

Министерство общего и профессионального образования Свердловской области
ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
Ресурсный центр развития профессионального образования Свердловской области
агропромышленного и лесотехнического профиля



Результаты
проведения комплексной экспертизы состояния
материально-технической базы образовательных
организаций аграрной направленности,
подведомственных Министерству общего
и профессионального образования
Свердловской области
(Аналитическая справка)



Некрасова Ю.А.

Результаты проведения комплексной экспертизы состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области: Аналитическая справка/ Ю.А. Некрасова, О.Ф.Калыева. – Каменск-Уральский, ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум», Ресурсный центр развития профессионального образования Свердловской области агропромышленного и лесотехнического профиля, 2017. – 64 с.

Данный информационно-аналитический сборник включает в себя аналитические материалы по результатам проведения комплексной экспертизы состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области. Справка подготовлена Ресурсным центром развития профессионального образования агропромышленного и лесотехнического профиля по поручению Министерства общего и профессионального образования Свердловской области с целью анализа состояния материально-технической базы образовательных организаций в части наличия условий для эффективного внедрения требований ФГОС. Объектами экспертизы стали 19 образовательные организации (включая филиалы).

Содержание

Введение.....	4
Аналитическая справка.....	6
Результаты экспертизы.....	8
Приложение 1. Наличие кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений в соответствии с ФГОС, в образовательных организациях, реализующих программы аграрной направленности.....	14
Приложение 2. Уровень оснащения кабинетов, лабораторий, мастерских в образовательных организациях, реализующих программы аграрной направленности	38
Приложение 3. Оснащение автодромов и трактородромов образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области.....	49
Приложение 4. Состояние сельскохозяйственной техники в образовательных организациях агропромышленной направленности Свердловской области.....	52
Приложение 5. Наличие техники соответствующей категории (класса) в образовательных организациях аграрной направленности Свердловской области...	63

Введение

По поручению Министерства агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области с целью анализа состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области, в части наличия условий для эффективного внедрения требований ФГОС, с **10 марта 2017 года по 01 июня 2017 года** Ресурсный центр развития профессионального образования агропромышленного и лесотехнического профиля провел **комплексную экспертизу состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности** (всего в 19 образовательных организациях, включая филиалы). *(Аналитическая справка прилагается).*

Экспертиза проводилась по следующим направлениям:

1. Наличие учебных кабинетов, лабораторий, полигонов и других объектов, необходимых для реализации основной профессиональной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС.

2. Оснащенность учебных кабинетов лабораторий и мастерских в соответствии с требованиями ФГОС.

3. Оснащенность полигонов специальным оборудованием, необходимым для формирования профессиональных компетенций обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС.

4. Экспертиза состояния сельскохозяйственной техники.

Вследствие проведенной экспертизы обозначились следующие **проблемы**:

1. Ни одна образовательная организация аграрной направленности не обеспечена необходимыми кабинетами, лабораториями, мастерскими, учебными полигонами (в соответствии с ФГОС) на 100 %.

2. Несмотря на проводимую работу по обновлению учебного оборудования и наглядных пособий в подавляющем большинстве образовательных организаций, наблюдается недостаточность оснащения учебных кабинетов, лабораторий и мастерских в соответствии с требованиями ФГОС.

3. Имеющаяся в образовательных организациях техника морально и физически устарела (90% единиц всей техники – до 2000 года выпуска).

В целом анализ результатов проведенной комплексной экспертизы состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области, показал, что учебное и учебно-производственное оборудование, состояние кабинетов, лабораторий, мастерских и учебных полигонов (гаражных боксов, авто- и трактородромов, тепличных хозяйств и др.) нуждаются в существенном улучшении и обновлении.

В связи с вышеизложенным, в настоящее время наиболее остро актуализируется необходимость разработки комплексной программы модернизации аграрного образования Свердловской области с учетом сформированных по результатам экспертизы предложений:

1. Проблемы, связанные с отсутствием в образовательных организациях необходимых кабинетов, лабораторий, мастерских, которые выявились в ходе проведенной экспертизы, требуют от каждой образовательной организации тщательного планирования как работы по созданию, переоборудованию, реконструкции учебных и учебно-производственных помещений, так и по налаживанию взаимодействия с социальными партнерами.

2. В целях повышения эффективности реализации образовательными организациями аграрного профиля профессиональных образовательных программ – посредством

обновления учебного и учебно-производственного оборудования до соответствия требованиям ФГОС – необходимо:

- обеспечение мер государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей, которые оказывают поддержку образовательным организациям;

- обеспечение мер государственной поддержки деятельности Ресурсного центра развития профессионального образования Свердловской области агропромышленного и лесотехнического профиля и Территориальных ресурсных центров агропромышленного профиля;

- разработка адресных проектов конкурсов и грантов для образовательных организаций аграрного профиля с целью улучшения их материально-технической базы.

3. В поиске механизмов улучшения материально-технической базы образовательных организаций аграрного профиля, а также в решении наиболее сложных вопросов необходимо содействие Министерства общего и профессионального образования Свердловской области.

4. Одним из вариантов решения проблемы обеспечения образовательных организаций необходимыми кабинетами, лабораториями, мастерскими может стать разработка механизмов (нормативно-правовых, организационных и финансовых) реализации сетевых профессиональных образовательных программ на базе Ресурсных центров и Многофункциональных центров прикладных квалификаций.

**Аналитическая справка
по результатам проведения комплексной экспертизы состояния материально-
технической базы образовательных организаций аграрной направленности,
подведомственных Министерству общего и профессионального образования
Свердловской области**

Материально-техническая база профессионального образования аграрной направленности, наличие соответствующих условий для организации образовательного процесса, эффективное использование учебно-производственного и учебно-лабораторного оборудования имеют первостепенное значение для формирования профессиональных компетенций выпускников, востребованных работодателем.

В связи с этим возникает необходимость разработки подходов к модернизации системы аграрного образования, в основу которых должны быть положены объективные данные о состоянии материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, полученные в ходе проведения комплексной экспертизы.

По поручению Министерства агропромышленного комплекса и продовольствия Свердловской области с целью анализа состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области, в части наличия условий для эффективного внедрения требований ФГОС, с **10 марта 2017 года по 01 июня 2017 года** Ресурсный центр развития профессионального образования агропромышленного и лесотехнического профиля провел **комплексную экспертизу состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности** (всего в 19 образовательных организациях, включая филиалы).

Объектами экспертизы стали образовательные организации аграрной направленности, подведомственные Министерству общего и профессионального образования Свердловской области – всего 19 (включая филиалы).

1. ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»
2. ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»
3. ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»
4. ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье
5. ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»
6. ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Лая
7. ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с. Петрокаменское
8. ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»
9. ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
10. ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»
11. ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»
12. ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит
13. ГАПОУ СО «Первоуральского политехникума», филиал п. Шамары
14. ГАПОУ СО «Режевской политехникум»
15. ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал в г. Михайловск
16. ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»
17. ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум», филиал в п. Байкалово
18. ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»
19. ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум»

Необходимые для заполнения формы были направлены во все 19 образовательных организаций. Ответы получены от всех учебных заведений. Таким образом, мы наблюдаем стопроцентный охват учреждений аграрного профиля.

Экспертиза проводилась по следующим направлениям:

1. Наличие учебных кабинетов, лабораторий, полигонов и других объектов, необходимых для реализации основной профессиональной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС.

2. Оснащенность учебных кабинетов лабораторий и мастерских в соответствии с требованиями ФГОС.

3. Оснащенность полигонов специальным оборудованием, необходимым для формирования профессиональных компетенций обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС.

4. Экспертиза состояния сельскохозяйственной техники.

Для этого в каждой образовательной организации была сформирована внутренняя экспертная комиссия, в состав которой вошли представители администрации образовательной организации.

Информационно-аналитический отчет о состоянии материально-технической базы профессиональных образовательных организаций агропрофиля, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области, состоит из четырех частей.

Первый раздел знакомит с наличием в профессиональных образовательных организациях учебных кабинетов, лабораторий, полигонов и других объектов, необходимых для реализации основной профессиональной образовательной программы в соответствии с требованиями ФГОС. Раздел включает перечень имеющихся кабинетов, лабораторий и других объектов по реализуемой программе агропрофиля в каждой образовательной организации (Приложение 1).

Второй раздел посвящен оснащенности учебных кабинетов лабораторий и мастерских в соответствии с требованиями ФГОС. В данном разделе произведена оценка уровня оснащения кабинетов, лабораторий и мастерских и перечислено наличие учебного оборудования не старше 3 лет (Приложение 2).

В третьем разделе предоставлена информация по оснащенности полигонов образовательных организаций специальным оборудованием, необходимым для формирования профессиональных компетенций обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС, описано качество покрытия и ограждения автодромов и трактородомов (Приложение 3).

