎЛҚИНЛАРИ БИЛАН ИШЛОВ БЕРИШНИНГ ТАЪСИРИ	131
Исмаилова А., Казакова М., Бабаджанов М. ВЛИЯНИЕ МИНЕРАЛЬНЫХ АГРОРУД НА ПРОДУКТИВНОСТЬ ХЛОПЧАТНИКА	133
Исмаилов Д., Бабаджанов М. ИЗМЕНЕНИЕ ВОДНО-ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОЧВЫ В СЕВООБОРОТЕ	134
Кабулова Л.Б., Муфтуллаева Г. ВОЗДУХОСТОЙКОСТЬ ТУФФИТОВОГО ПОРТЛАНДЦЕМЕНТА	138
Kalikhazarova A.K., To'remuratov M.Sh. BALIQLARNI MEKANIK SHIKASTLANISHLARINI OLDINI OLISH	139
Kalikhazarova A.K., To'remuratov M.Sh. HÁWIZLERDÍN ÓZIN-ÓZI TAZALAWI	140
Камалов М.Н. ШЫҒЫНДЫЛАРДЫ ҚАЙТА ИСЛЕП ШЫҒАРЫҰ ИЛАЖЛАРЫ	141
Камалова М.Д. АГРОЦЕНОТИЧЕСКАЯ СРЕДА СОЛОДКИ ГОЛОЙ В УСЛОВИЯХ МИРЗАЧУЛЯ	142
Kayumova M.M. MIRZACHO'L OKRUGINING TUPROQ MELIORATIV HOLATINI ORGANISHDA TIZIMLI USULNING O'RNI	143
Кеунимжаева А., Хабибуллаев А.Ж. ТУПРОҚ УНИМДОРЛИГИНИ ОШИРАДИГАН БАМИЯНИНГ БИОЭКОЛОГИК ХУСУСИЯТЛАРИ	145
Kurbanov A.Sh., Iskandarova Sh.A. ANOLI SALOMATLIGINI YAXSHILASHDA VALEOLOGIK MADANIYATNING O'RNI	146
Қурбонов Ш., Қурбонов А., Каримов О. БИОЛОГИК ХИЛМА-ХИЛЛИКНИ САҚЛАШДА ОВҚАТЛАНИШ МАДАНИЯТИНИНГ ЎРНИ	147
Қутлымуратова Д.Б. СЕВООБОРОТЫ И ПИТАТЕЛЬНЫЙ РЕЖИМ ПОЧВ В УСЛОВИЯХ РЕСПУБЛИКИ КАРАКАЛПАКСТАН	149
Қутлымуратова Д.Б. СЕВООБОРОТЫ И ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ	151
Қаюмова Ш.Л. ОҚОВА СУВЛАРНИ УЛТРАБИНАФША ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ	153
Қаюмова М.З., Тошбоев И.Н., Исмоилов С.С. ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ФЕРМЕР ХЎЖАЛИКЛАРИНИНГ ИХТИСОСЛАШУВИ ВА ЕР РЕСУРСЛАРИДАН ОҚИЛОНА ФЙДАЛАНИШ	154
Курбаниязов Б.Т., Абдуллаев Ш. ҚАЛАЛАРДЫ КӨКЛЕМЗАРЛАСТЫРЫҰДА ДЕКОРАТИВЛИ ТЕРЕК ХӘМ ПУТА ТҮРЛЕРИНЕН ПАЙДАЛАНЫҰ МӘСЕЛЭЛЕРИ	157
Kuthmuratova G.A., Yakupova J.K. BIOLOGIYANI OQITIWDA SABAQTAN TISQARI SHINIGIWLARDIN TARBIVALIQ NAM TABIVATTI QORGAWDAGI ORNI	158
Қосназаров Қ.А., Абдуллаева Ж.К. КИНОА (<i>CHENOPODIUM QUINOA</i>) ӨСИМЛИГИ ХӘМ ОНЫҢ ӘХМИЙЕТИ	158
Қосназаров Қ.А., Алимбетов Д.У., Кутлимуратова Х.У., Алимбетов Р.У. <i>PANICUM MILIACEUM</i> L. ЎСИМЛИГИНИНГ АҲАМИЯТИ	159
Қошанов Д., Нуржанов О., Тлеубергенова Г., Сейтназаров С. ҚАРАКАЛПАҚСТАНДА СИЙРЕК УШЫРАСАТУҒЫН ХӘМ ЖОҚ БОЛЫП БАРАТЫРҒАН БАЛЫҚЛАР	161

Қошанов Д.Е. САЛЫ АТЫЗЛАРЫНДАҒЫ ТАБАН БАЛЫҒЫНЫҢ АҰҚАТЛАНЫҰЫ	162
Кошанова Р.Е., Калимбетова Р.Н., Разбаева Ш.Н. ДОЖДЕВЫЕ ЧЕРВИ КАК ФАКТОР ПЛОДОРОДИЯ ПОЧВ НА ПОЛИВНЫХ ЗЕМЛЯХ И ВЛИЯНИЕ НА НИХ ПЕСТИЦИДОВ	163
Магай Е.Б., Фёдорова О.А., Тонких А.К., Мавжудова А.М., Нурмухамедова Х., Верушкина О.А., Кулонов А., Разаков Р.М., Мирзарахметова Д.Т. МОНОКУЛЬТУРЫ ДУНАЛИЕЛЛЫ ИЗ ОЗЁР ПРИАРАЛЬЯ	165
