

KARELIA

CBC // Cross-border cooperation



Проект KA4002: «Продвижение малого и среднего бизнеса в лесном секторе между Карелиями в России и Финляндии»

Project KA4002: Boosting Forest Cluster SME Business in two Karelias

Результаты опроса арендаторов леса и поставщиков лесохозяйственных услуг

Петрозаводский государственный университет
Petrozavodsk State University

Институт лесных, горных и строительных наук
Institute of forest, mining and construction sciences

18.12.2019

Соколов А. П. / *Sokolov A. P.*

Петрозаводский государственный университет

Петрозаводский государственный университет

petsu.ru

ИЛГСН

Институт лесных, горных и строительных наук

Условия проведения опроса

- Опрос проводился на территории России в период с марта по июнь 2019 года путем анкетирования
- Опрос проведен силами ПетрГУ при участии КарНЦ РАН
- Респонденты (всего 53):
 - Арендаторы лесных участков (19 респондентов)
 - Поставщики лесохозяйственных услуг (34 респондента)
- Анкета арендатора содержит 10 вопросов
- Анкета поставщиков услуг содержит 9 вопросов



Опрос арендаторов

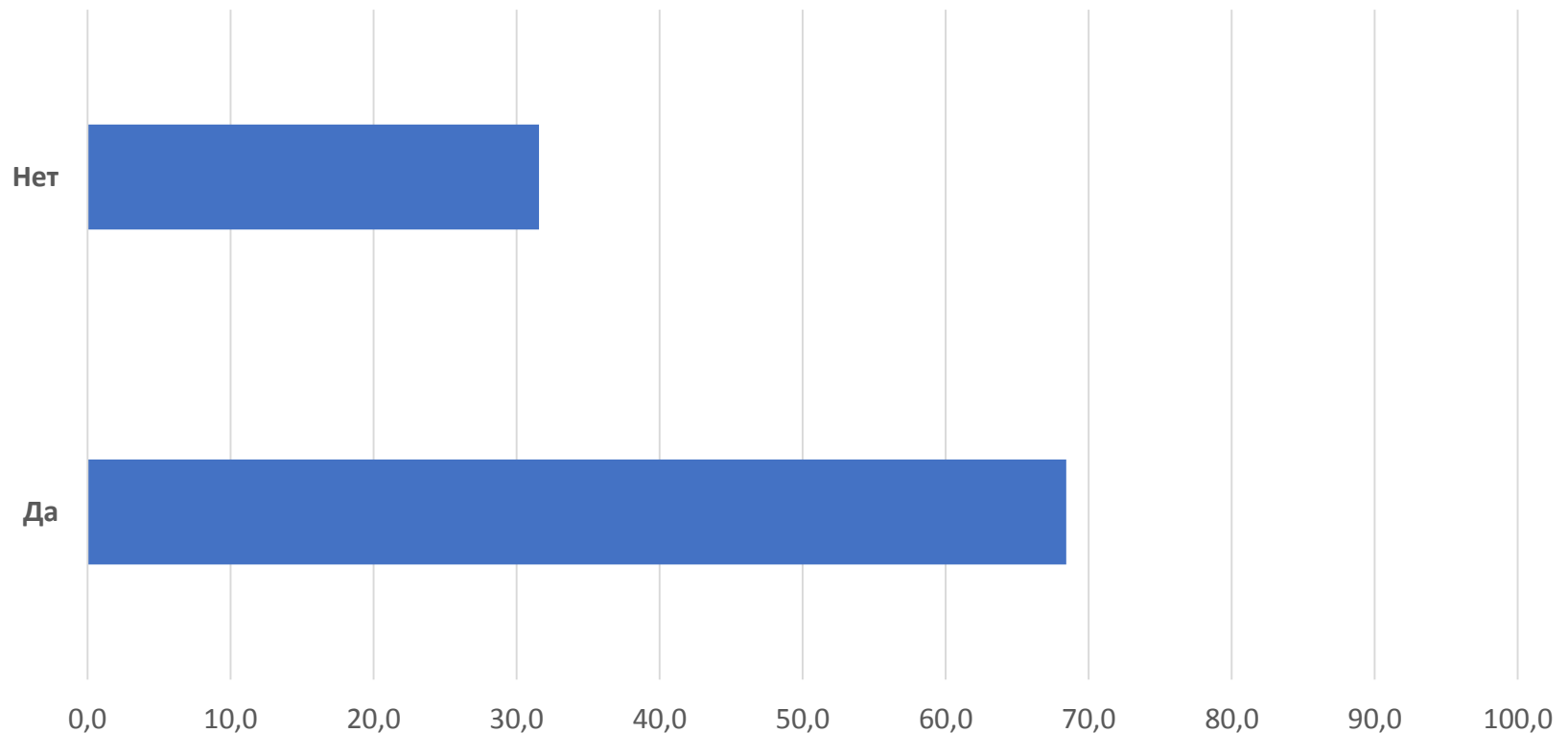


Опрос арендаторов

Вопрос №1

Является ли получение услуг в сфере лесного хозяйства и лесозаготовок достаточно доступным для Вашей компании на сегодняшний день?

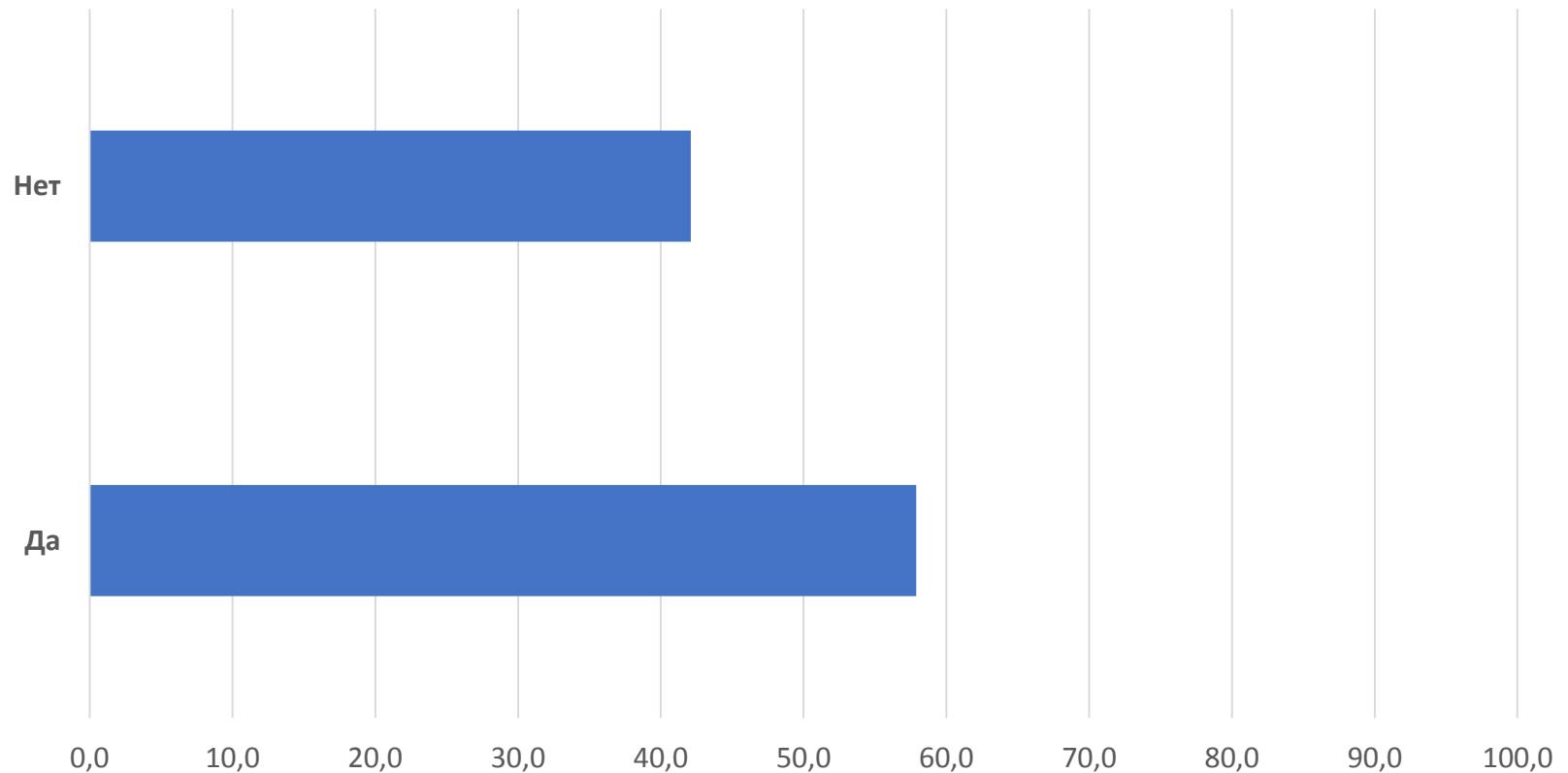
Количество респондентов – 19



Опрос арендаторов

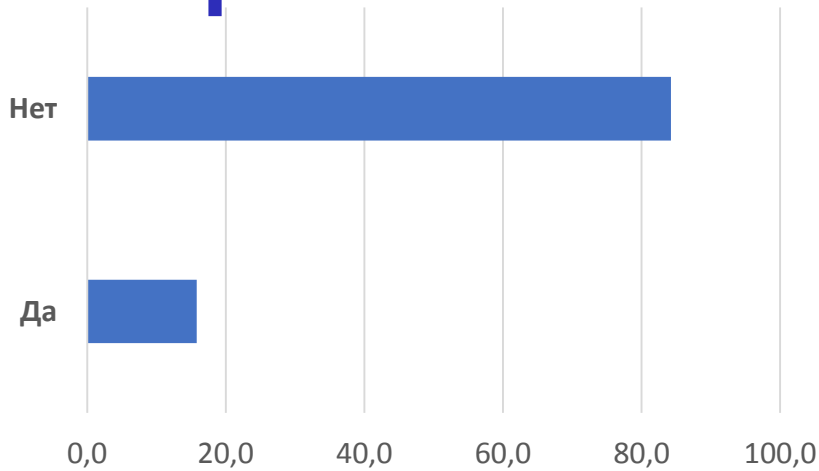
Вопрос №2 Довольны ли Вы качеством услуг, которые Вы приобретали до сих пор?

Количество респондентов – 19



Опрос арендаторов

Вопрос №3

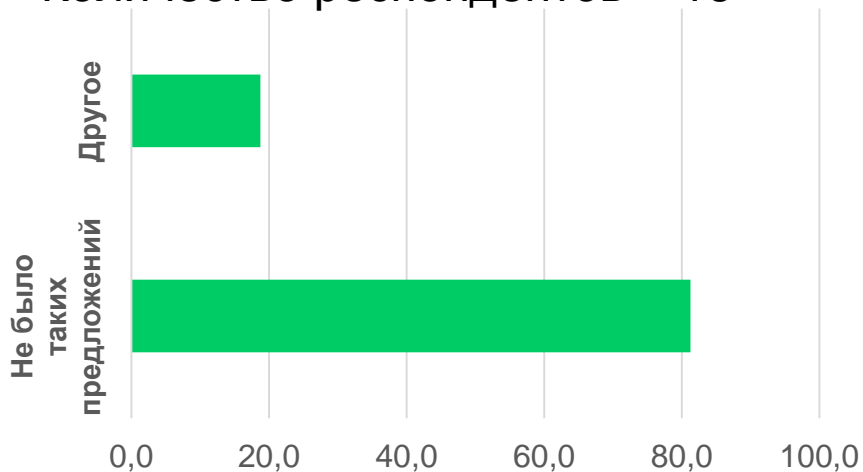


Приобретали ли вы услуги в сфере лесного хозяйства и лесозаготовок у финских предпринимателей?