Четвертый раздел знакомит с экспертизой состояния сельскохозяйственной техники, имеющейся в образовательных организациях (Приложения 4, 5). В этом разделе предоставлена информация:

- о наличии и состоянии сельскохозяйственной техники и грузовых автомобилей (наименование, марка, год выпуска),
- о планируемых действиях по дальнейшей эксплуатации (использование в образовательном процессе, списание),
- о количестве техники по каждой образовательной организации и в целом по Свердловской области,
- о технике, готовящейся к списанию (описание техники, основания для списания, образовательная организация),
- о технике, требующей капитального ремонта (наименование техники, год выпуска, образовательная организация),
- о наличии техники соответствующей категории (класса) в образовательных организациях аграрной направленности Свердловской области.

Каждый раздел включает в себя выводы (рекомендации по решению проблем, рассматриваемых в рамках исследования).

Результаты экспертизы

1. Результаты экспертизы в части наличия в образовательных организациях учебных кабинетов, лабораторий, полигонов и других объектов, необходимых для реализации основных профессиональных образовательных программ в соответствии с требованиями ФГОС.

Проанализировав результаты проведенной экспертизы по наличию учебных кабинетов, лабораторий, мастерских, стоит отметить тот факт, что ни одна образовательная организация аграрной направленности не обеспечена необходимыми кабинетами, лабораториями, мастерскими, учебными полигонами (в соответствии с ФГОС) на 100 % (*Приложение 1*).

Среди всех профессиональных образовательных организаций Свердловской области аграрной направленности можно выделить те, обеспеченность кабинетами, лабораториями и мастерскими которых составляет более 80% от общего числа необходимых. Это 9 образовательных организаций (что составляет 47% от их общего количества):

- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»,
- ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»,
- ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум»,
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»,
- ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»,
- ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»,
- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»,
- ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»,
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье.

В большинстве случаев нехватка лабораторий и мастерских восполняется образовательными организациями за счет переноса части учебного процесса на базу социальных партнеров (по договорам о сетевом взаимодействии при реализации профессиональных образовательных программ). Такие договоры заключены у 3 образовательных организаций (что составляет 16%).

К сожалению, не все учебные заведения могут заключать с сельхозпредприятиями договоры о сетевом взаимодействии при реализации основных профессиональных образовательных программ в силу отсутствия крупных сельхозтоваропроизводителей в данной территории. В этом случае неимение своих мастерских и лабораторий и невозможность организации процесса обучения на базе социальных партнеров приводит к тому, что учебный процесс ведется в необорудованных кабинетах и лабораториях.

В отдельных случаях учебные заведения выбирают сочетание «мастер-наладчик по техническому обслуживанию машинно-тракторного парка – водитель автомобиля», тем самым освобождая себя от необходимости решать проблему с отсутствием, например, слесарной мастерской или лаборатории «Технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники». К сожалению, в значительном количестве случаев подобным образом решаются и проблемы отсутствия в образовательных учреждениях учебных полей и учебных хозяйств.

Впервые подобная экспертиза была проведена в 2014 году по поручению Министерства общего и профессионального образования Свердловской области. По результатам сравнительного анализа в 2017 году количество профессиональных образовательных организаций Свердловской области аграрной направленности, обеспеченность кабинетами, лабораториями и мастерскими которых составляет более 80% от общего числа необходимых, увеличилось с 7 до 9.

Выводы:

1. Проблемы, связанные с отсутствием в образовательных организациях необходимых кабинетов, лабораторий, мастерских, которые выявились в ходе проведенной экспертизы, требуют от каждой образовательной организации тщательного планирования как работы по созданию, переоборудованию, реконструкции учебных и учебно-производственных помещений, так и по налаживанию взаимодействия с социальными партнерами.

2. В поиске механизмов улучшения материально-технической базы образовательных организаций аграрного профиля, а также в решении наиболее сложных вопросов необходимо содействие Министерства общего и профессионального образования Свердловской области.

3. Одним из вариантов решения проблемы обеспечения образовательных организаций необходимыми кабинетами, лабораториями, мастерскими может стать разработка механизмов (нормативно-правовых, организационных и финансовых) реализации сетевых профессиональных образовательных программ на базе Ресурсных центров и Многофункциональных центров прикладных квалификаций.

2. Результаты экспертизы в части оснащенности учебных кабинетов лабораторий и мастерских образовательных организаций на соответствие требованиям ФГОС.

Полные результаты экспертизы оснащения учебных кабинетов, лабораторий и мастерских образовательных организаций в соответствии с требованиями ФГОС отражены в *Приложении 2*.

Оснащенные в достаточной степени для реализации заявленных профессиональных образовательных программ учебные кабинеты имеют только 4 образовательные организации (что составляет 21% от общего числа образовательных организаций, реализующих программы аграрной направленности):

- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»,
- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»,
- ГАПОУ СО «Первоуральского политехникума», филиал п. Шамары,
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье.

Данный показатель является достаточно низким, несмотря на то, что с целью выполнения требований ФГОС к оснащению кабинетов в 8 (42%) образовательной организации в течение последних 3 лет было приобретено учебное оборудование и наглядные пособия: проекторы, интерактивные доски, персональные компьютеры, мультимедийное оборудование, программное обеспечение, учебные стенды, тестовое оборудование, тренажер сердечно-легочной реанимации, учебные тренажеры и др.

Чуть лучше складывается ситуация с укомплектованностью необходимым оборудованием лабораторий и мастерских. В 5 (26%) образовательных организациях аграрного профиля имеются лаборатории и мастерские, оснащенные для реализации заявленных программ в достаточной степени:

- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»,
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит,
- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»,
- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»,
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье.

С целью выполнения необходимых требований ФГОС к оснащению лабораторий и мастерских 9 (47%) образовательных организаций аграрного профиля приобрели новое оборудование в лаборатории и мастерские: стенд для прокачки тормозной системы, замены жидкости, многофункциональный стробоскоп, автоподъемник двухстоечный,

прибор для мойки и очистки форсунок, комплекты для проверки системы охлаждения, системы смазки, газоанализатор, балансирующая машина, линия технического контроля ЛТК-3Л-СП-11, аппарат плазменной резки CUT-40 В Кедр, инвертор сварочный для аргонодуговой сварки TIG200P AC/DC BIMArc, сварочный инвертор САИ-250 Ресанта – 6 шт., сварочный аппарат инверторный САИ 220, сварочный инвертор полуавтоматический MIG-175GD BIMArc (175A, 200В) MIG/MAG/TIG D, станок настольный радиально-сверлильный JET JRD-460.

В период с 2014 по 2016 гг. только одной образовательной организацией была приобретена новая техника – экскаваторное и бульдозерное оборудование на трактор МТЗ (ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»).

Выводы:

1. В подавляющем большинстве образовательных организаций работа по обновлению учебного оборудования и наглядных пособий ведется. Однако результаты проведенной экспертизы выявили проблему недостаточности оснащения учебных кабинетов, лабораторий и мастерских в соответствии с требованиями ФГОС, что свидетельствует об отсутствии у образовательных организаций возможности решать данную проблему самостоятельно.

2. В целях повышения эффективности реализации образовательными организациями аграрного профиля профессиональных образовательных программ – посредством обновления учебного и учебно-производственного оборудования до соответствия требованиям ФГОС – необходимо:

- обеспечение мер государственной поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей, которые оказывают поддержку образовательным организациям;

- обеспечение мер государственной поддержки деятельности Ресурсного центра развития профессионального образования Свердловской области агропромышленного и лесотехнического профиля и Территориальных ресурсных центров агропромышленного профиля;

- разработка адресных проектов конкурсов и грантов для образовательных организаций аграрного профиля с целью улучшения их материально-технической базы.

3. Результаты экспертизы в части оснащенность полигонов образовательных организаций специальным оборудованием, необходимым для формирования профессиональных компетенций обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС.

Из 19 образовательных организаций аграрной направленности 15 реализуют основные профессиональные образовательные программы, предъявляющие требования к обязательному наличию учебно-производственных хозяйств (полей, теплиц).

Экспертиза показала, что 8 образовательных организаций (42%) имеют учебно-производственные хозяйства, что позволяет им организовать учебный процесс в соответствии с требованиями ФГОС:

- ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»
- ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»
- ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»
- ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье
- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»
- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»

У 7 (37%) образовательных организаций нет учебно-производственных хозяйств. Одна образовательная организация (ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный

техникум», филиал с. Петрокаменское) использует площади социального партнера по договору о сетевом взаимодействии при реализации профессиональной образовательной программы.

Образовательным организациям, реализующим программу подготовки специалистов среднего звена «Зоотехния» и «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства», в соответствии с требованиями ФГОС не обязательно иметь учебные поля. Таких образовательных организаций 3:

- ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»
- ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»

В соответствии с требованиями ФГОС по основным профессиональным образовательным программам аграрной направленности все 19 образовательных организаций должны иметь оборудованные автодромы и трактородромы.