Ma'rupov A.A., Ayubjonova M.A. ASALARI YORDAMIDA CHANGLATISHNING MEVALI DARAXTLAR NOSILDORLIGIGA TA'SIRI	166
Мирзахалилов М. РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ВОДОЕМОВ ФЕРГАНСКОЙ ДОЛИНЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИХ РАЗВИТИЯ	167
Мухамедова К.У., Сафаев У.А., Хикматова Л.К. ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛИКОМПЛЕКСНЫХ КОМПОЗИТОВ В КАЧЕСТВЕ СТРУКТУРООБРАЗОВАТЕЛЕЙ ПОЧВ	169
Мухамадалиев С., Назаров М. ҒЎЗА МЕВАЛАРНИ ШАКЛЛАНИШИ ВА ТЎКИЛИБ КЕТИШНИ ҲОСИЛДОРЛИККА ТАЪСИРИ	171
Najimova A.M., Tolegenov R.B. ELEKTR ENERGETIKASINING EKOLOGIK MUAMMOLARI	173
Najmiddinov E.H. Ma'rupov A.A. BARG O'ROVCHI QO'NG'IZ (<i>Attelabidae</i>) LARNING BIOLOGIYASI VA ZARAR KELTIRISH XUSUSIYATLARI	174
Nazarov M., Gaybullaeva M. DON DUKKAKLI O'SIMLIKLARNI PARVARISHLASHNI BUGUNGI KUNDAGI MUAMMOLARI	176
Назаров М., Одилова М. ИЧИМЛИК СУВЛАРИНИНГ БИОЭКОЛОГИК ХОССА ВА ХУСУСИЯТЛАРИ ҲАКИДА	177
Нурмахашева Г. ДОЛАНА ТУҰЫСЫ ТҮРЛЕРИНИҢ ГҮЛЛЕҰИ ҲӘМ МИЙҰЕЛЕҰИ	179
Обухова Н. ПОЛИМОРФИЗМ СИЗОГО ГОЛУБЯ (<i>COLUMBA LIVIA</i>) – КАК ОСНОВА БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ	181
Осербаева С. ГУЗАЛ ВА МАРВАРИД ЗОТЛАРИНИ ЕТАКЧИ ХУЖАЛИК ҚИЙМАТИГА ЭГА БЕЛГИЛАРИНИ ЯХШИЛАШ ВА ОИЛАЛАР ПИТОМНИГИДА САҚЛАШ	182
Осербаева Т. ФОТОСИНТЕТИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ СОРТОВ СОИ НА ЗАСОЛЕННЫХ ПОЧВАХ ПРИАРАЛЬЯ	183
Осербаева Т., Зинатдинов К. ВЛИЯНИЕ СРОКОВ И НОРМЫ ВЫСЕВА НА ФОРМИРОВАНИЕ ПЛОЩАДИ ЛИСТЬЕВ СОИ	185
Осербаева Т., Алламбергенова А., Есбоганов Р., Зинатдинов К. СОЯ ҰСИМЛИГИНИНГ ҲОСИЛ ТҮПЛАШИГА ЭКИШ МУДДАТЛАРИНИНГ ТАЪСИРИ	187
Oserbaeva S. ЙРЕК QURTININ' JASLARI BOYINSHA AZIQLANIW MUG'DARIN ANALIZLEW	188
Oserbaeva T. LOVIYANING "MESTNIY" NAVININ' O'SIB RIVOJLANISHIGA EKISH MU'DDATLARINING TA'SIRI	189
Отенов Т.О., Отенова Ф.Т., Нурмахашева Г.С. КӨРКЕМЛИ ЛАНДШАФТ ҲӘМ ДЕКОРАТИВ АҒАШ-ПУТАЛАРДЫ ТОПАРЛАРҒА БӨЛИҰ	191
Отенова Ф.Т., Сайфуллина А., Жаксылыкова С. К ИЗУЧЕНИЮ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПОВЫШЕНИЕ ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВ В ЮЖНОМ ПРИАРАЛЬЕ	193
Otenova F.T., Quthmuratova X., Dautletbaeva Sh. OBLEPIXANI KÖBEYTIW TECHNOLOGIYASININ ÖZGESHELİKLERI	194
Половинкина С.В., Худайберганов Ш. АССОРТИМЕНТ ДРЕВЕСНЫХ И ТРАВЯНИСТЫХ РАСТЕНИЙ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ДЛЯ ОЗЕЛЕНЕНИЯ В Г. ИРКУТСКЕ	196
Рахматова Н.Ф., Сафаев М.М., Мухамеджанов М. ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ПОЛУЧЕНИЯ ЛЕГКИХ УГЛЕВОДОРОДНЫХ ФРАКЦИЙ ИЗ ВОЗОБНОВЛЯЕМОГО МЕСТНОГО СЫРЬЯ	197