Количество респондентов – 19

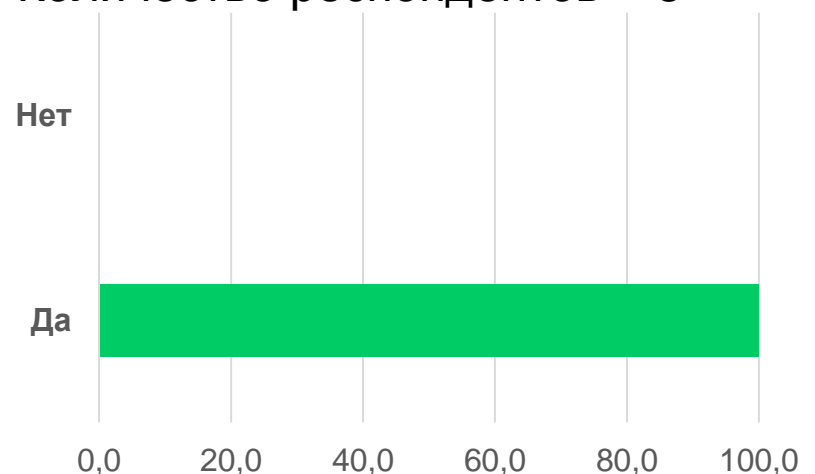
Почему Вы не приобретали финские услуги?

Количество респондентов – 16



Были ли Вы удовлетворены полученным сервисом?

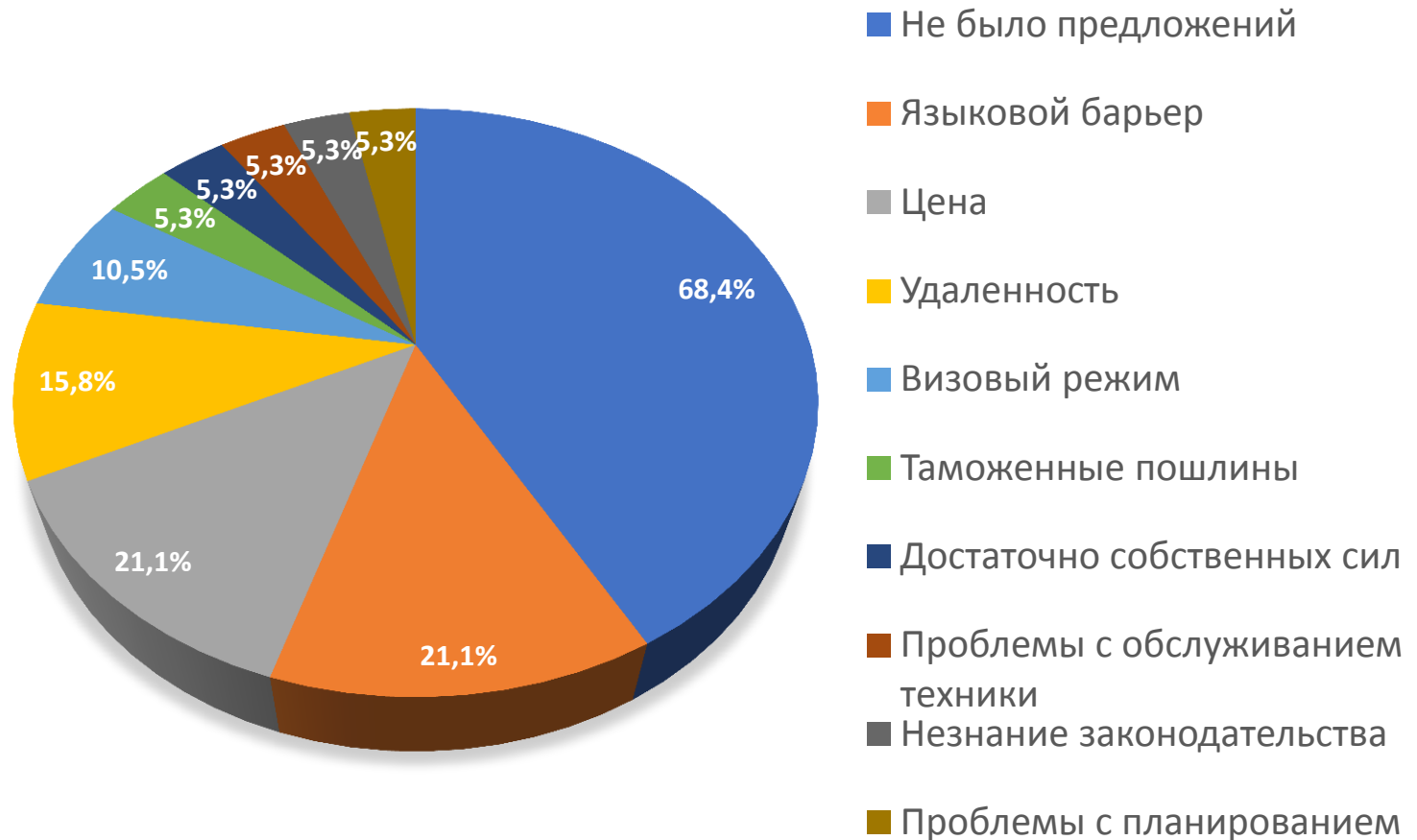
Количество респондентов – 3



Опрос арендаторов

Вопрос №4 Каковы основные причины, препятствующие привлечению финских компаний к оказанию услуг Вашему предприятию?

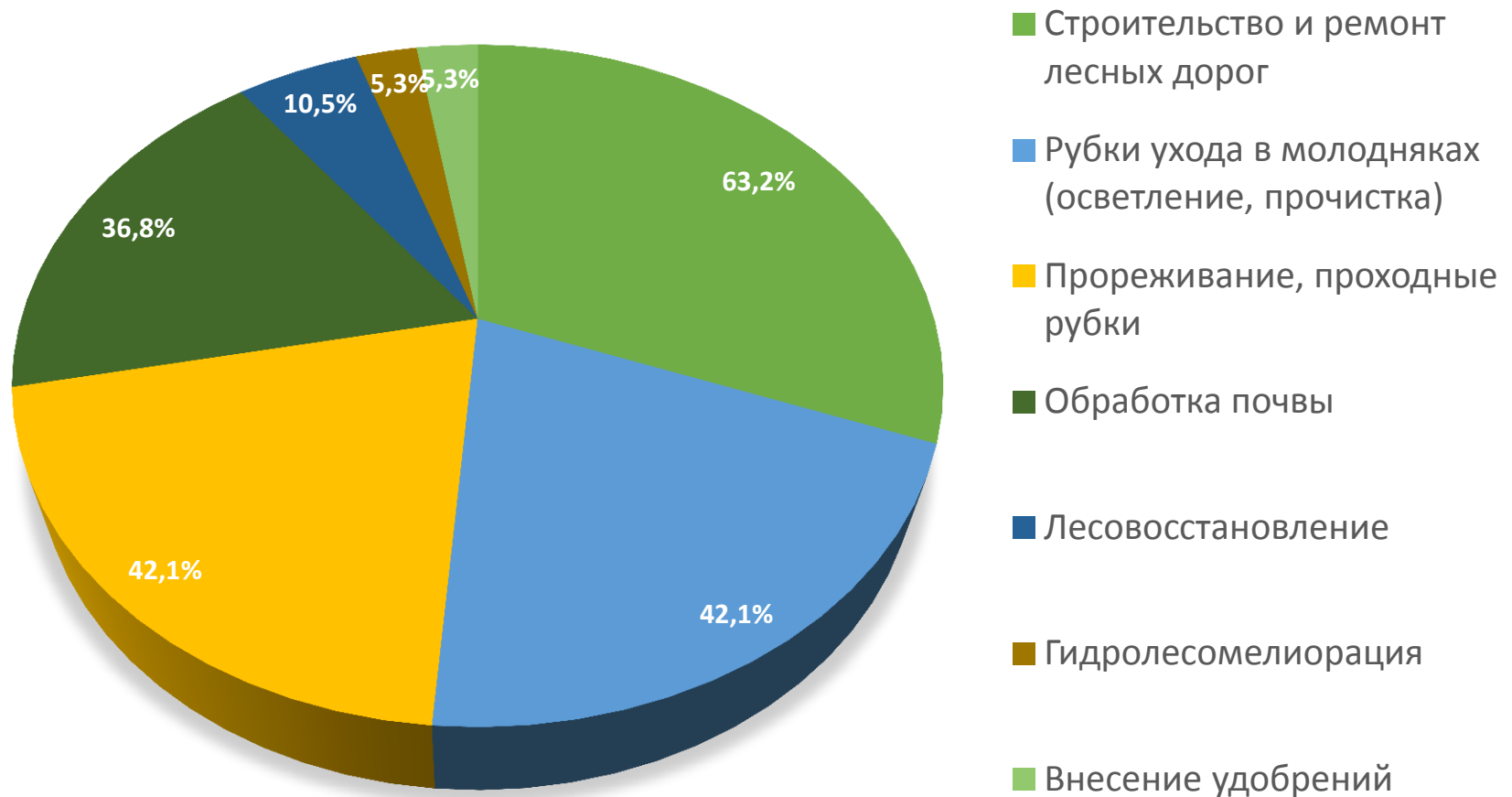
Количество респондентов – 19; выбрано вариантов ответов – 31



Опрос арендаторов

Вопрос №5 Для выполнения каких услуг Вы бы считали возможным привлечь финских предпринимателей в будущем?

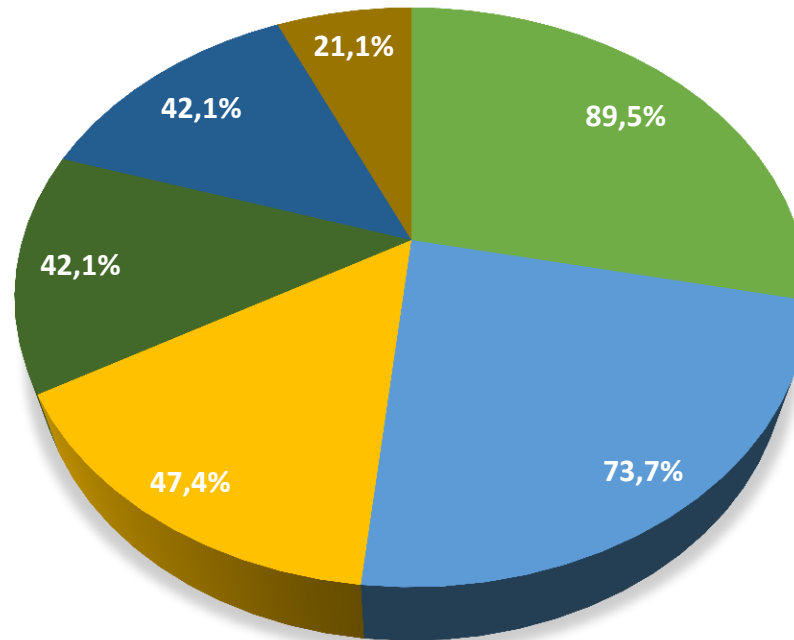
Количество респондентов – 19; выбрано вариантов ответов – 39



Опрос арендаторов

Вопрос №6 Отметьте те задачи, решаемые на основе использования дронов, которые Вы считаете актуальными в будущем?