Экспертиза наличия в образовательных организациях оборудованных автотрактородромов (*Приложение 3*) показала, что из всех учебных заведений только 1 не имеет своего автотрактородрома и для обучения практическому вождению использует полигон другой организации по договору аренды – ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник».

Однако необходимо отметить, что из 19 образовательных организаций с автотрактородромами только 11 (48%) имеют трактородромы с твердым покрытием, а также с полным или частичным ограждением, всем необходимым разметочным оборудованием и сооружениями для выполнения полного комплекса упражнений в соответствии с методикой приема квалификационных экзаменов:

- ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»
- ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»
- ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум»
- ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»
- ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»
- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»
- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», (филиал г. Верхотурье)
- ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Лая

У трех образовательных организаций ограждение отсутствует:

- ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал «Михайловский»
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит
- ГАПОУ СО «Режевской политехникум»

Таким образом, практическое вождение на тракторах и самоходных машинах организуют все образовательные организации (на своих или чужих автотрактородромах, оборудованных капитально или приспособленных для вождения), за исключением ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум» (филиал «Михайловский»).

Вывод:

Результаты проведенной экспертизы выявили проблему отсутствия учебных хозяйств (теплиц, полей) и оборудованных трактородромов у отдельных образовательных организаций, часть из которых самостоятельно решает эту проблему через организацию взаимодействия с сельскохозяйственными предприятиями, часть нуждается в поиске иных вариантов решения проблемы: в разработке механизмов (нормативно-правовых, организационных и финансовых) реализации сетевых профессиональных

образовательных программ на базе Ресурсных центров и Многофункциональных центров прикладных квалификаций.

4. Результаты экспертизы в части состояния сельскохозяйственной техники.

Проведенная экспертиза материально-технической базы показала, что наиболее проблемной стороной в образовательных организациях аграрного профиля является состояние имеющейся сельскохозяйственной техники.

Если учебное оборудование в кабинеты, лаборатории и мастерские, учебные заведения еще могут приобрести, то обновить машинотракторный парк большинство образовательных организаций не в состоянии в силу высокой стоимости техники.

Результаты проведенной экспертизы показали, что имеющаяся в образовательных организациях техника морально и физически устарела.

Всего в образовательных организациях агропромышленного профиля зарегистрировано 352 единицы сельскохозяйственной техники. Из них 316 единиц – до 2000 г. выпуска, 23 единицы выпущено в период с 2000 по 2010 гг., и только 13 единиц – позднее 2010 года выпуска.

По данным на май 2017 года в подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области в образовательных организациях к списанию готовилось 13 единиц техники (4% от общего числа имеющейся в образовательных организациях) из 4 образовательных организаций:

- ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»
- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
- ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»
- ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум».

Причина подготовки техники к списанию – предельный физический износ и фактическая непригодность к дальнейшей эксплуатации.

За последние три года новая сельскохозяйственная техника была закуплена только в одной образовательной организации (0,3%) – ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» (экскаваторное и бульдозерное оборудование на трактор МТЗ).

В 13 образовательных организациях имеется техника, требующая капитального ремонта, количество такой техники составляет 56 единиц (16% от общего числа имеющейся в образовательных организациях):

- ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»
- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»
- ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье
- ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Лая
- ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с. Петрокаменское
- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
- ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит
- ГАПОУ СО «Первоуральского политехникума», филиал п. Шамары
- ГАПОУ СО «Режевской политехникум»
- ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал в г. Михайловск
- ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»
- ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»

Наличие всей необходимой техники позволяет лишь в одной образовательной организации (0,3%) реализовать ОПОП, выдавая все необходимые категории

трактористов («BGDEF») и категорию «С» водителя автомобиля (*Приложение 5*) – ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум».

Трактора категории «А» есть только в 2 образовательных организациях (что составляет 0,6%):

- ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»
- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»

Трактора категории «В» есть тоже в 2 образовательных организациях (что составляет 0,6%):

- ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»
- ГАПОУ СО «Режевской политехникум»

Во всех 19 образовательных организациях имеются трактора категории «С».

Трактора категории «D» – в 11 образовательных организациях:

Комбайны имеют лишь 10 образовательных организаций.

Дополнительно вести обучение водителей мототранспортных средств (категория «А») могут 3 образовательные организации, имеющие квадроциклы:

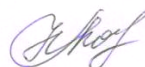
- ГАОУ СПО СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»,
- ГАОУ СПО СО «Белоярский многопрофильный техникум»,
- Филиал ГАОУ СПО СО «Первоуральского политехникума» (п. Шамары).

Вывод:

В целом анализ результатов проведенной комплексной экспертизы состояния материально-технической базы образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области, показывает, что учебное и учебно-производственное оборудование, а также состояние кабинетов, лабораторий, мастерских и учебных полигонов (гаражных боксов, авто- и трактородромов, тепличных хозяйств и др.) нуждается в существенном улучшении и обновлении. А это в свою очередь требует поиска механизмов улучшения материально-технической базы образовательных организаций аграрного профиля, а также необходимости содействия Министерства общего и профессионального образования Свердловской области в решении наиболее сложных вопросов.

Таким образом, выявленные в ходе экспертизы проблемы актуализируют необходимость разработки комплексной программы модернизации системы аграрного образования Свердловской области с учетом сформированных в данной аналитической справке предложений.

Руководитель РЦ РПО СО
агропромышленного и лесотехнического профиля



Ю.А. Некрасова

Наличие кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений в соответствии с ФГОС, в образовательных организациях, реализующих программы аграрной направленности

Образовательная программа	Кабинеты	Лаборатории	Мастерские	Тренажеры, тренажерные комплексы	Полигоны
35.01.11 «Мастер сельскохозяйственного производства»					
ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»	Кабинеты: - филологических дисциплин; - литературы; - социально-экономических дисциплин; - химии; - биологии, агрономии; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда; - математики; - физики; - информатики; - устройства тракторов и автомобилей; - управления транспортным средством и безопасности движения. - инженерной графики; - материаловедения; - технической механики; - агрономии; - зоотехнии; - экологических основ природопользования; - безопасности жизнедеятельности и	Лаборатории: - технических измерений; - электротехники; - механизации сельскохозяйственных работ; - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин; - оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; - автомобилей; - микробиологии, санитарии и гигиены; - технологии производства продукции растениеводства; - технологии производства продукции животноводства.	- слесарная мастерская - пункт технического обслуживания	<i>Отсутствует</i>	- учебно-производственное хозяйство (20 га) - гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С» - автодром, трактородром

	охраны труда.				
35.01.13 «Тракторист-машинист сельскохозяйственного производства»					
ГБПОУ СО «Артинский агропромышленн ый техникум»	Кабинеты: - филологических дисциплин; - литературы; - социально- экономических дисциплин; - химии; - биологии, агрономии; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда; - математики; - физики; - информатики; - устройства тракторов и автомобилей; - управления транспортным средством и безопасности движения. - инженерной графики; - материаловедения; - технической механики; - агрономии; - зоотехнии; - экологических основ природопользования; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда.	Лаборатории: - технических измерений; - электротехники; - механизации сельскохозяйственных работ; - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин; - оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; - автомобилей; - микробиологии, санитарии и гигиены; - технологии производства продукции растениеводства; - технологии производства продукции животноводства.	- слесарная мастерская - пункт технического обслуживания	<i>Отсутствует</i>	- учебно- производственное хозяйство (20 га) - гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С» - автодром, трактородром
ГАПОУ СО «Режевской политехникум»	-правила дорожного движения и ОБД -устройство автомобилей	- тракторов и технических измерений - самоходных машин - двигатели внутреннего	- пункт технического обслуживания (тракторной	- макет «Схема электрооборудования, а/м ВАЗ 21-10» - универсальный	- автодром (без лицензии) - трактородром

		сгорания	техники)	тренажер л/автомобиля с монитором	
ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»	– кабинет «Управление ТС и безопасности движения (ПДД) – кабинет «Устройство тракторов и автомобилей» – кабинет «Безопасности жизнедеятельности и охраны труда»	Лаборатория «Тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин»	– слесарная мастерская – пункт технического обслуживания – гараж с учебным автомобилем категории «С»	– макет города: стенд дорожные знаки, разметки, перекрестки	– трактородром – автодром для категории «С»
ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум» (филиал в р.п. Пышма)	- управление транспортным средством и безопасности движения. - устройство автомобилей. - тракторы и сельскохозяйственные машины. - агрономии и зоотехнии. - инженерной графики. - технической механики. - материаловедение.	- устройство автомобилей - электротехника	- слесарная мастерская. - устройство тракторов и сельскохозяйственных машин.	Отсутствует	- закрытая площадка для обучения вождению автомобиля. - трактородром. - учебное хозяйство - закрытая площадка для обучения вождению автомобиля.
ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»	- устройство тракторов, самоходных и сельскохозяйственных машин. - техническая механика, материаловедение, технические средства измерения. - электроснабжение сельского хозяйства. - электропривод сельскохозяйственных машин.	- лаборатория тракторов, сельскохозяйственных и мелиоративных машин. - электрооборудование автомобилей. - техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей. - лаборатория электропривода. - лаборатория электромонтажных работ. - техническое обслуживание, диагностика и ремонт грузовых	- пункт технического обслуживания сельскохозяйственных машин. - слесарная мастерская. - демонтажно-монтажная мастерская. - кузнечно-сварочная	- учебный тренажер-симулятор: «Трактор МТЗ – сельхоз. вариант». - учебный автотренажер: «FORWARD B3».	- трактородром. - автодром. - учебно-производственный участок. - тепличное хозяйство.

