

Растем вместе!

Конкурс «Энергия лидерства».
Установочная сессия.

● Ноябрь 2023, Усть-Илимск

Группа «Илим» - крупнейший производитель ЦБП в России

- ★ Главный офис в Санкт-Петербурге
- 📁 Офис
- 🏭 Производство
- 📐 Проектный институт
- 📄 Мелованная бумага «Омела»
- 📁 Картон
- 📄 Офсетная бумага
- 🌿 Целлюлоза
- 📦 Гофротара
- 🧪 Лесохимические продукты
- 📄 Белые бумаги
- 🌲 Круглые лесоматериалы



31 год на рынке ЦБП,
1992 – 2023 год



16 000 сотрудников



14 видов целлюлозно-
бумажной продукции



3,62 млн тонн объем
производства в 2022 году



1,7 млн тонн – экспорт в
Китай

Группа «Илим» — один из лидеров глобального рынка

70 рынков
мира (2022 год)

Фокус на РФ, КНР

Приоритет: Ближний Восток, Индия,
Африка, Латинская Америка

№ 1
в Китае

по чистоцеллюлозным
гофро материалам

ТОП 7
в мире

по производству белой хвойной
целлюлозы и крафтлайнеру

ТОП 4
в мире

по производству товарной
небеленой крафт-целлюлозы

ТОП 5
в мире

по площади арендованных
лесов, 8,5 млн га

Планы к 2026:



4.6 млн тонн – объем производства

40% упаковки в портфеле продуктов

География экспорта



Ключевые направления стратегии Группы «Илим»



Стратегия «Азия»

- Новый целлюлозно-картонный комбинат в Усть-Илимске
- Модернизация производства в Братске и Усть-Илимске



Стратегия «Россия»

- Постепенная конверсия из белых бумаг в упаковку
- Повышение качества продукции



Долгосрочная устойчивость

- Автоматизация и цифровизация основных процессов
- Неистощительное лесопользование
- Продуктовые инновации
- Соответствие НДТ и снижение воздействия на окружающую среду

Группа Илим в Усть-Илимске

Производство продукции филиал в городе



Целлюлозно-картонный комбинат

Производство целлюлозы

- Древесно-биржевое производство
- Технологическая тепло-электростанция
- Лесохимическое производство
- Станция очистки промстоков