Количество респондентов – 19; выбрано вариантов ответов – 60



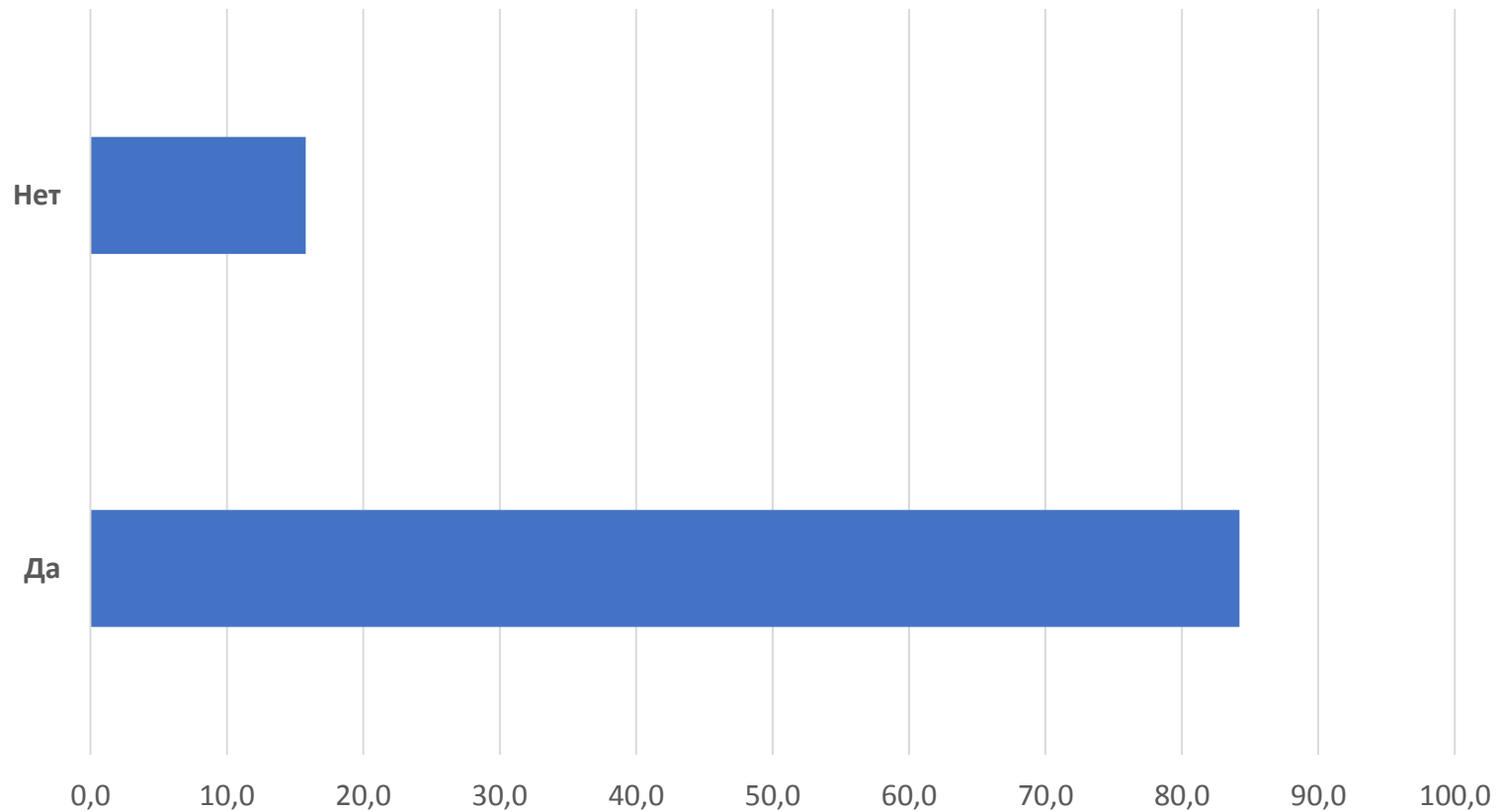
- Предварительное исследование лесосек перед отводом
- Оптимальное планирование заготовки древесины
- Мониторинг деградации лесов и обезлесения (вредители, болезни, ветровалы, пожары)
- Мониторинг результатов лесовосстановления
- Таксация и материально-денежная оценка лесосек на уровне отдельных деревьев
- Инвентаризация лесов при лесоустройстве

Опрос арендаторов

Вопрос №7

Вы хотели бы узнать больше о лесных технологиях, пройти профессиональные тренинги или отправить на них своих сотрудников?

Количество респондентов – 19

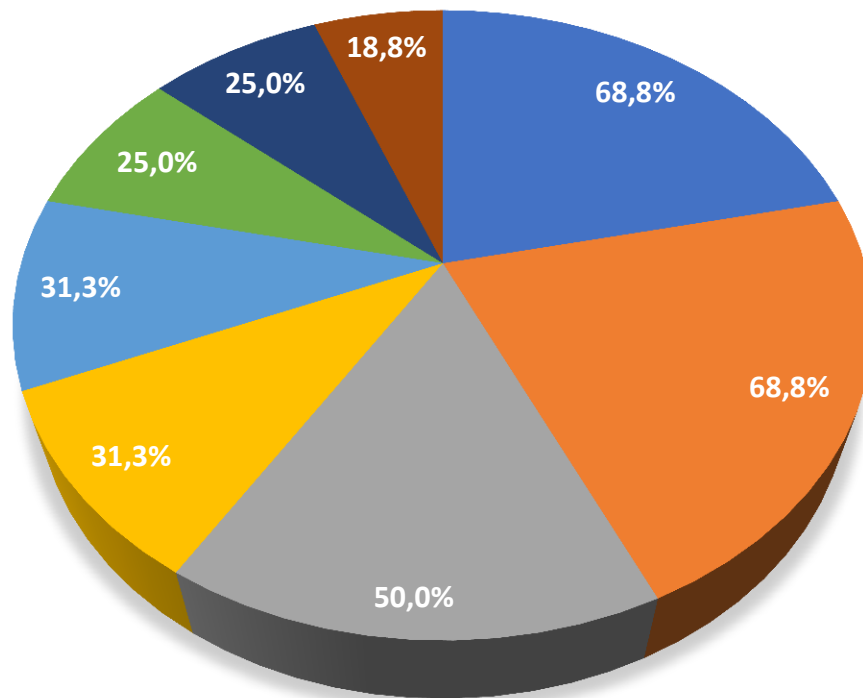


Опрос арендаторов

Вопрос №7а В какой тематике тренингов Вы больше всего заинтересованы?

1. Лесное хозяйство

Количество респондентов – 16; выбрано вариантов ответов – 51



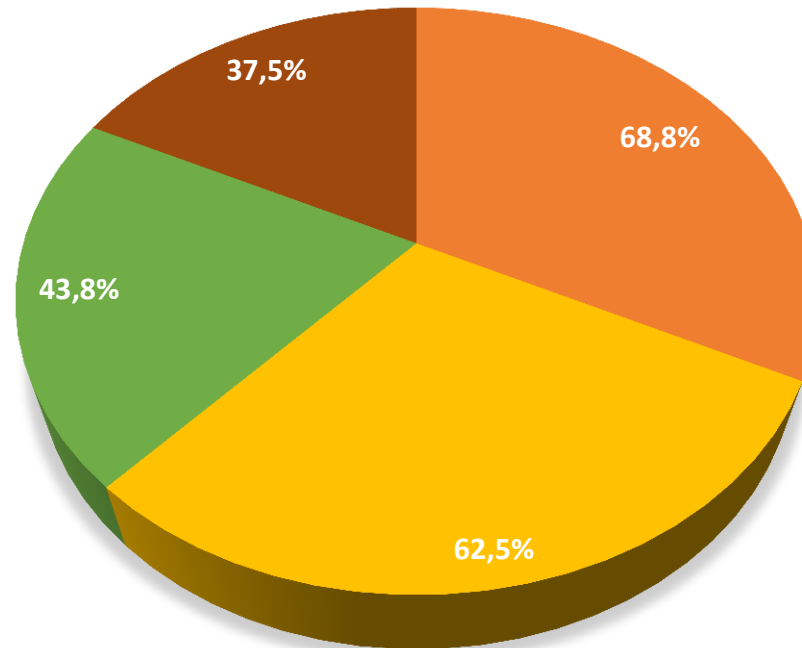
- Мониторинг и инвентаризация лесных ресурсов
- Управление лесными ресурсами
- Лесовосстановление
- Уход за молодняками
- Прореживания, проходные рубки
- Лесная сертификация
- Многоцелевое использование лесов
- Использование БПЛА при планировании ведения лесного хозяйства

Опрос арендаторов

Вопрос №7а В какой тематике тренингов Вы больше всего заинтересованы?

2. Заготовка и транспортировка древесины

Количество респондентов – 16; выбрано вариантов ответов – 34



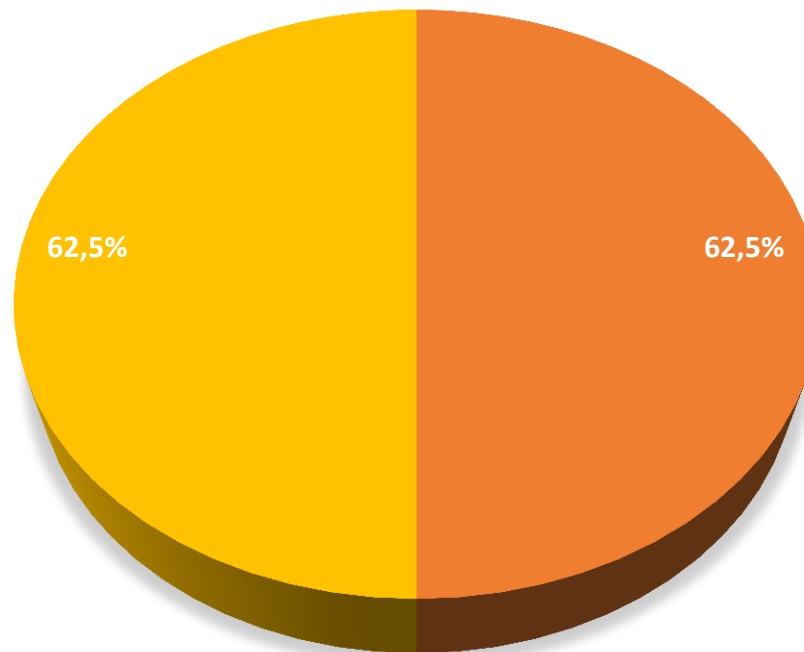
- Интеллектуальные системы управления лесозаготовительными машинами
- Эффективная эксплуатация автопоездов-сортиментовозов
- Рубки ухода для операторов лесозаготовительных машин
- Уход за технологическим оборудованием и качество продукции

Опрос арендаторов

Вопрос №7а В какой тематике тренингов Вы больше всего заинтересованы?

3. Логистика

Количество респондентов – 16; выбрано вариантов ответов – 20

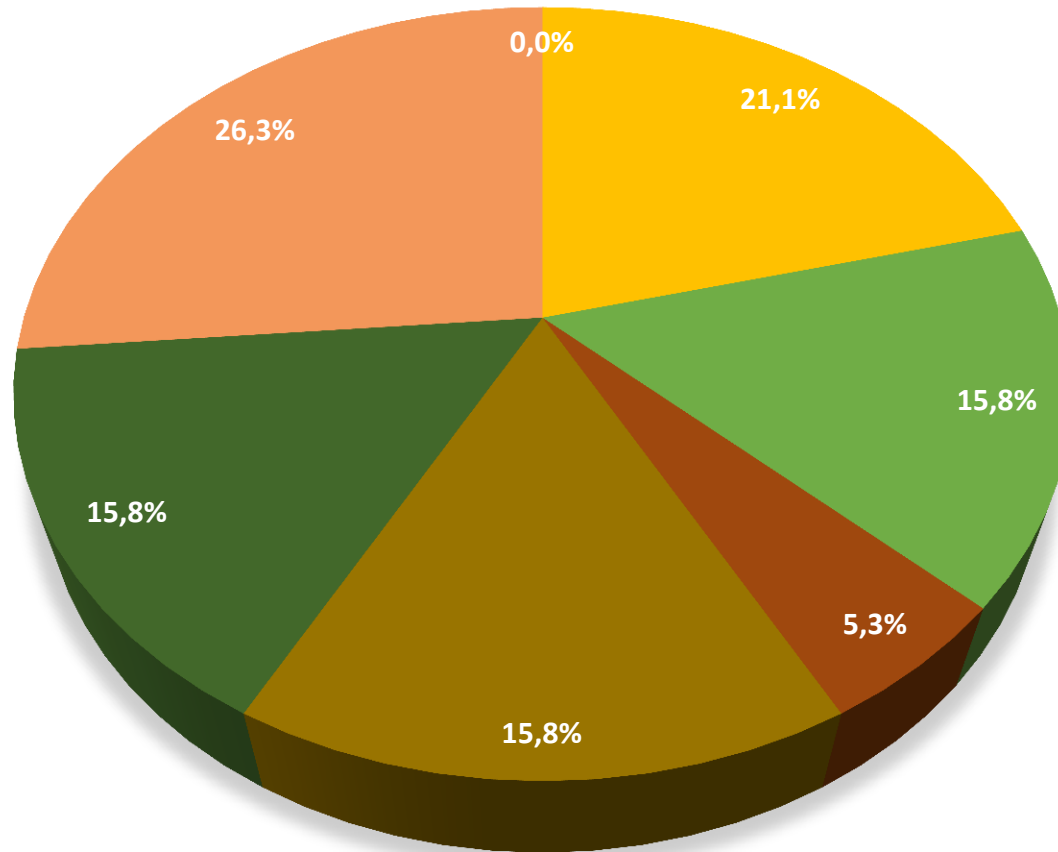


- Проектирование, строительство, ремонт и содержание лесных дорог
- Логистическое управление лесозаготовительным производством

Опрос арендаторов

Вопрос №8 Площадь арендованных лесов?

