



ЛЁН

ПРОЕКТНЫЙ ОФИС

2021/2022

Развитие малых поселений, территорий Нечерноземья, развитие фермерских хозяйств

Производство, сфера услуг, торговля и функциональное питание, ЖКХ и ландшафтный дизайн

Проектный замысел:

Возрождение льноводства и льняной индустрии, как стратегия развития малых поселений

Создание образца деятельности на примере развития малого фермерского хозяйства для последующего масштабирования среди заинтересованных

Современная рассеянная (распределённая) **мануфактура** — это способ производства товара, при котором все элементы технологического процесса распределены по домохозяйствам или иным местам производства (например, гаражам). В своей организационной форме рассеянные мануфактуры в значительной мере наследуют дореволюционные практики.



Льняная мануфактура как бренд развития экопоселения

Ситуация

Природно-климатические условия Нечерноземной зоны Российской Федерации являются исключительно благоприятными для возделывания льна, и именно здесь было сосредоточено их производство в прошлом.

С распадом СССР и прекращением действовавшей в РСФСР целевой программы по Нечерноземью 32 субъекта Российской Федерации, в которых проживает более 60 млн человек, оказались в сложном социально-экономическом и демографическом положении, что привело к серьезным перекосям неравномерности пространственного развития страны.

Долгосрочная перспектива:

Восстановление и развитие масштабного производства льняного сырья положительно отразится на социально-экономическом положении субъектов Российской Федерации, расположенных на территории Нечерноземной зоны Российской Федерации и придаст дополнительный импульс устойчивому развитию сельских территорий.





Льняная мануфактура как бренд развития экопоселения

Хозяйство полного цикла:

- выращивание масленичного льна для пищевой промышленности,
- выращивание льна--долгунца для льняной мануфактуры,
- производство льняной продукции в частной мануфактуре,
- фэшн-индустрия льняных изделий

Льняная мануфактура как бренд развития экопоселений в Нечерноземье

Направления разработок и исследований

Бизнес-идея
комплексного развития
льняной индустрии
для экопоселения

Бизнес-план развития
эко фермы

Бизнес-план развития
частной льняной
мануфактуры и
народных промыслов

Бизнес-план развития
агрохолдинга и
брендбук агрохолдинга

Бизнес-план фэшн-
индустрии для
распределенной
льняной мануфактуры

Маркетинговая
стратегия льняной
мануфактуры как
бренда развития
хозяйств экопоселения

Дизайн-проект
экопоселения. Дизайн
архитектурной среды

Индустриальный
дизайн. Дизайн-проект
льняной мануфактуры

Дизайн-проект эко-
фермы для развития
экотуризма

Социокультурное
проектирование

Проектирование среды
обитания

Проектирование
системы управления

Проектирование
экономической модели

Проектирование
энергосистем

УМНЫЙ ДОМ

УМНАЯ ОДЕЖДА

Практики бережного
производства
продуктов питания

Практики организации
поселений

Дачная урбанизация

Консультанты и эксперты:

Институт демографии, миграции и регионального развития

Партнеры, база практики:

Частное фермерское хозяйство в Тульской области
Школа архитектуры Горина



Направления разработок и исследований

Бизнес-план развития поселения

Маркетинговая стратегия развития поселения, как городов перехода

Дизайн-проект экопоселения (родового поместья, молодежного, инновационного поселка)

Концепция ландшафтно-усадебной урбанизации

Принцип компактной жилой единицы

Цель: обеспечить преемственность поколений, воспроизводство биологически здорового населения, способного развивать культуру, при сохранении и развитии биоценозов в регионах, где должны быть организованы инфраструктуры проживания и хозяйственной деятельности людей.

[Ландшафтно-усадебная \(поместная\) урбанизация \(proektnoegosudarstvo.ru\)](http://proektnoegosudarstvo.ru)

[Концепция ландшафтно-усадебной урбанизации | RussiaPost.su](http://RussiaPost.su) https://youtu.be/vaeW_zVmCw

Результаты

Формирование компетенций новой профессии – проектировщика биоценозов для городов и сельскохозяйственных проектов:

- Умение видеть элемент в системе связей группы живых организмов и все связи вокруг объекта живой системы;
- Умение видеть и проектировать балансы внутри биосистемы;
- Умение видеть структуру живой системы, полный цикл превращений из живого в неживое и обратно: порождение (био- и химиосинтез) – перераспределение – деструкция, посредники в цикле (например – микроорганизмы, грибы, насекомые);
- Проектирование биоценоза на основе формирования устойчивых живых систем на определенной территории;
- Практики проектирования биоценоза на основе заполнения базовой структуры;
- Умение строить взаимоподдерживающие связи внутри живой системы;
- Формирование живых систем на основании симбиотических связей (один из элементов системы заинтересован в жизни другого и наоборот).
- Формирование живых систем под определенные задачи на определенных типах территорий (городские сады, проектирование фермы, ремедиация старых территорий, многоуровневые биологические системы очистки и т.д.)

Партнеры:

Школа Живых систем (Лесные сады, Г.Э. Афанасьев) создает новую профессию, предметом которой является проектирование, поддержание и изменение биоценозов (живых систем), как в городе, так и для задач сельского хозяйства, лесного дела

Направления и темы:

Проектирование домашнего хозяйства на 1 га (на примере ...)

Проектирование зоофермы, животноводческой фермы, птицефермы

Проектирование биоценозов, живых систем на примере домашнего хозяйства