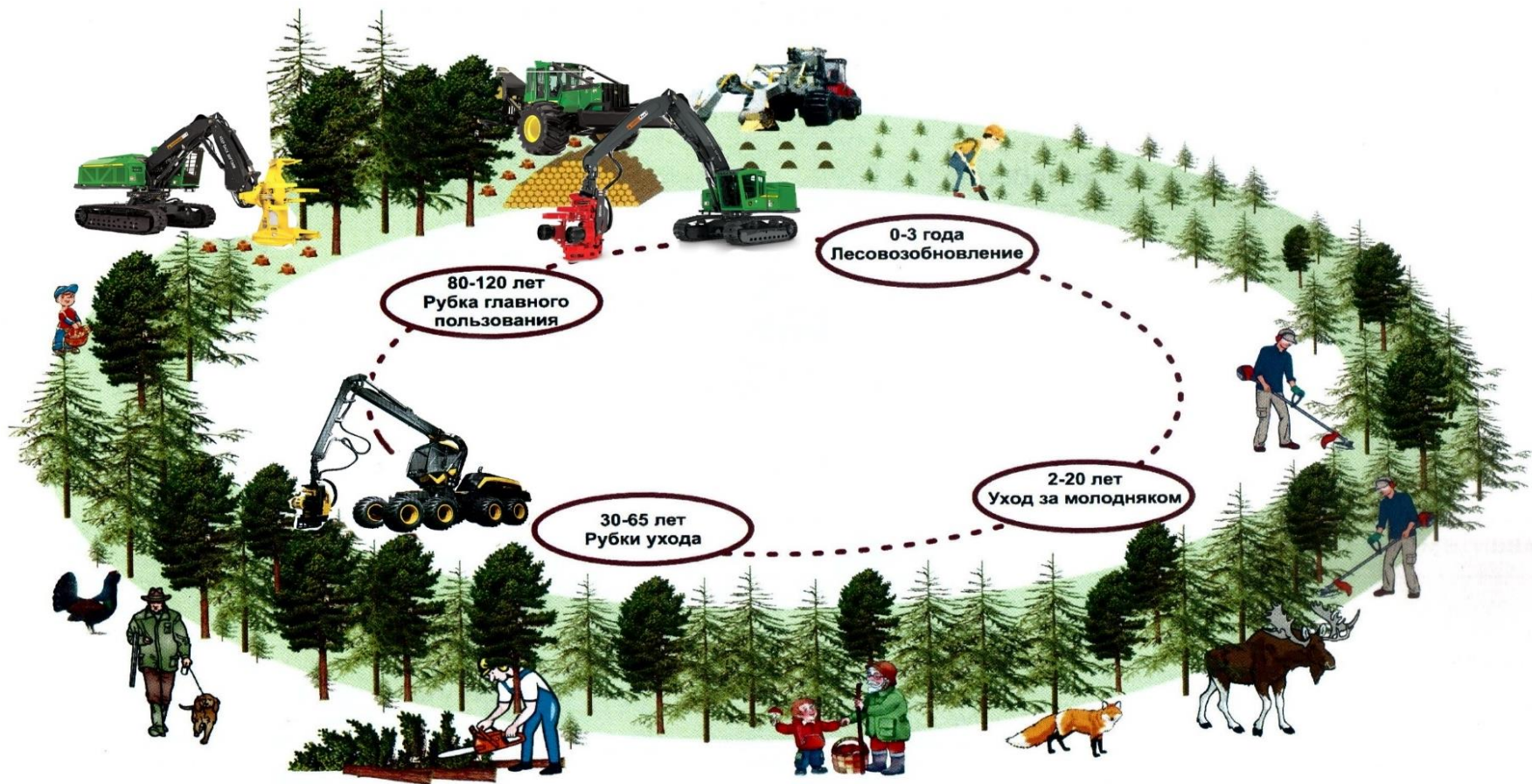
Лесообеспечение филиал в районе



- Заготовка и вывозка древесины
- Строительство лесных дорог
- Ремонтно-механическая база

Лесобеспечение. Интенсивное лесное хозяйство.

Интенсивное лесное хозяйство и воспроизводство лесов позволяет существенно повысить объем изъятия древесины на единицу площади за аналогичный период



Высаживается более
3 млн семян

более чем на
2500 га

ежегодно

Главным принципом модели интенсивного ведения лесного хозяйства является переход от системы рубок в спелых и перестойных насаждениях к выращиванию леса и уходу за ним.

Целлюлозно-картонный комбинат

Крупнейший ЦКК в России

Открытие ЦКК усилит лидерство группы «Илим» на рынке премиального крафтлайнера в России и мире

до

1.5 МЛН ТОНН
В ГОД

Увеличение объема выпуска небеленных упаковочных материалов к 2024 году

+67% В ГОД

Увеличение объема производства в Усть-Илимске

На комбинате установлена лучшая в своем классе картоноделательная машина в РФ

Изготовлена по индивидуальному проекту, в 4 раза превосходит стандартные КДМ

2 150 ТОНН

максимальная
суточная
производительность

>600 тыс. тонн

крафтлайнера
ежегодно

9.4 метров

обрезная ширина
бумажного полотна

1 200 м / мин

скорость намотки
бумажного полотна

9 141 тонна

общая масса КДМ

71 тонна

масса самого
тяжелого вала

36 396 м²

площадь
картонного цеха

130 тонн

масса
тамбура картона
диаметром 4.5
метра



Целлюлозно-картонный комбинат

Экология



Минимизация нагрузки на окружающую среду — приоритет для нового ЦКК. Комбинат построен с учетом наилучших доступных технологий (НДТ)