Количество респондентов – 19

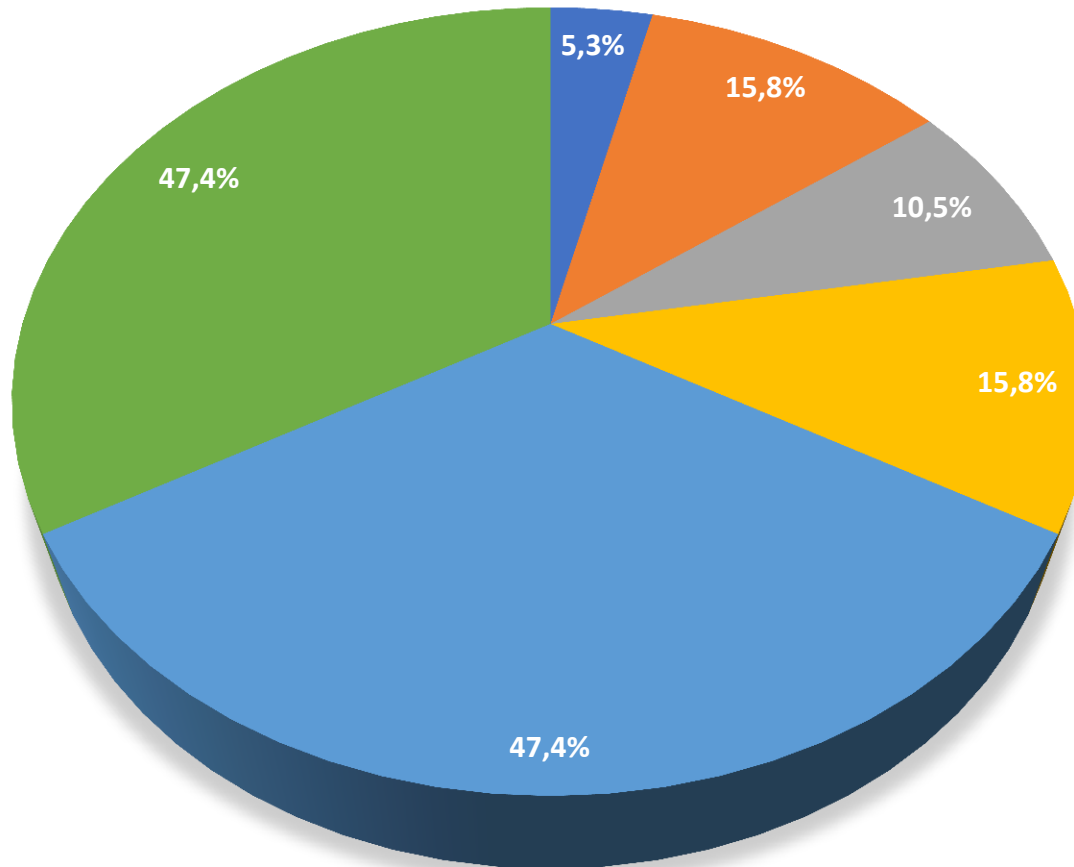


- Меньше 5000 га
- 5000 – 49 999 га
- 50 000 – 99 999 га
- 100 000 – 299 999 га
- 300 000 – 599 999 га
- 600 000 – 900 000 га
- Больше 900 000 га

Опрос арендаторов

Вопрос №9 Через сколько лет истекает договор аренды?

Количество респондентов – 19; выбрано вариантов ответов – 27



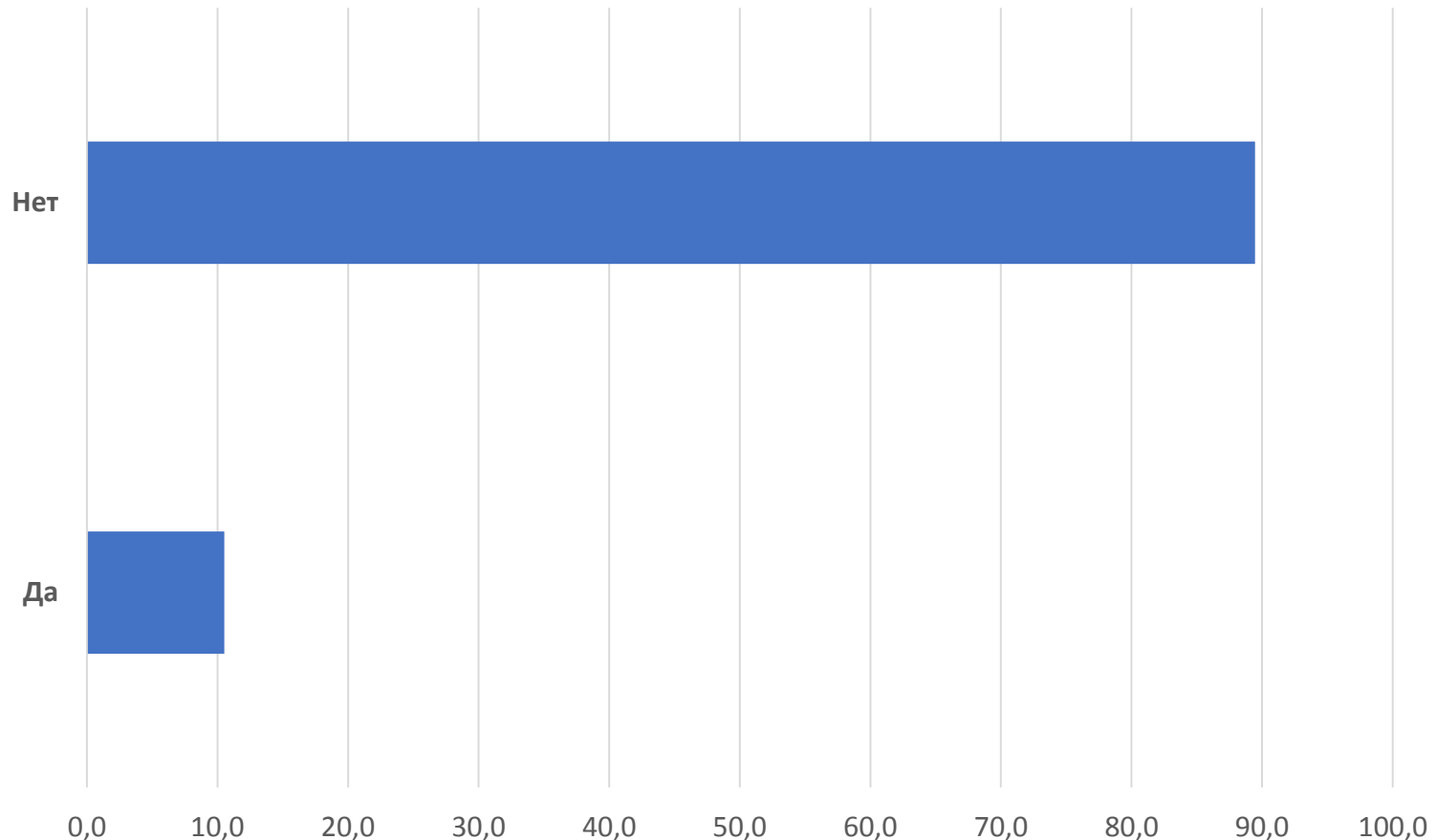
■ Меньше 5 лет ■ 5 – 9 лет ■ 10 – 19 лет ■ 20 – 29 лет ■ 30 – 39 лет ■ Больше 40 лет

Опрос арендаторов

Вопрос №10

Является ли плотность сети автомобильных лесных дорог достаточной для Вашей компании на сегодняшний день?

Количество респондентов – 19



Опрос арендаторов

Вопрос №11

Ваши комментарии

Количество респондентов – 2

«Требуются подрядчики особенно в лесозаготовке
и вывозке леса»

«Предприятие занимается также лесопилением»



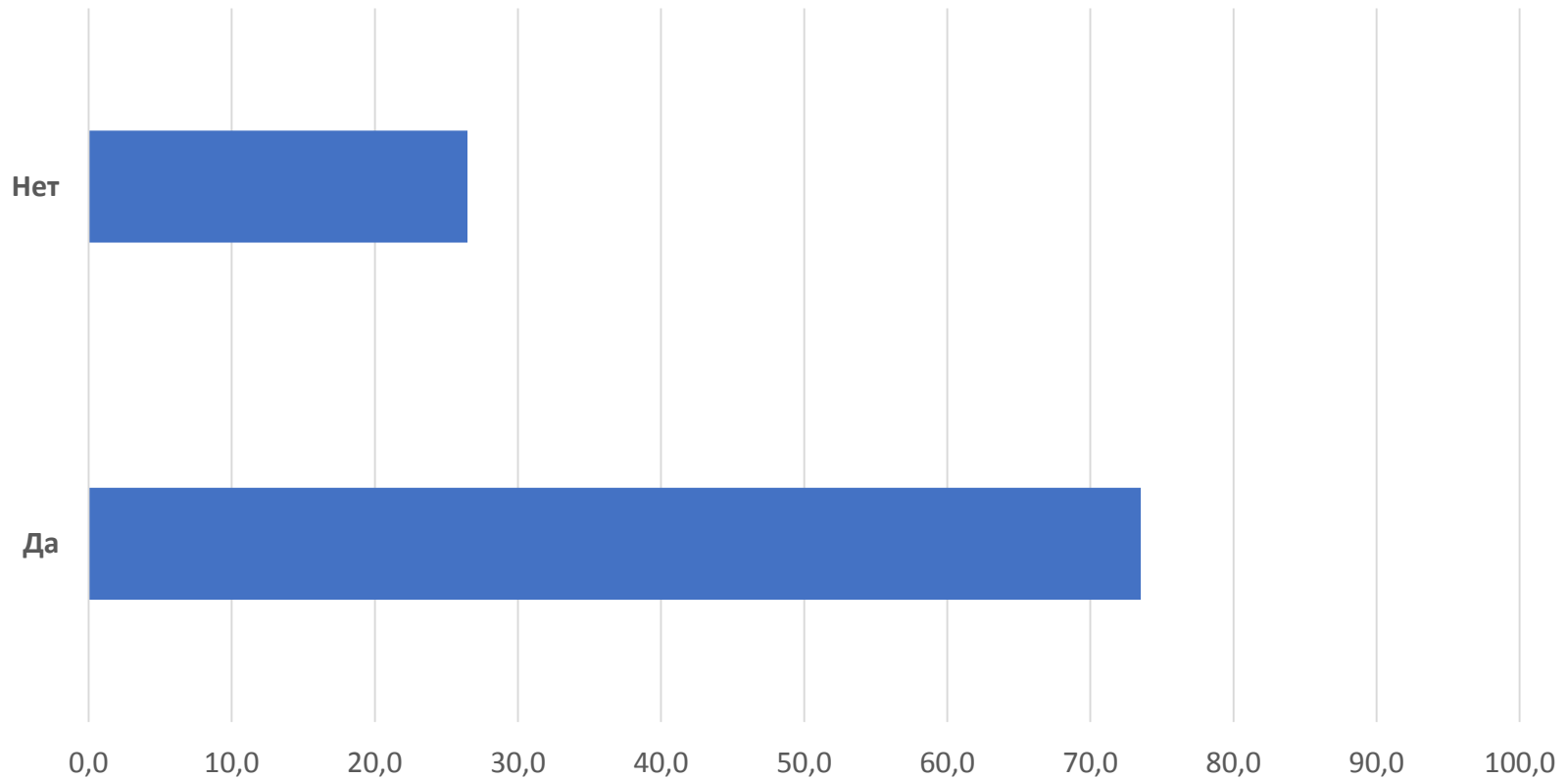
Опрос поставщиков лесохозяйственных услуг



Опрос подрядчиков

Вопрос №1 Достаточно ли велик в настоящее время в России спрос на предлагаемые Вами услуги?