	<ul style="list-style-type: none"> - эксплуатация и ремонт электрооборудования и средств автоматизации. - правила безопасности дорожного движения. - тренажерный кабинет. - инженерная графика. - устройство и ТО автомобилей. - химия и экологические основы природопользования. - физика, метрология и стандартизация качества. 	<p>автомобилей.</p> <ul style="list-style-type: none"> - технология и механизация производства продукции растениеводства и животноводства. 	<p>мастерская.</p> <ul style="list-style-type: none"> - токарно-механическая мастерская. - электромонтажная мастерская. 		
<p>Байкаловский филиал ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - устройство автомобилей. - техническое черчение. - техническая механика и гидравлика. - конструкция дорожных и строительных машин. - кабинет теоретической подготовки водителей АТС. - конструкция дорожных, строительных и сельскохозяйственных машин. - охрана труда. - электротехника. 	<ul style="list-style-type: none"> - электрооборудование автомобилей. - техническое обслуживание и ремонт автомобилей. - материаловедение. - техническое обслуживание и ремонт дорожных и строительных машин. 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская. 	Отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> - трактородром. - автодром.
<p>ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - инженерной графики (совмещен с кабинетами технической механики, материаловедения;) - управления транспортным средством 	<ul style="list-style-type: none"> - технических измерений - электротехники - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин, и автомобилей; - технологии производства 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская - пункт технического обслуживания 	Отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> - учебно-производственное хозяйство (112 га) - гараж с учебными автомобилями категории «С»

	и безопасности движения; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда	продукции растениеводства (совмещена с лабораторией эксплуатации машинно-тракторного парка);			- автодром, трактородром
ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» (филиал г. Верхотурье)	- инженерной графики - технической механики - материаловедения - управления транспортным средством и безопасности движения - безопасности жизнедеятельности и охраны труда	- технических измерений - электротехники - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин - оборудования животноводческих комплексов механизированных ферм - автомобилей - технологии производства продукции растениеводства - технологии производства продукции животноводства	- слесарная мастерская - пункт технического обслуживания	- тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством	- учебно-производственное хозяйство - автодром, трактородром - гараж с учебными автомобилями категории «С»

<p>ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал в с. Петрокаменское</p>	<ul style="list-style-type: none"> - основы агрономии; - охрана труда; - безопасность жизнедеятельности; -технологии механизированных работ в сельском хозяйстве -эксплуатация и техническое обслуживание сельскохозяйственных машин и оборудования; -устройство техническое обслуживание и ремонт тракторов; -технология слесарных работ по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных машин и оборудования -техническая механика с основами технических измерений; -основы материаловедения и технология общеслесарных работ; -теоретическая подготовка водителей автомобилей категории «С»; -ПДД -основы технического черчения. 	<p>Договор о сетевой форме реализации образовательной программы от 10.08.2016г. м/д ГАПОУ СО «ВМТ» и ГУП СО «Совхоз «Шумихинский»</p>	<p>Договор о сетевой форме реализации образовательной программы от 10.08.2016г. м/д ГАПОУ СО «ВМТ» и ГУП СО «Совхоз «Шумихинский»</p>	<p><i>Отсутствует</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - автодром, - трактородром 10095кв.м
--	--	---	---	---------------------------	---

<p>ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Лая</p>	<ul style="list-style-type: none"> - основы агрономии; - основы зоотехнии; - охрана труда; - экологические - основы природопользования; - технологии механизированных работ в растениеводстве; - технологии механизированных работ в животноводстве. - безопасность жизнедеятельности; - подготовка тракторов и сельскохозяйственных машин и механизмов к работе; - комплектование машинотракторного агрегата для выполнения сельскохозяйственных работ; - управление структурным подразделением организации; - инженерная графика; - техническая механика; - электротехника и электронная техники; - основы гидравлики и теплотехники - метрология, стандартизация и подтверждение качества; 	<ul style="list-style-type: none"> - эксплуатации самоходных машин 	<ul style="list-style-type: none"> - ремонтный бокс с подъемником; - ремонтный бокс с ямой. 	<p><i>Отсутствует</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> - автодром, - трактородром.
---	---	---	---	----------------------------------	--

	<ul style="list-style-type: none"> - материаловедение; - назначение общее устройство тракторов, автомобилей и сельскохозяйственных машин; - система технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственных машин и механизмов; - технологические процессы ремонтного производства; - выполнение работ по профессии «слесарь по ремонту сельскохозяйственной техники и оборудования». 				
35.01.14 «Мастер по техническому обслуживанию и ремонту машинно-тракторного парка»					
ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал «Михайловский»	<ul style="list-style-type: none"> - инженерной графики <i>совмещен с кабинетом</i> - материаловедения - управления транспортным средством и безопасности движения <i>совмещен</i> - безопасности жизнедеятельности и охраны труда <p>Отсутствуют:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технической механики 	<ul style="list-style-type: none"> - электротехники - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин - автомобилей <p>Отсутствуют:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технических измерений - оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм - диагностики - технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская - пункт технического обслуживания 	<ul style="list-style-type: none"> - тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством 	<ul style="list-style-type: none"> - автодром совмещен с трактородромом - гараж с учебными автомобилями категории «С»
ГБПОУ СО «Красноуфимский	<ul style="list-style-type: none"> - техническое черчение - материаловедения и 	<ul style="list-style-type: none"> - электротехники (<i>совмещен с каб. физики</i>) 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская 	<p>Отсутствует</p>	<ul style="list-style-type: none"> - автодром, трактородром

аграрный колледж» (филиал в Ачите)	<p>технологии общеслесарных работ</p> <ul style="list-style-type: none"> - технической механики и технических измерений - электротехники - безопасности жизнедеятельности - технологии слесарных работ по ремонту и ТО с/х машин и оборудования - технологии выполнения механизированных работ в с/х - теоретической подготовки водителей автомобилей категории «В» и «С» управления транспортным средством и безопасности движения - безопасности жизнедеятельности и охраны труда <i>совмещен с кабинетом</i> материаловедения <p>Отсутствуют:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инженерной графики - технической механики 	<ul style="list-style-type: none"> - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин - автомобилей <p>Отсутствуют:</p> <ul style="list-style-type: none"> -технических измерений - оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм -диагностики - технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники 	- пункт технического обслуживания		- гараж с учебными автомобилями категории «С»
Филиал ГАПОУ СО «Первоуральский политехникум» (п. Шамары)	<ul style="list-style-type: none"> - кабинет общепрофессиональных дисциплин (<i>вместо кабинетов</i>) - инженерной графики - технической механики - материаловедения) - управления 	<ul style="list-style-type: none"> - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин <p>Отсутствуют:</p> <ul style="list-style-type: none"> -технических измерений - электротехники -оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм 	- слесарная мастерская - пункт технического обслуживания	- автомобильный тренажер «Форсаж-1» для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством	- автодром, - трактородром, - гараж с учебными автомобилями категории «С»

	<p>транспортным средством и безопасности движения</p> <ul style="list-style-type: none"> - безопасности жизнедеятельности и охраны труда -материаловедения 	<ul style="list-style-type: none"> - автомобилей - диагностики - технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники 			
<p>ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> -инженерной графики (<i>совмещен с кабинетами</i>) - технической механики - материаловедения) - управления транспортным средством и безопасности движения - безопасности жизнедеятельности и охраны труда 	<ul style="list-style-type: none"> - технических измерений - электротехники (<i>совмещен с физикой</i>) - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин - автомобилей - диагностики - технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники <p>По договору с соц. партнерами:</p> <ul style="list-style-type: none"> -оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская - пункт технического обслуживания 	Отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> - автодром, трактородром - гараж с учебными автомобилями категории «С»
<p>ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - устройство тракторов, самоходных и сельскохозяйственных машин. - техническая механика, материаловедение, технические средства измерения. - электроснабжение сельского хозяйства. - электропривод сельскохозяйственных машин. - эксплуатация и ремонт 	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория тракторов, сельскохозяйственных и мелиоративных машин. - электрооборудование автомобилей. - техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей. - лаборатория электропривода. - лаборатория электромонтажных работ. - техническое обслуживание, диагностика и ремонт грузовых автомобилей. 	<ul style="list-style-type: none"> - пункт технического обслуживания сельскохозяйственных машин. - слесарная мастерская. - демонтажно-монтажная мастерская. - кузнечно-сварочная мастерская. 	<ul style="list-style-type: none"> - учебный тренажер-симулятор: «Трактор МТЗ – сельхоз. вариант». - учебный автотренажер: «FORWARD В3». 	<ul style="list-style-type: none"> - трактородром. - автодром. - учебно-производственный участок. - тепличное хозяйство.