3.5 тыс.
куб. м / ч

Максимальная мощность
очистных сооружений

– 90%

Сточных вод благодаря
«сухой» окорке древесины



Дополнительная резервная горелка в
новом СРК для сжигания
высококонцентрированных
дурнопахнущих газов (ДПГ)

- Единый блок двухступенчатой биологической очистки стоков: радиальный биореактор MBBR, интегрированный в схему радиального аэротенка, по типу «два в одном»
- Технологии ЦКК обеспечивают значительное сокращение выброса сернистых соединений и пыли в атмосферу, а также снижение потерь химикатов в процессе регенерации



Целлюлозно-картонный комбинат

Цифровизация производства



Обеспечивает контроль качества продукции и эффективность всех процессов

Эксклюзивные цифровые решения ЦКК

- Цифровые двойники актива и процесса
- Централизованный пульт управления комбинатом

Цифровая архитектура

- WSO (Wood Supply Optimization)
- Управление консолидированными данными BI
- Управление ТОиР
- SCADA – диспетчеризация и управление производственными данными
- Система OTS
- Автоматизированная система управления технологическим процессом
- Управление предприятием SAP ERP
- Управление складами WMS
- Контроль качества
- Системы улучшенного управления APC
- Диагностика
- Управление производством уровня цеха
- Исполнительные механизмы



Целлюлозно-картонный комбинат

Строительные и пусконаладочные работы



2018

«Большой Усть-Илимск» - начало нулевого цикла

2019 - проект вошёл в Приоритетные
Инвестиционные Проекты (ПИП) России



2023

Год пусконаладочных работ

Целлюлозно-картонный комбинат. Первый тамбур картона.