Количество респондентов – 34

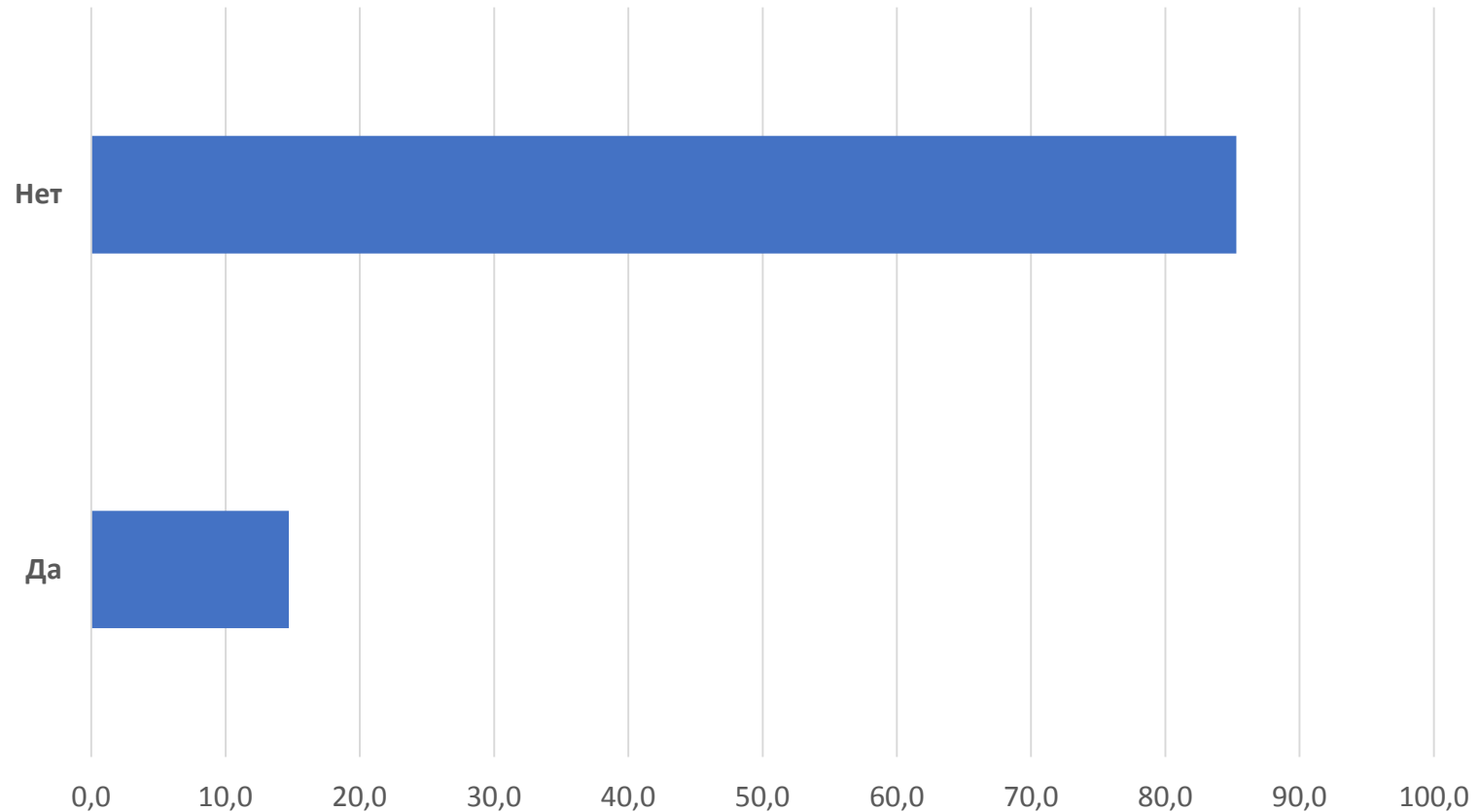


Опрос подрядчиков

Вопрос №2

Предлагаете ли Вы услуги в сфере лесного хозяйства и лесозаготовок в Финляндии?

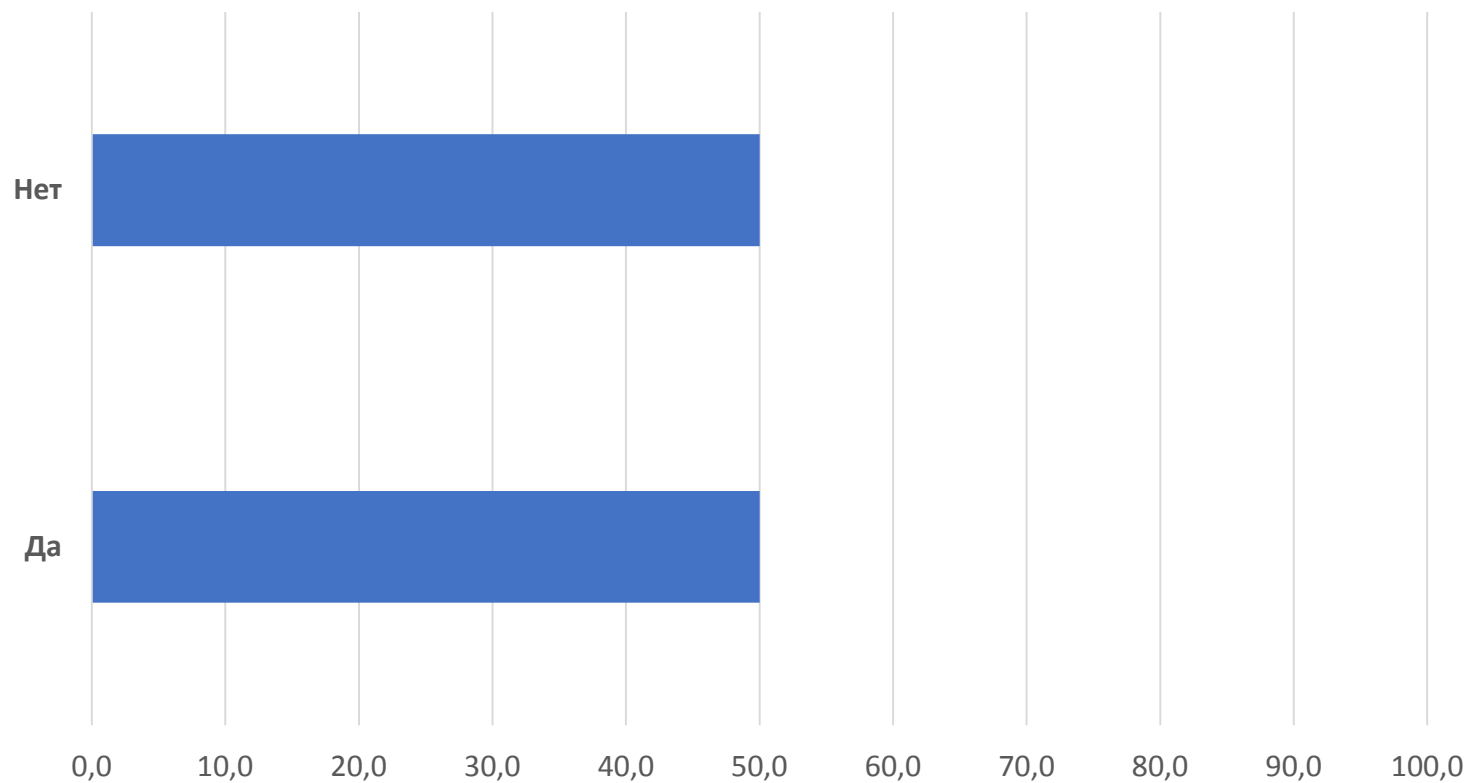
Количество респондентов – 34



Опрос подрядчиков

Вопрос №3 **Заинтересованы ли Вы в предоставлении услуг в Финляндии в будущем?**

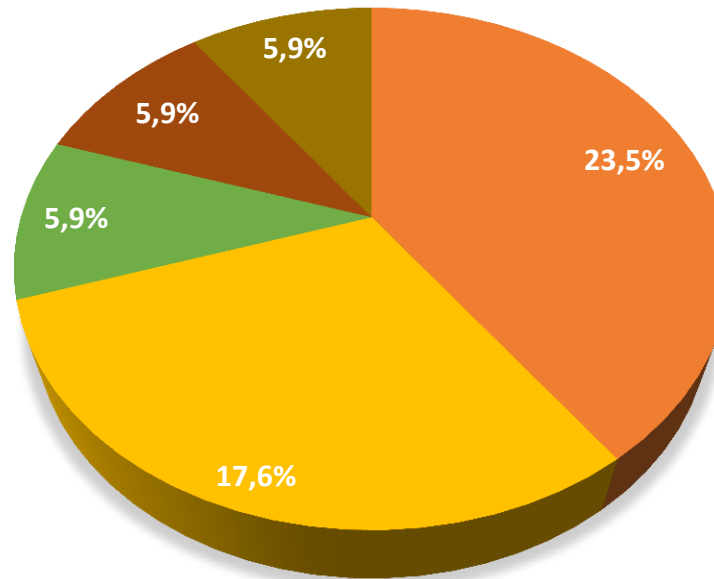
Количество респондентов – 34



Опрос подрядчиков

Вопрос №4 Какие проблемы и сложности возникают у Вас при предоставлении услуг в Финляндии?

Количество респондентов – 17; выбрано вариантов ответов – 10



■ Различия в принятых нормах, технологиях и в документации

■ Низкая оборачиваемость производственного процесса из-за длительного прохождения российской таможни(границы)

■ Трудности с продвижением своих услуг (большая конкуренция)