	<p>электрооборудования и средств автоматизации.</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила безопасности дорожного движения. тренажерный кабинет. - инженерная графика. - устройство и ТО автомобилей. - химия и экологические основы природопользования. - физика, метрология и стандартизация качества. 	<ul style="list-style-type: none"> - технология и механизация производства продукции растениеводства и животноводства. 	<ul style="list-style-type: none"> - токарно-механическая мастерская. - электромонтажная мастерская. 		
<p>ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - инженерной графики. - технической механики. - материаловедения. - управления транспортным средством и безопасности движения. - безопасности жизнедеятельности и охраны труда. 	<ul style="list-style-type: none"> - технических измерений. - электротехники. - тракторов и самоходных с\х машин. - автомобилей. - диагностики. - технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию с\х техники. 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная. - пункт технического обслуживания 	<ul style="list-style-type: none"> - тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством 	<ul style="list-style-type: none"> - автодром. - трактородром. - гараж с учебными автомобилями категории «С».
<p>ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - инженерной графики; - технической механики; - материаловедения; - управления транспортным средством и безопасности движения; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда. 	<ul style="list-style-type: none"> - технических измерений; - электротехники; - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин; - автомобилей; - диагностики; Отсутствует: - оборудования животноводческих комплексов и механизированных ферм; - технических испытаний и качества работ по ремонту и обслуживанию сельскохозяйственной техники. 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная; Отсутствует: - пункт технического обслуживания 	<ul style="list-style-type: none"> - тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством Отсутствует: - электрифицированный стенд для обнаружения неисправностей электрооборудования сельскохозяйственных машин и оборудования. 	<ul style="list-style-type: none"> - автодром, трактородром; - гараж с учебными автомобилями категории "С".

35.02.07 «Механизация сельского хозяйства»

<p>ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин - иностранного языка - информационных технологий в профессиональной деятельности - инженерной графики - технической механики - материаловедения - управления транспортным средством и безопасности движения - агрономии - зоотехнии - экологических основ природопользования - безопасности жизнедеятельности и охраны труда 	<ul style="list-style-type: none"> - электроники - электротехники - метрологии, стандартизации и подтверждения качества - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей - эксплуатации машинно-тракторного парка - технического обслуживания и ремонта машин - технологии производства продукции растениеводства По договору с соц. партнерами: - топлива и смазочных материалов - технологии производства продукции животноводства Отсутствует: - гидравлики и теплотехники 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская - пункт технического обслуживания 	<p>Тренажер сварщика малоамперный дуговой МДТС - 3 штуки</p>	<ul style="list-style-type: none"> - учебно-производственное хозяйство (3390 га) - автодром, - трактородром, - гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С»
<p>ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин - иностранного языка - информационных технологий в профессиональной деятельности - инженерной графики (<i>совмещен с кабинетами</i>) - технической механики - материаловедения) - управления 	<ul style="list-style-type: none"> - электротехники и электроники (<i>совмещен с физикой</i>) - метрологии, стандартизации и подтверждения качества - гидравлики и теплотехники - топлива и смазочных материалов <i>совмещена с лабораторией</i> - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин (2), автомобилей 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская - пункт технического обслуживания 	<p>Отсутствует</p>	<ul style="list-style-type: none"> - учебно-производственное хозяйство (262 га) - автодром, трактородром - гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С»

	<p>транспортным средством и безопасности движения</p> <ul style="list-style-type: none"> - агрономии - зоотехнии - экологических основ природопользования - безопасности жизнедеятельности и охраны труда 	<ul style="list-style-type: none"> - эксплуатации машинно-тракторного парка - технического обслуживания и ремонта машин - технологии производства продукции растениеводства <p>По договору с соц. партнерами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - технологии производства продукции животноводства 			
<p>ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин; - иностранного языка; - информационных технологий в профессиональной деятельности; - инженерной графики; - технической механики; - материаловедения; - управления транспортным средством и безопасности движения; - агрономии; - зоотехнии; - управления транспортным средством и безопасности движения; - экологических основ природопользования; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда. 	<ul style="list-style-type: none"> - электротехники и электроники; - метрологии, стандартизации и подтверждения качества; - гидравлики и теплотехники; - топлива и смазочных материалов; - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей; - эксплуатации машинно-тракторного парка; - технического обслуживания и ремонта машин; - технологии производства продукции растениеводства; - технологии производства продукции животноводства. 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарные мастерские; - пункт технического обслуживания . 	<ul style="list-style-type: none"> - тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления транспортным средством 	<ul style="list-style-type: none"> - учебно-производственное хозяйство; - автодром, трактородром; - гараж с учебными автомобилями категорий "В" и "С".
<p>ГБПОУ СО «Артинский</p>	<p>Кабинеты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - филологических 	<p>Лаборатории:</p> <ul style="list-style-type: none"> - эксплуатации, технического 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская; 	<p>Отсутствует</p>	<ul style="list-style-type: none"> - учебно-производственное

агропромышленный техникум»	<p>дисциплин;</p> <ul style="list-style-type: none"> - литературы; - социально-экономических дисциплин; - химии; - биологии, агрономии; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда; - математики; - физики; - информатики; - устройство тракторов и автомобилей; - электроснабжения, эксплуатации и ремонта электрооборудования; - зоотехнии; - управления транспортным средством и безопасности движения. 	<p>обслуживания транспортных средств и сельскохозяйственных машин;</p> <ul style="list-style-type: none"> - технического обслуживания транспортных средств и сельскохозяйственных машин; - устройства транспортных средств и сельскохозяйственных машин ; - электротехники, эксплуатации и ремонта электрооборудования; - мобильная лаборатория информационных технологий. 	<ul style="list-style-type: none"> - пункт технического обслуживания. 		<p>хозяйство;</p> <ul style="list-style-type: none"> - автодром, трактородром; - гараж с учебными автомобилями категорий «В» и «С».
ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин. - иностранного языка. - информационных технологий в профессиональной деятельности. - экологических основ природопользования. - безопасности жизнедеятельности и охраны труда. - животноводства. 	<ul style="list-style-type: none"> - анатомия и физиология животных. - акушерства, гинекологии и биотехники размножения. - кормления животных. - паразитологии и инвазионных болезней. - эпизоотологии с микробиологией. - зоогигиены и ветеринарной санитарии. - ветеринарной фармакологии и латинского языка. - внутренних незаразных 	<ul style="list-style-type: none"> - секционный зал. - слесарная. - кузнечно-сварочная. - технического обслуживания 	<ul style="list-style-type: none"> - спортивный зал со стадионом. - трактора (МТЗ). - автомобили «В». 	<ul style="list-style-type: none"> - ветеринарная клиника. - автотрактородром. - гараж.

	<ul style="list-style-type: none"> - организации ветеринарного дела. - технической механики. - инженерной графики. - материаловедения. - управления транспортным средством и безопасности движения. - агрономии. - зоотехнии. -математика. 	<p>болезней.</p> <ul style="list-style-type: none"> - патологической физиологии и патологической анатомии. - ветеринарно-санитарной экспертизы. -ветеринарной хирургии. -метрологии стандартизации и подтверждения качества. -микробиологии, санитарии и гигиены. -механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. - частной зоотехнии и технологии производства продукции животноводства. - электротехники и электроники. - гидравлики и теплотехники. - топлива и смазочных материалов. - технического обслуживания и ремонта машин. - эксплуатации машинно-тракторного парка. - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей. - технологии производства продукции растениеводства. - технологии производства продукции животноводства. - электропривода сельскохозяйственных машин. 			
--	--	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - светотехники и электротехнологии. - технической механики. - электронной техники. - основ автоматики. - автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления. - электрических машин и аппаратов. - электроснабжения сельского хозяйства. - эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации. 			
<p>ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - устройство тракторов, самоходных и сельскохозяйственных машин. - техническая механика, материаловедение, технические средства измерения. - электроснабжение сельского хозяйства. - электропривод сельскохозяйственных машин. - эксплуатация и ремонт электрооборудования и средств автоматизации. - правила безопасности дорожного движения. - тренажерный кабинет. - инженерная графика. 	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория тракторов, сельскохозяйственных и мелиоративных машин. - электрооборудование автомобилей. - техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей. - лаборатория электропривода. - лаборатория электромонтажных работ. - техническое обслуживание, диагностика и ремонт грузовых автомобилей. - технология и механизация производства продукции растениеводства и животноводства. 	<ul style="list-style-type: none"> - пункт технического обслуживания сельскохозяйственных машин. - слесарная мастерская. - демонтно-монтажная мастерская. - кузнечно-сварочная мастерская. - токарно-механическая мастерская. - электромонтажная мастерская. 	<ul style="list-style-type: none"> - учебный тренажер-симулятор: «Трактор МТЗ – сельхоз. вариант». - учебный автотренажер: «FORWARD B3». 	<ul style="list-style-type: none"> - трактородром. - автодром. - учебно-производственный участок. - тепличное хозяйство.