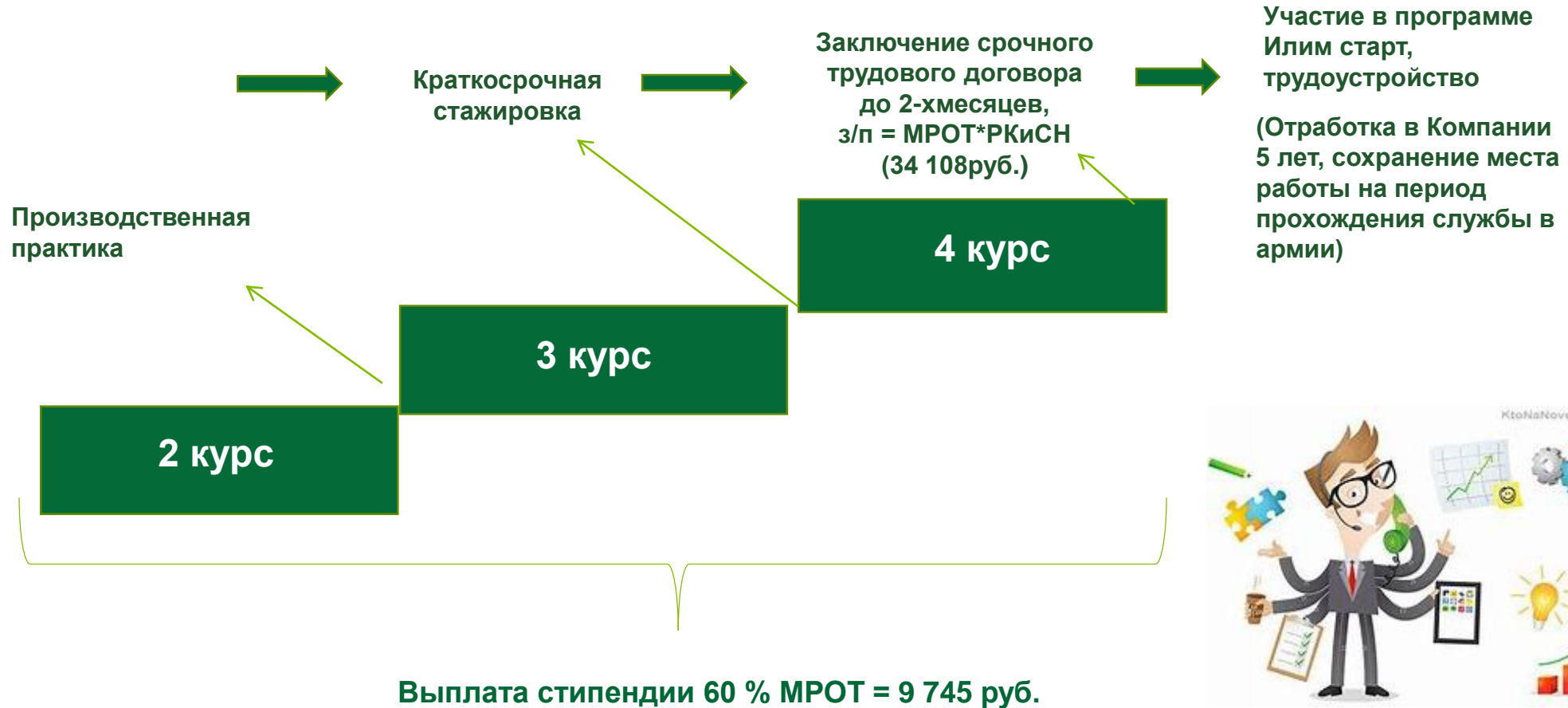


Программы для молодежи и студентов



Илим стипендия

- Заявка на участие в программе (направление анкеты);
- Отбор на конкурсной основе (профильное направление, уровень знаний);
- Заключение договора (прохождение производственной, преддипломной практики, выплата стипендии, трудоустройство)



«ИлимСтарт» - Программа долгосрочных стажировок

Действует с 2017 года на всех трех площадках: в Братске, Усть-Илимске и Коряжме



О программе

- Работа на производстве под руководством профессиональных наставников
- Индивидуальная программа обучения
- Выбор темы проекта и его защита по окончании стажировки



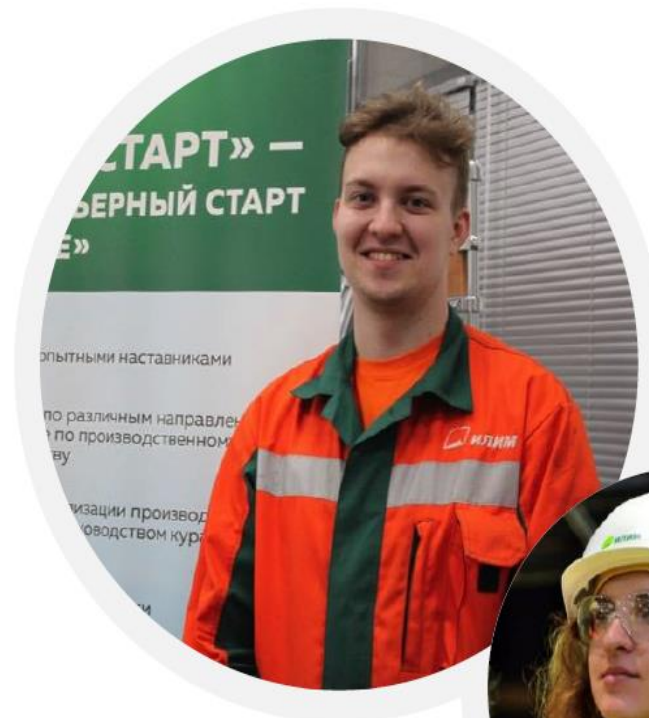
Преимущества программы

- Официальное трудоустройство на период стажировки (1 год)
- Оплата переезда и жилья
- Подъемное пособие
- Поддержка при адаптации



Перспективы развития

Каждый имеет возможность трудоустройства по окончании стажировки



77 студентов
прошли практику в «Илиме»
61 стажер
остался работать в компании

Конкурс на присуждение стипендии АО «Группа «Илим» «Энергия лидерства» учащимся образовательных учреждений города Усть-Илимска и Усть-Илимского района. Содержание этапов, сроки.