■ Языковой барьер

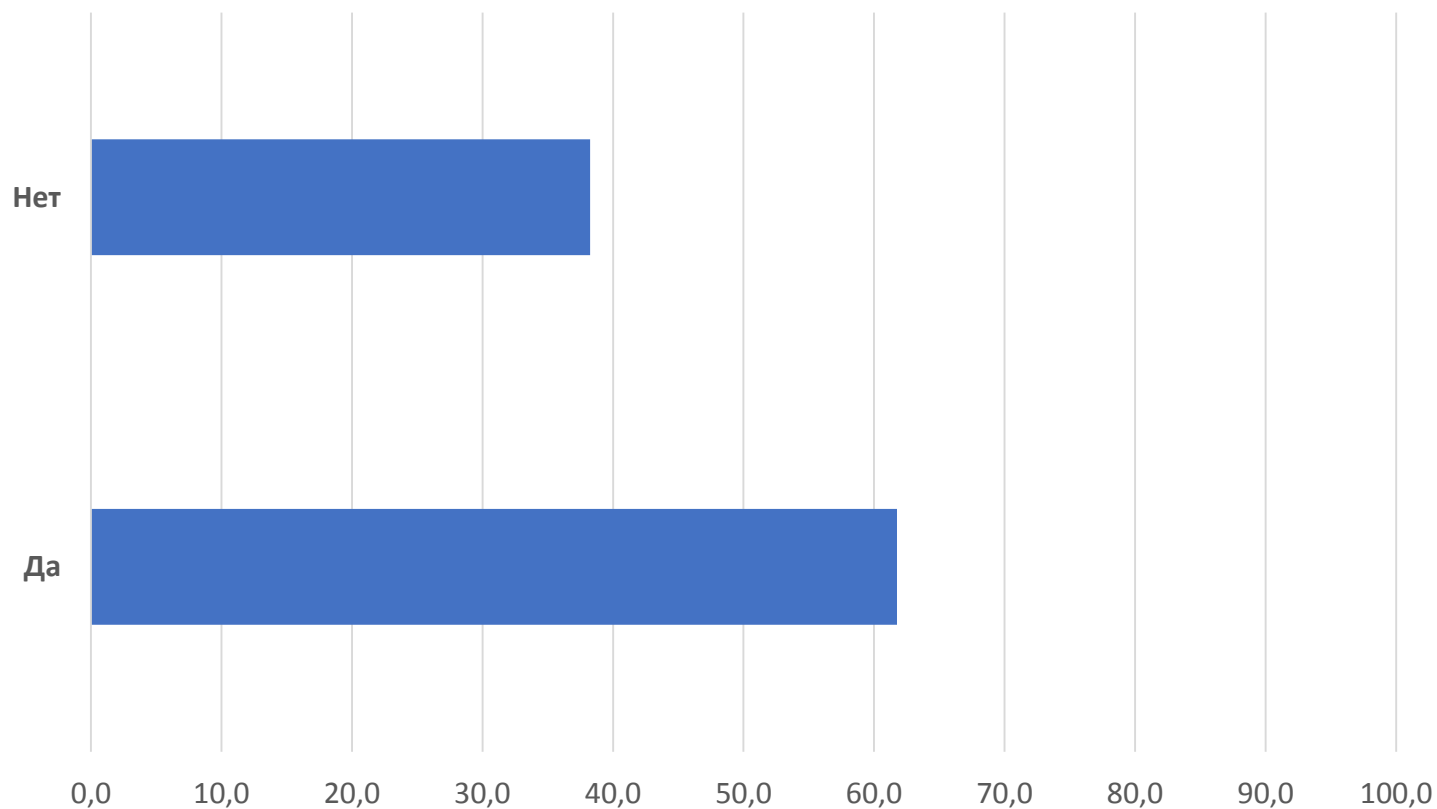
■ Визовый режим

Опрос подрядчиков

Вопрос №5

Хотите узнать больше о возможностях ведения бизнеса в Финляндии?

Количество респондентов – 34

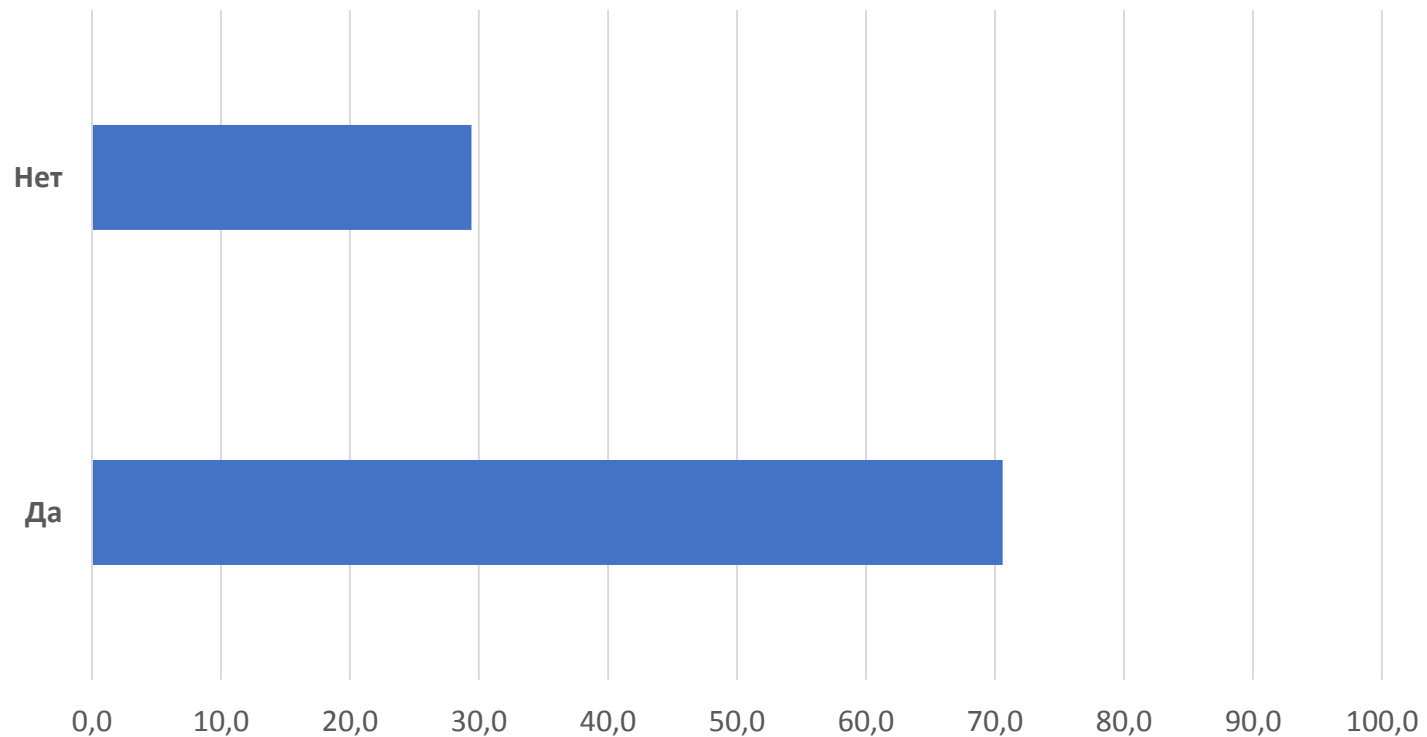


Опрос подрядчиков

Вопрос №6

Вы хотели бы узнать больше о лесных технологиях, пройти профессиональные тренинги или отправить на них своих сотрудников?

Количество респондентов – 34

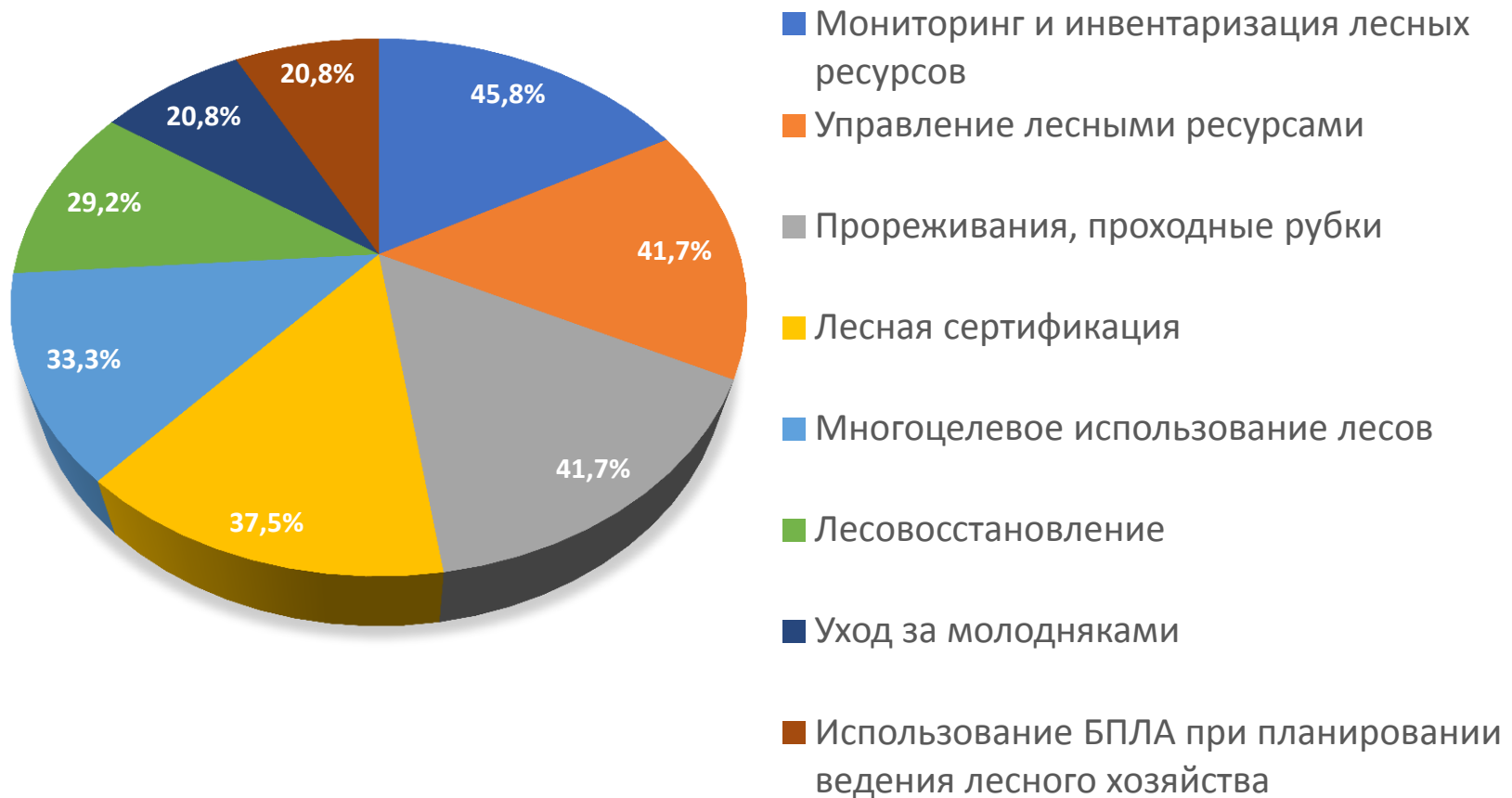


Опрос подрядчиков

Вопрос №6а В какой тематике тренингов Вы больше всего заинтересованы?

1. Лесное хозяйство

Количество респондентов – 24; выбрано вариантов ответов – 65

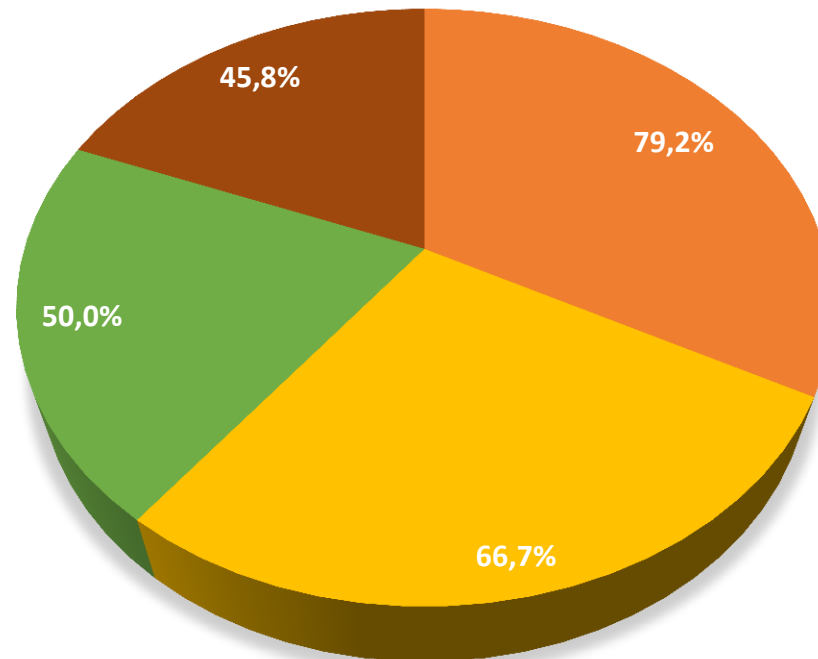


Опрос подрядчиков

Вопрос №6а В какой тематике тренингов Вы больше всего заинтересованы?