	<ul style="list-style-type: none"> - устройство и ТО автомобилей. - химия и экологические основы природопользования. - физика, метрология и стандартизация качества. 				
ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»	<ul style="list-style-type: none"> - управление транспортным средством и безопасности движения. - устройство автомобилей. - тракторы и сельскохозяйственные машины. - агрономии и зоотехнии. - инженерной графики. - технической механики. - материаловедение. 	<ul style="list-style-type: none"> - устройство автомобилей - электротехника 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская. - устройство тракторов и сельскохозяйственных машин. 	Отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> - закрытая площадка для обучения вождению автомобиля. - трактородром. - учебное хозяйство - закрытая площадка для обучения вождению автомобиля.
ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»	<ul style="list-style-type: none"> - инженерной графики (совмещен с кабинетами технической механики, материаловедения); - управления транспортным средством и безопасности движения; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда 	<ul style="list-style-type: none"> - технических измерений - электротехники - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин, и автомобилей; - технологии производства продукции растениеводства (совмещена с лабораторией эксплуатации машинно-тракторного парка); 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная мастерская - пункт технического обслуживания 	Отсутствует	<ul style="list-style-type: none"> - учебно-производственное хозяйство (112 га) - гараж с учебными автомобилями категории «С» - автодром, трактородром
36.02.02 «Зоотехния»					
ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин. - иностранного языка. - информационных технологий в 	<ul style="list-style-type: none"> - анатомия и физиология животных. - акушерства, гинекологии и биотехники размножения. - кормления животных. - паразитологии и 	<ul style="list-style-type: none"> - секционный зал. - слесарная. - кузнечно-сварочная. - техническо 	<ul style="list-style-type: none"> - спортивный зал со стадионом. - трактора (МТЗ). - автомобили «В». 	<ul style="list-style-type: none"> - ветеринарная клиника. - автотрактородром. - гараж.

	<p>профессиональной деятельности.</p> <ul style="list-style-type: none"> - экологических основ природопользования. - безопасности жизнедеятельности и охраны труда. - животноводства. - организации ветеринарного дела. - технической механики. - инженерной графики. - материаловедения. - управления транспортным средством и безопасности движения. - агрономии. - зоотехнии. -математика. 	<p>инвазионных болезней.</p> <ul style="list-style-type: none"> - эпизоотологии с микробиологией. - зоогигиены и ветеринарной санитарии. - ветеринарной фармакологии и латинского языка. - внутренних незаразных болезней. - патологической физиологии и патологической анатомии. - ветеринарно-санитарной экспертизы. -ветеринарной хирургии. -метрологии стандартизации и подтверждения качества. -микробиологии, санитарии и гигиены. -механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. - частной зоотехнии и технологии производства продукции животноводства. - электротехники и электроники. - гидравлики и теплотехники. - топлива и смазочных материалов. - технического обслуживания и ремонта машин. - эксплуатации машинно-тракторного парка. - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и 	<p>го обслуживания</p>		
--	--	---	------------------------	--	--

		<p>мелиоративных машин, автомобилей.</p> <ul style="list-style-type: none"> - технологии производства продукции растениеводства. - технологии производства продукции животноводства. - электропривода сельскохозяйственных машин. - светотехники и электротехнологии. - технической механики. - электронной техники. - основ автоматики. - автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления. - электрических машин и аппаратов. - электроснабжения сельского хозяйства. - эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации. 			
36.02.01 «Ветеринария»					
ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин. - иностранного языка. - информационных технологий в профессиональной деятельности. - экологических основ природопользования. - безопасности 	<ul style="list-style-type: none"> - анатомия и физиология животных. - акушерства, гинекологии и биотехники размножения. - кормления животных. - паразитологии и инвазионных болезней. - эпизоотологии с микробиологией. - зоогигиены и ветеринарной санитарии. 	<ul style="list-style-type: none"> - секционные зал. - слесарная. - кузнечно-сварочная. - технического обслуживания 	<ul style="list-style-type: none"> - спортивный зал со стадионом. - трактора (МТЗ). - автомобили «В». 	<ul style="list-style-type: none"> - ветеринарная клиника. - автотрактородром. - гараж.

	<p>жизнедеятельности и охраны труда.</p> <ul style="list-style-type: none"> - животноводства. - организации ветеринарного дела. - технической механики. - инженерной графики. - материаловедения. - управления транспортным средством и безопасности движения. - агрономии. - зоотехнии. -математика. 	<ul style="list-style-type: none"> - ветеринарной фармакологии и латинского языка. - внутренних незаразных болезней. - патологической физиологии и патологической анатомии. - ветеринарно-санитарной экспертизы. -ветеринарной хирургии. -метрологии стандартизации и подтверждения качества. -микробиологии, санитарии и гигиены. -механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. - частной зоотехнии и технологии производства продукции животноводства. - электротехники и электроники. - гидравлики и теплотехники. - топлива и смазочных материалов. - технического обслуживания и ремонта машин. - эксплуатации машинно-тракторного парка. - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей. - технологии производства продукции растениеводства. - технологии производства 			
--	--	--	--	--	--

		<p>продукции животноводства.</p> <ul style="list-style-type: none"> - электропривода сельскохозяйственных машин. - светотехники и электротехнологии. - технической механики. - электронной техники. - основ автоматики. - автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления. - электрических машин и аппаратов. - электроснабжения сельского хозяйства. - эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации. 			
35.02.08 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства»					
<p>ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - социально-экономических дисциплин. - иностранного языка. - информационных технологий в профессиональной деятельности. - экологических основ природопользования. - безопасности жизнедеятельности и охраны труда. - животноводства. - организации ветеринарного дела. 	<ul style="list-style-type: none"> - анатомия и физиология животных. - акушерства, гинекологии и биотехники размножения. - кормления животных. - паразитологии и инвазионных болезней. - эпизоотологии с микробиологией. - зоогигиены и ветеринарной санитарии. - ветеринарной фармакологии и латинского языка. - внутренних незаразных болезней. - патологической физиологии 	<ul style="list-style-type: none"> - секционные зал. - слесарная. - кузнечно-сварочная. - технического обслуживания 	<ul style="list-style-type: none"> - спортивный зал со стадионом. - трактора (МТЗ). - автомобили «В». 	<ul style="list-style-type: none"> - ветеринарная клиника. - автотрактородром. - гараж.

	<ul style="list-style-type: none"> - технической механики. - инженерной графики. - материаловедения. - управления транспортным средством и безопасности движения. - агрономии. - зоотехнии. -математика. 	<p>и патологической анатомии.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ветеринарно-санитарной экспертизы. -ветеринарной хирургии. -метрологии стандартизации и подтверждения качества. -микробиологии, санитарии и гигиены. -механизации, электрификации и автоматизации сельскохозяйственного производства. - частной зоотехнии и технологии производства продукции животноводства. - электротехники и электроники. - гидравлики и теплотехники. - топлива и смазочных материалов. - технического обслуживания и ремонта машин. - эксплуатации машинно-тракторного парка. - тракторов, самоходных сельскохозяйственных и мелиоративных машин, автомобилей. - технологии производства продукции растениеводства. - технологии производства продукции животноводства. - электропривода сельскохозяйственных машин. - светотехники и электротехнологии. 			
--	---	---	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - технической механики. - электронной техники. - основ автоматики. - автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления. - электрических машин и аппаратов. - электроснабжения сельского хозяйства. - эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации. 			
<p>ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - устройство тракторов, самоходных и сельскохозяйственных машин. - техническая механика, материаловедение, технические средства измерения. - электроснабжение сельского хозяйства. - электропривод сельскохозяйственных машин. - эксплуатация и ремонт электрооборудования и средств автоматизации. - правила безопасности дорожного движения. - тренажерный кабинет. - инженерная графика. - устройство и ТО автомобилей. 	<ul style="list-style-type: none"> - лаборатория тракторов, сельскохозяйственных и мелиоративных машин. - электрооборудование автомобилей. - техническое обслуживание и ремонт легковых автомобилей. - лаборатория электропривода. - лаборатория электромонтажных работ. - техническое обслуживание, диагностика и ремонт грузовых автомобилей. - технология и механизация производства продукции растениеводства и животноводства. 	<ul style="list-style-type: none"> - пункт технического обслуживания сельскохозяйственных машин. - слесарная мастерская. - демонтно-монтажная мастерская. - кузнечно-сварочная мастерская. - токарно-механическая мастерская. - электромонтажная мастерская. 	<ul style="list-style-type: none"> - учебный тренажер-симулятор: «Трактор МТЗ – сельхоз. вариант». - учебный автотренажер: «FORWARD В3». 	<ul style="list-style-type: none"> - трактородром. - автодром. - учебно-производственный участок. - тепличное хозяйство.