1 этап

Выдвижение и регистрация участников конкурса с 09.11 по 20.11.2023 г.

1. Заявление
2. Согласие на обработку персональных данных
3. Анкета* участника Конкурса (тема индивидуального проекта определяется, уточняется после Установочной сессии)

2 этап

Установочная сессия, выбор темы и реализация индивидуального проекта с 17.11.2023 по 30.03.2024 г.

1. Организация проведения установочной сессии **17.11.2023г.**
2. Определение тем индивидуальных проектов (в течении 10 дней после проведения сессии) **27.11.2023г.**
3. Работа над Индивидуальными проектами (**декабрь 2023г.- март 2024г.**)
4. Подготовка видео-представлений индивидуальных проектов **31.03.2024г.**

3 этап

(заочный)

Конкурсы портфолио, видео-интервью, видео-представлений индивидуальных проектов и их отбор на финальный этап до 15.04.2024 г.

4 этап

(очный)

Тестирование и защита индивидуальных проектов апрель 2024 г.

1. Тестирование два блока тестов **06.04.2024г.**
 - Тест Россия в мире (история, культура, география, страны и региона, вопросы о Группе «Илим»)
 - Тест (PISA) оценка читательской, математической, естественнонаучной грамотности.
2. Защита индивидуальных проектов, отобранных на заочном этапе **третья декада апреля 2024 г.**

Приоритетные темы проектов (согласно Положения).

Контакты координаторов

№ п/п	Направление	Тематика индивидуальных проектов	Координатор от Группы Илим
1	2	3	
1	Естественно-научное направление (физика, химия, биология, экология)	Основы современных технологий	Карташова Лариса Александровна Тел.: 91260, Моб.: 8 (924) 617 07 50 E-mail: larisa.kartashova@usk.ilimgroup.ru
		Химия и химические технологии.	
		Современные технологии целлюлозно-бумажной промышленности.	
		Проблемы загрязнения окружающей среды	
		Энергосбережение	
		Экология и науки о растениях, лесоразведение и лесовосстановление. Сертификация леса.	
2	Инженерные науки	Биология и биотехнологии	
		Компьютерные технологии в автоматизации и робототехнике	
		Прикладная механика и машины будущего	
3	Информационные технологии	Интеллектуальные компьютерные системы	
		Цифровые технологии в образовании	
		Цифровые технологии в производстве	
		Информатика, вычислительная техника, телекоммуникации	
4	Исследования в области социальных и гуманитарных наук. Социально-образовательные проекты	Умные машины, робототехника	
		История города Усть-Илимска, Усть-Илимского района, АО «Группа «Илим».	
		Экономика и предпринимательство.	
		Развитие социальной инфраструктуры города Усть-Илимска и Усть-Илимского района.	
		Профориентация и профессиональное самоопределение детей и молодежи.	
		Кадровый потенциал города Усть-Илимска (Усть-Илимского района).	
		Развитие карьеры молодежи : проблемы и перспективы.	
		Экологическое воспитание и образование	
		Биология и биотехнологии	
		Экономика и предпринимательство	
Экологическое воспитание и образование			
		Прикладное искусство и дизайн	Анучина Мария Александровна Моб.: 8 (950) 147 35 25 E-mail: fondilim@mail.ru

СТРОЙ БУДУЩЕЕ С НАМИ!



ПРИЕМ НА РАБОТУ

Региональный кадровый центр, e-mail:
svetlana.melnikova@usk.ilingroup.ru,
lyudmila.shinkarenko@usk.ilingroup.ru



8-924-604-28-44

(Светлана Александровна Мельникова)

8-924-607-23-61

(Людмила Юрьевна Шинкаренко)



[T.MEILIM_JOBS_U1](https://t.me/ILIM_JOBS_U1)



Победы в конкурсе!