2. Заготовка и транспортировка древесины

Количество респондентов – 24; выбрано вариантов ответов – 58



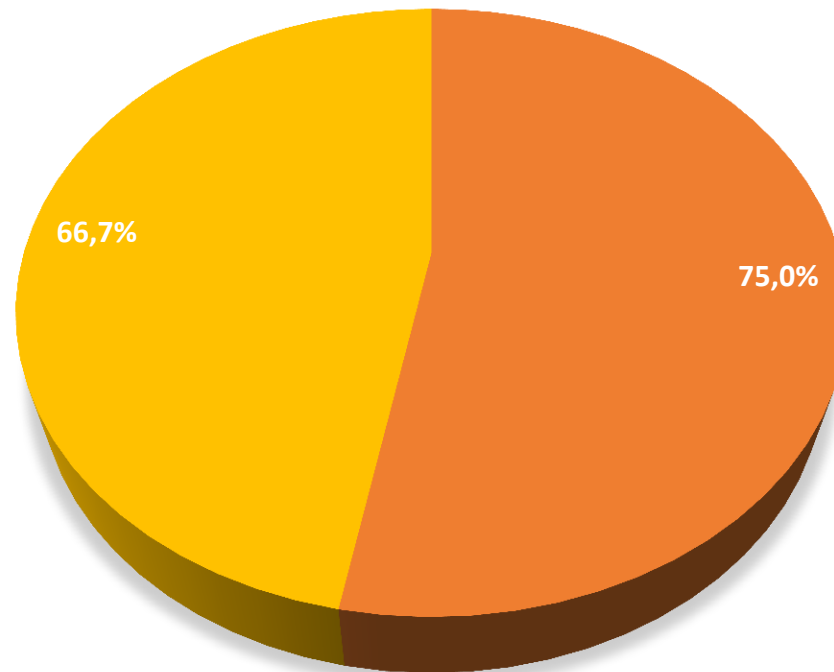
- Эффективная эксплуатация автопоездов-сортиментовозов
- Уход за технологическим оборудованием и качество продукции
- Интеллектуальные системы управления лесозаготовительными машинами
- Рубки ухода для операторов лесозаготовительных машин

Опрос подрядчиков

Вопрос №6а В какой тематике тренингов Вы больше всего заинтересованы?

3. Логистика

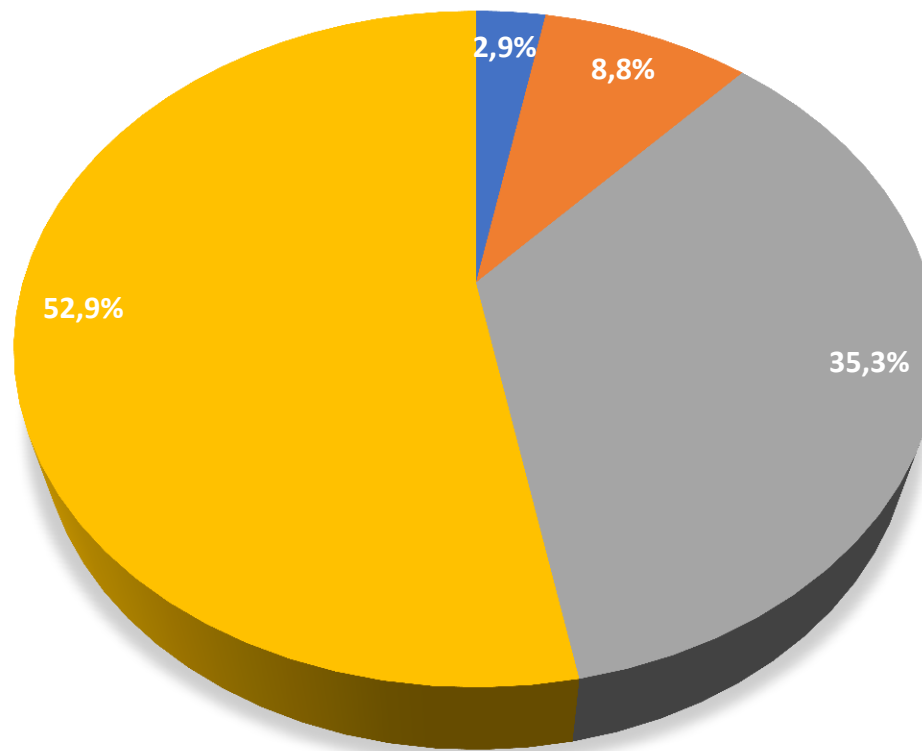
Количество респондентов – 24; выбрано вариантов ответов – 34



- Проектирование, строительство, ремонт и содержание лесных дорог
- Логистическое управление лесозаготовительным производством

Опрос подрядчиков

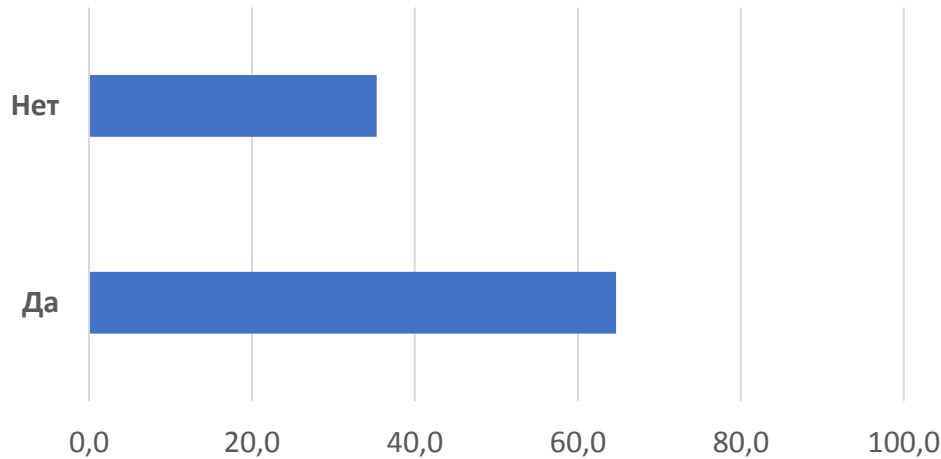
Вопрос №7 Как долго Вы работаете в лесном комплексе? Количество респондентов – 34



■ Меньше года ■ 1 – 5 лет ■ 5 – 10 лет ■ Больше 10 лет

Опрос подрядчиков

Вопрос №8

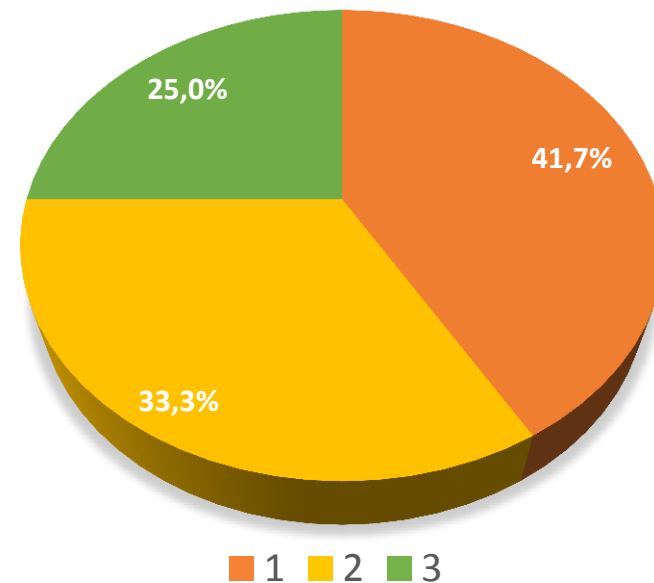


Вы работаете только в лесном комплексе?

Количество респондентов – 34

В скольких других сферах бизнеса Вы работаете?

Количество респондентов – 12

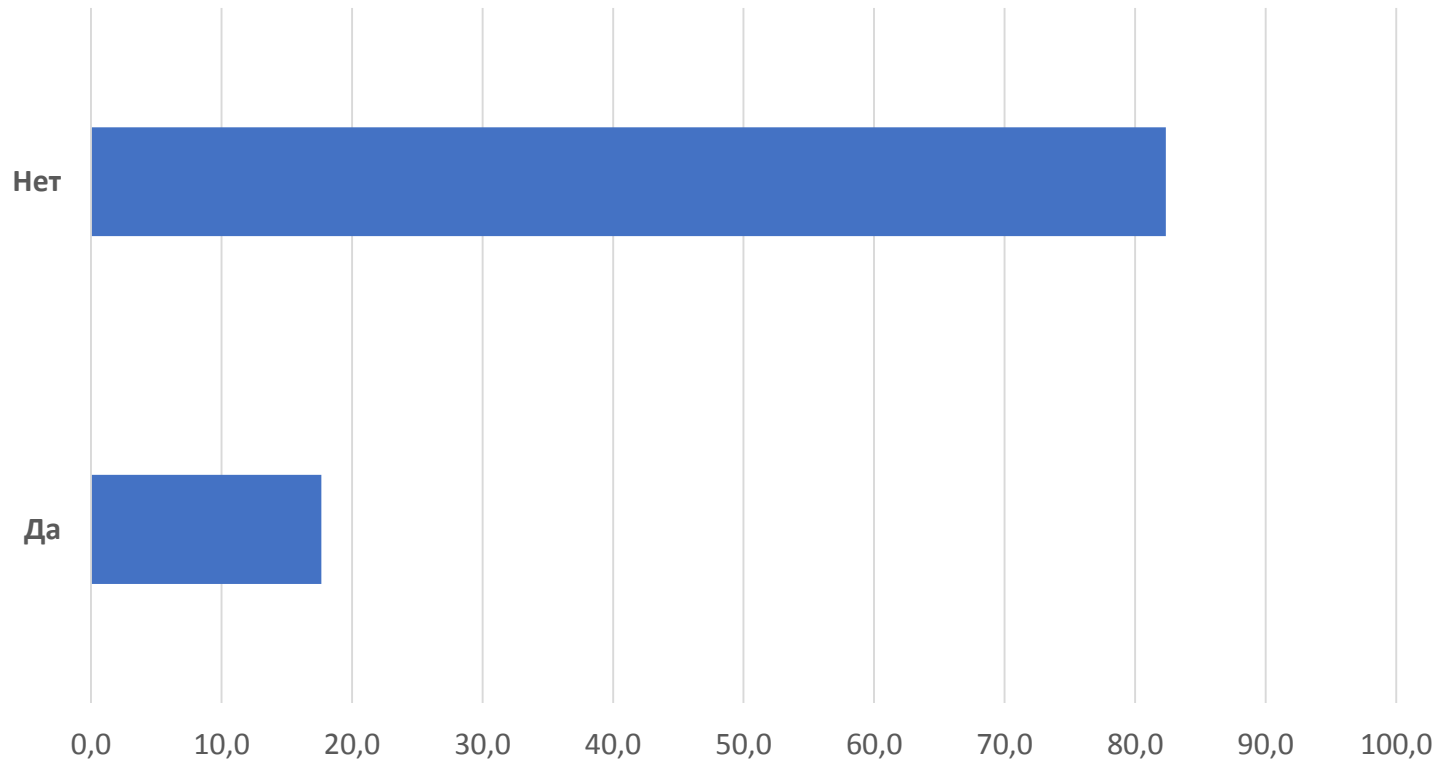


Опрос подрядчиков

Вопрос №9

Оказываете ли Вы лесохозяйственные услуги по заказу государственных (муниципальных) служб?