	<ul style="list-style-type: none"> - химия и экологические основы природопользования. - физика, метрология и стандартизация качества. 				
<p>ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»</p>	<ul style="list-style-type: none"> - социально – экономических дисциплин - иностранного языка; - математики; - информационных технологий в профессиональной деятельности; - инженерной графики - экологических основ природопользования; - безопасности жизнедеятельности и охраны труда 	<ul style="list-style-type: none"> - технической механики; - электротехники - электронной техники; - электрических машин и аппаратов; - электроснабжения сельского хозяйства; - основ автоматизации; - электропривода сельскохозяйственных машин; - светотехники и электротехнологии; - механизации сельскохозяйственного производства; - автоматизации технологических процессов и системы автоматического управления - эксплуатации и ремонта электрооборудования и средств автоматизации; - метрологии, стандартизации и подтверждения качества 	<ul style="list-style-type: none"> - слесарная. 	<ul style="list-style-type: none"> - тренажерный учебно-исследовательский стенд (УИС): «Моделирование цифровых систем управления» на базе ПЛК-100 и ПР-110 - тренажерные стенды «Сборка систем автоматизации на элементах модульной автоматизации» 	<ul style="list-style-type: none"> - электромонтажный полигон

Уровень оснащения кабинетов, лабораторий, мастерских в образовательных организациях, реализующих программы аграрной направленности

№	Наименование ОО	Уровень оснащения кабинетов (2 балла – показатель проявляется в полном объеме, 1 балл – частично, 0 баллов – не проявляется)	Наличие учебного оборудования, не старше 3 лет	Уровень оснащения лабораторий и мастерских (2 балла – показатель проявляется в полном объеме, 1 балл – частично, 0 баллов – не проявляется)	Наличие учебного оборудования, не старше 3 лет	Приобретенная техника (не старше 3 лет)
1.	ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»	1	- проектор -2 шт. - ноутбук -3 шт.	1	Отсутствует	Отсутствует
2.	ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум»	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует
3.	ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует
4.	ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»	1	- учебный тренажер-симулятор: «Трактор МТЗ – сельхоз. вариант». - учебный автотренажер: «FORWARD В3». - ноутбук - 1 шт.	1	- стенд для прокачки тормозной системы, замены жидкости. - многофункциональный стробоскоп.	Отсутствует
5.	ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует
6.	ГАПОУ СО «Сергинский	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует

	многопрофильный техникум», филиал «Михайловский»					
7.	ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»	2	<ul style="list-style-type: none"> – интерактивные доски (5) – персональные компьютеры – оборудование кабинетов Электроники и Информационных технологий – тренажер сердечно-легочной реанимации «Максим» – программное обеспечение кабинета безопасности дорожного движения – компьютер двухплатформенный ученика с использованием программного обеспечения - 13 штук 	2	<ul style="list-style-type: none"> – мотор-тестер – автоподъемник двухстоечный – прибор для мойки и очистки форсунок – комплекты для проверки системы охлаждения, системы смазки – газоанализатор – балансировочная машина – 2 компьютера – линия технического контроля ЛТК-3Л-СП-11 – аппарат плазменной резки CUT-40 В Кедр – инвертор сварочный для аргонодуговой сварки TIG200P AC/DC BИMArс – сварочный инвертор САИ-250 Ресанта – 6 шт. – сварочный аппарат инверторный САИ 220 – сварочный инвертор полуавтоматический MIG-175GD BИMArс (175А, 200В) MIG/MAG/TIG D – станок настольный радиально-сверлильный JET JRD-460 – станок настольный токарно-винторезный 	Отсутствует

					<p>Optimum D280*700G CNC – станок настольный фрезерный – Optimum BF-20 CNC PRO с ШВП+подставка под фрезерные станки -2 шт., – - сварочный аппарат для п/п труб Elitech СПТ 1500 (2 шт.) – печь для прокали электродов ЭПСЭ 50/400.01 с таймером (220 В, 3 кВА) – угловая шлифмашина Bosch GWS 22-230 L VI 0.601.891.D00 – угловая шлифмашина Bosch GWS 850 CE 0.601.378.792 – станок плоско-шлифовальный – стол сварщика ССУ-03-03-(4поста) – настольно-сверлильный станок 2М112-2 шт. – обдирочно-шлифовальный станок 3К634 – сварочный трансформатор ТДМ-03503 – токарно-винторезный станок УТ-16П – пневматический тестер люфтов в сочленениях рулевого управления и подвески ТЛ2000 – подкатное устройство</p>	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>для удаления выхлопных газов автомобилями УВВГ М</p> <ul style="list-style-type: none"> – компрессор ELITECH RGV-200/24 – люфт-детектор ручной ЛД-16000Р – подъемник двухстоечный-ПАГ – установка для тестирования и чистки топливных систем Launch CNC-602 А (стенд для промывки форсунок) – комплект для диагностики автомобилей Сканматик-2 – комплект для проверки герметичности системы – автосканер ОВД-2 – пуско-зарядное устройство Leader-220-start – сканер Сканматик – стенд «Электронные системы управления двигателем автомобиля ВАЗ-2110» – стенд «Регулировка клапанов двигателя автомобиля ВАЗ-2106, 2109» – оборудование для прессовки системы охлаждения КА-7230 К – балансировочный стенд БМ-200 для колес мотоциклов, легковых 	
--	--	--	--	--	--	--

					автомобилей – П-3, 2Г-стационарный 2-стоечный электрогидравлический подъемник для легковых автомобилей – автоматическое рабочее место оперативных автоматизированных систем управления -3 штуки – комплект оборудования для лаборатории «Автоматизации технологических процессов» – лабораторный стенд «Теплица» – программируемое реле ПР 114-224 – столы универсальные СУЛ-4,2-5 штук – стенд ПР-01 «Частотно-регулируемый электропривод» – стенд «Программируемый микроконтроллер LOGO!» – МФУ (Многофункциональное устройство) HP Lasejet 1132 – вакуумный выключатель ВВ/TEL-10-12.5/1000-E2-047+блок управления БУ/TEL-100/220-12-01А – типовой комплект учебного оборудования	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>«Система освещения и сигнализации легкового автомобиля» – типовой комплект учебного оборудования "Система освещения сигнализации грузового автомобиля» – типовой комплект учебного оборудования "Система управления инжекторного двигателя» – Типовой комплект учебного оборудования "Система бортового контроля автомобиля» <u>Щиты управления:</u> - тип ШАП 5911-33АЗУЗ № 1 СУЕК (СЗСБ-8) - ЯОА5401-2874АУХЛ31 (водоохладительная установка) - RUS-IV-2 (управление реверсивным электроприводом) - тип ТСН 3,0 Б № 6/83 (управление навозоуборочными транспортерами) - ЩУА-1 № 1683/4 (ЭПЗ-100) - СФОА № 1032 (электрокалорифер) - пульт управления П-1 котла КВ-300М №8585 (котел КВ-300)</p>	
--	--	--	--	--	--	--

					<ul style="list-style-type: none"> - экспериментальный лабораторный стенд «Климат»+АРМ оператора - пульт управления ЗАВ-20 (КЗС-20Ш) зерноочистительное отделение <ul style="list-style-type: none"> - автоматизированное рабочее место «Флора» - стенд «Управление грузоподъемными механизмами» - стенд «Исследование работ терморегулятора 2 ТРМ1А в автоколебательном динамическом температурном режиме» - стенд «Исследование работы сигнализатора уровня САУ-М7Е по управлению насосным агрегатом» - АРМ «Системы диспетчеризации контроля потребления энергетических ресурсов конечного потребителя» - стенды «Исследование работы двигателя переменного тока» - 6 шт. - стенды «Исследование работы люминесцентных ламп низкого и высокого давления» - 4 шт. - стенд «Исследование 	
--	--	--	--	--	---	--