Количество респондентов – 34



Опрос подрядчиков

Вопрос №10 Ваши комментарии

Количество респондентов – 6

«Сертификация для операторов и непосредственных исполнителей работ, понимание общих проблем её необходимости»

«Необходим постоянный мониторинг изменений в законодательстве, анализ и рекомендации по порядку действий»

«При продаже лесопродукции и оказании услуг транспортировки возникают следующие сложности:

1. Получение квот на вывоз продукции на экспорт
2. Ограничения по весу транспортных средств при перевозке лесопродукции по федеральным и региональным дорогам общего пользования (действующие нормы зачастую делают нерентабельным автомобильные перевозки, с учётом действующих расценок)
3. Отсутствие на рынке труда квалифицированных кадров (особенно руководителей среднего звена)
4. Завышение стоимости запасных частей и ремонтных работ со стороны компаний, занимающихся обслуживанием лесозаготовительной и спец техники»

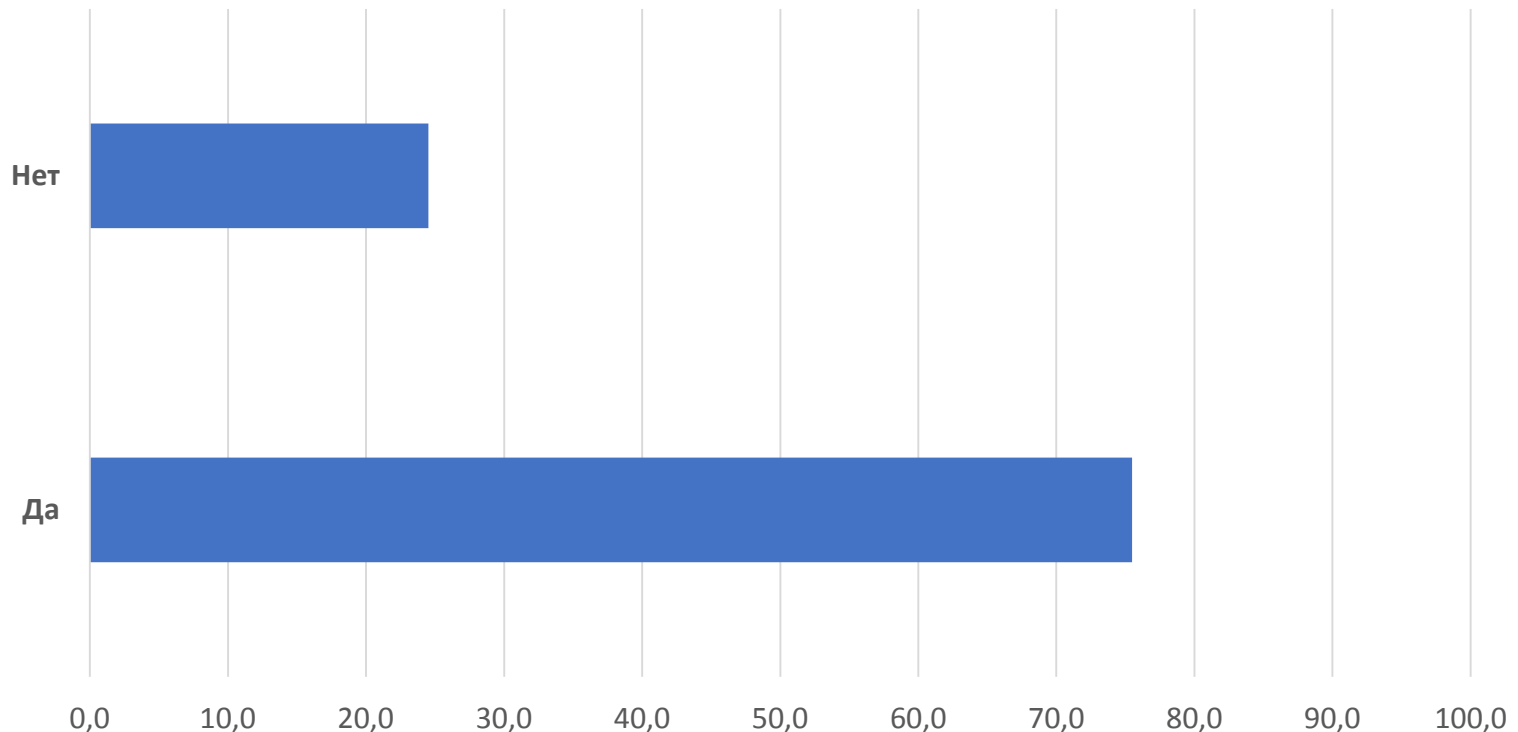
Анализ потребностей в обучении



Анализ потребностей в обучении

Вы хотели бы узнать больше о лесных технологиях, пройти профессиональные тренинги или отправить на них своих сотрудников?

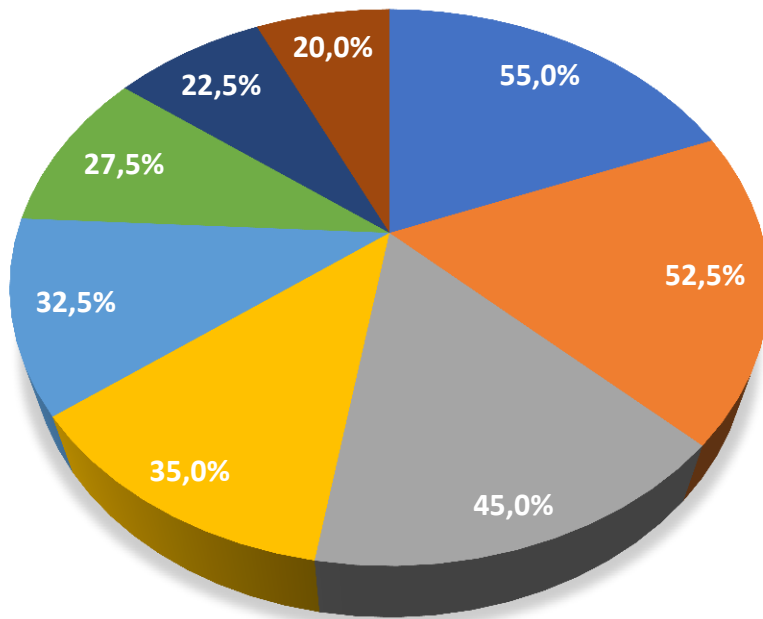
Количество респондентов – 53



Анализ потребностей в обучении

1. Лесное хозяйство

Количество респондентов – 40; выбрано вариантов ответов – 116

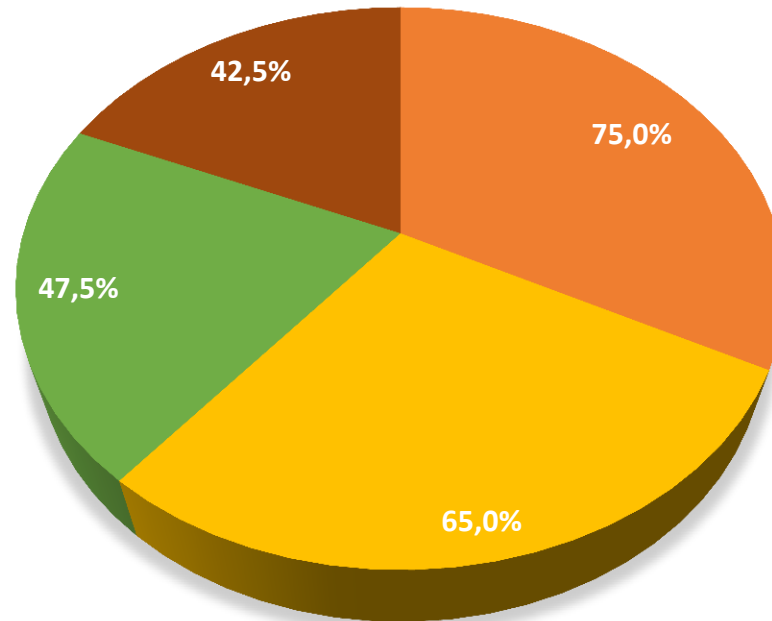


- Мониторинг и инвентаризация лесных ресурсов
- Управление лесными ресурсами
- Лесовосстановление
- Уход за молодняками
- Прореживания, проходные рубки
- Лесная сертификация
- Многоцелевое использование лесов
- Использование БПЛА при планировании ведения лесного хозяйства

Анализ потребностей в обучении

2. Заготовка и транспортировка древесины

Количество респондентов – 40; выбрано вариантов ответов – 92

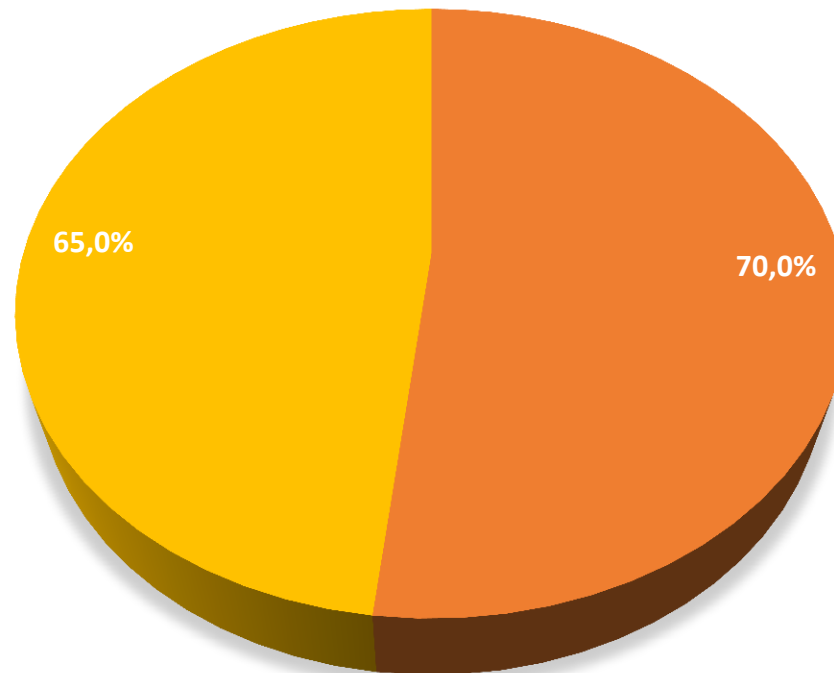


- Интеллектуальные системы управления лесозаготовительными машинами
- Эффективная эксплуатация автопоездов-сортиментовозов
- Рубки ухода для операторов лесозаготовительных машин
- Уход за технологическим оборудованием и качество продукции

Анализ потребностей в обучении

3. Логистика

Количество респондентов – 40; выбрано вариантов ответов – 54



- Проектирование, строительство, ремонт и содержание лесных дорог
- Логистическое управление лесозаготовительным производством

Анализ потребностей в обучении

4. ОБЩИЙ ИТОГ

Количество респондентов – 40; выбрано вариантов ответов – 262

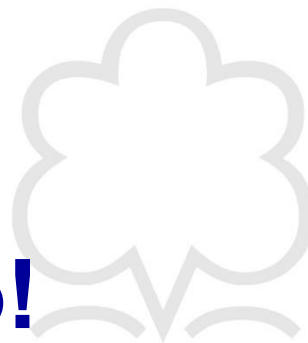


Выводы и анализ полученных ответов

1. Хотя получение услуг в сфере лесного хозяйства и лесозаготовок является в целом доступным, около 40 % респондентов из числа арендаторов не совсем довольны их качеством
2. Только 15 % респондентов имеют опыт приобретения услуг в сфере лесного хозяйства и лесозаготовок у финских предпринимателей, все они отмечают высокое качество этих услуг
3. 15% поставщиков лесохозяйственных услуг имеют опыт работы на территории Финляндии; 50% опрошенных выразили заинтересованность в предоставлении услуг в Финляндии в будущем
4. Большинство арендаторов и подрядчиков в качестве препятствий называют различия в принятых нормах, технологиях и в документации, языковой барьер, высокую цену, удаленность, визовый режим и таможенные ограничения

Выводы и анализ полученных ответов

5. Наиболее перспективными направлениями сотрудничества с финскими подрядчиками российские арендаторы считают строительство и ремонт лесных дорог, рубки ухода в молодняках, прореживание, проходные рубки и обработку почвы
6. Большинство респондентов считает перспективным использование дронов в лесном хозяйстве
7. Почти 90% арендаторов заявили, что имеющаяся на сегодняшний день плотность сети автомобильных лесных дорог является абсолютно недостаточной для их компаний
8. В качестве наиболее перспективных тем профессиональных тренингов опрошенные назвали интеллектуальные системы управления лесозаготовительными машинами; проектирование, строительство, ремонт и содержание лесных дорог; логистическое управление лесозаготовительным производством; эффективную эксплуатацию автопоездов-сортиментовозов; мониторинг, инвентаризацию и управление лесными ресурсами; рубки ухода для операторов лесозаготовительных машин; лесовосстановление; уход за технологическим оборудованием и качество продукции



Спасибо!

Kiitos!

KA4002