					<p>работы светильников с люминесцентными лампами и лампами накаливания»</p> <ul style="list-style-type: none"> - стенды «Исследование работы аппаратуры управления и защиты двигателей» - 4 шт. - стенд «Исследование работы ВЛ-0,4 кВ» - лабораторный стенд ЭСТ-1 – 4 шт. - лабораторный стенд БИС-ЭР – 7 шт. - лабораторный стенд ОАВТ – 15 шт. - стенд СА-04 «Системы автоматки на базе программируемого контроллера LOGO!» - стенды «Исследование работы двигателя постоянного тока» - 11 штук - стенды «Исследование работы трансформатора» - 2 штуки 	
8.	ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж» (Ачитский филиал)	2	Отсутствует	2	<ul style="list-style-type: none"> - трактор ЮМЗ-6 КЛ - учебное пособие - комбайн СК-5 – учебное пособие 	Отсутствует
9.	Филиал ГАПОУ СО «Первоуральский политехникум» (п. Шамары)	2	Отсутствует	1	<ul style="list-style-type: none"> - автомобиль ЗИЛ-131 – учебное пособие - трактор Т-40 АН – учебное пособие - трактор ДТ-75 – учебное пособие 	Отсутствует

10.	ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»	2	Имеется	2	Имеется	Отсутствует
11.	ГАПОУ СО «Режевской политехникум»	1	– универсальный тренажер л/автомобиля с монитором	1	– стенд балансировочный СВ-402 – стенд шиномонтажный LG -810 – макет «Схема электрооборудования, а/м ВАЗ 21-10» – МТ10СОМ Плюс сканер автомобиль – ноутбук ASUS – подъёмник двухстоечный – установка для тестирования и очистки форсунок л/а	Отсутствует
12.	ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»	1	– Комплект плакатов «Вождение в сложных дорожных условиях» – Стенд «Дорожные знаки, дорожная разметка, проест перекрестков» – DVD диск обучающий «Интерактивная автошкола категории А,Б, С, Д» – DVD диск «Экзаменационные билеты по ПДД» интерактивная автошкола профессиональная версия	1	<u>Слесарная мастерская:</u> – электрическая дрель – тиски слесарные – измерительный инструмент ареометр – набор слесарного инструмента. – набор ключей. <u>Пункт технического обслуживания:</u> – пускозарядное устройство; – набор слесарного инструмента НС9 – динаметрический ключ – электрическая дрель	Отсутствует

13.	ГАОУ СПО СО «Каменск- Уральский агропромышленный техникум»	1	– тестовое оборудование – мультимедийное оборудование – компьютеры – интерактивные доски (2)	2	– диагностическое оборудование для тракторов и с/х машин	– экскаваторное и бульдозерное оборудование на трактор МТЗ
14.	ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»	1	– персональный компьютер – 1; – ноутбук – 1; – комплект видеонаблюдения – 1; – медиакомплект – 1.	1	– видеорегистратор – 1; – перфоратор – 1; – аппарат для сварки пластиковых труб – 1; – система автоматической регулировки тепла - 1	– персональный компьютер – 1; – ноутбук – 1; – комплект видеонаблюдения – 1; – медиакомплект – 1; – видеорегистратор – 1; – перфоратор – 1; – аппарат для сварки пластиковых труб – 1; – система автоматической регулировки тепла - 1
15.	ГБПОУ СО «Верхнетурицкий механический техникум»	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует
16.	ГБПОУ СО «Верхнетурицкий механический техникум» (филиал г. Верхотурье)	- инженерной графики - 1 - технической механики -1 - материаловедения- 1 - управления транспортным	– программа ПДД – манекены	- технических измерений- 1 - электротехники- 2 - тракторов и самоходных сельскохозяйственных машин- 2	– микрометры	Отсутствует

		<p>средством и безопасности движения – 2</p> <p>- безопасности жизнедеятельности и охраны труда- 2</p>		<p>- оборудования животноводческих комплексов механизированных ферм- 1</p> <p>- автомобилей- 2</p> <p>- технологии производства продукции растениеводства- 1</p> <p>- технологии производства продукции животноводства- 1</p> <p>- слесарная мастерская- 2</p> <p>- пункт технического обслуживания- 1</p>		
17.	<p>ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Лая</p>	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует
18.	<p>ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с. Петрокаменское</p>	1	Отсутствует	1	Отсутствует	Отсутствует

Оснащение автодромов и трактородромов образовательных организаций аграрной направленности, подведомственных Министерству общего и профессионального образования Свердловской области

№	Наименование ОО	Покрытие	Ограждение	Оснащение
1.	ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»	Асфальтобетонное	Имеется	Разметочное оборудование; дорожные знаки, вешки
2.	ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал «Михайловский»	Твердое покрытие (щебень)	Отсутствует	Разметочное оборудование; сооружения для выполнения полного комплекса упражнений в соответствии с методикой приема экзаменов
3.	ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж»	Асфальт, грунт	Сетка	Эстакада, разметка, вешки-ориентиры, разметочное оборудование; сооружения позволяют выполнять полный комплекс упражнений в соответствии с методикой приема экзаменов
4.	ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж» (филиал в Ачите)	Асфальт,	Отсутствует	Разметочное оборудование; сооружения позволяют выполнять полный комплекс упражнений в соответствии с методикой приема экзаменов
5.	Филиал ГАПОУ СО «Первоуральский политехникум» (п. Шамары)	Гравийное	Имеется	Горка, вешки, знаки, освещение
6.	ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»	Асфальт Бетон	Имеется	Светофор, дорожные знаки, дорожная разметка, эстакада, бокс, змейка, парковка
7.	ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум»	Асфальт	Имеется – деревянное	Регулируемый и нерегулируемый перекресток, эстакада, пешеходный переход, Ж/д переезд, площадка для выполнения упражнений с разметкой, знаки дорожного движения.
8.	ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум»	Закрытая площадка, (асфальт). Трактородром, (твердое покрытие).	Изгородь Есть	Переносные знаки и стойки Переносные знаки и стойки
9.	ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум», (автодром, трактородром).	Смешанное, по видам упражнений и категорий тракторов и автомобилей й (асфальтированное, ж/б плиты,	Имеется (металлическое ограждение), закрытая территория.	Эстакада, габаритные дворики, параллельная парковка, змейка, габаритный бокс, прямолинейная полоса для движения, перекрестки, ж/д переезд.

		щебеночное, грунтовое)		
10.	ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»	Асфальтобетонное покрытие	Забор по периметру – высота 2м	Перекресток со светофорами, ж\д переезд, 2 «горки», комплект разметочных вешек, конусов, стоек, дорожные знаки. Комплект стационарного видеонаблюдения. Освещение.
11.	ГАПОУ СО «Режевской политехникум»	Автодром-частично бетонное 30%	Нет	Искусственный подъём, пешеходный переход, змейка, парковка задним ходом вдоль проезжей части, заезд задним ходом в бокс, проезд по тоннелю, сигнальные конусы, вежи, проезд пешеходного перехода.
		Трактородром - грунтовое	Нет	Искусственный подъём, пешеходный переход, змейка, парковка задним ходом вдоль проезжей части, заезд задним ходом в бокс, проезд по тоннелю, сигнальные конусы, вежи, проезд пешеходного перехода.
12.	ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник» (на базе Кадетская школа-интернат Свердловский кадетский корпус им. капитана 1-го ранга М.В. Банных ГБОУ в Сысерти)	грунтовое частично асфальтированное	Деревянный забор	<u>Автодром:</u> эстакада для обучения навыков остановки трогания на подъеме, разметка, съемное оборудование: конуса ограничительные и верхи стержневые в соответствии со схемами упражнений. <u>Трактородром со следующими элементами:</u> габаритный коридор, габаритный п/круг, змейка, остановка и трогание на подъеме, разворот, «Бокс» для постановки с/машины в «бокс» задним ходом, разгон-торможение колесного трактора у заданной линии, постановка сельхозмашины в агрегате с прицепом в «бокс» задним ходом
13.	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»	Железобетон, асфальт	Имеется	Освещение, видеонаблюдение, разметочное оборудование; сооружения для выполнения полного комплекса упражнений в соответствии с методикой приема экзаменов
14.	ГАОУ СПО СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»	Частично асфальт	Имеется	Разметочное оборудование; сооружения для выполнения полного комплекса упражнений в соответствии с методикой приема экзаменов
15.	ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»	Трактородром щебеночное Автодром асфальтобетонное	Имеется Имеется	Разметка, ограничительные стойки. Освещение, видеонаблюдение, светофор, знаки, разметка, ограничительные стойки.

16.	ГБПОУ СО «Верхнатуринский механический техникум» (филиал г. Верхотурье)	Трактордром грунтовое Автодром асфальтобет онное	Деревянный забор	Освещение территории; разметочное оборудование (конус, стойка, вешка); горка; дорожные знаки; туалет; пост для обогрева и укрытия от осадков.
17.	ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Лая	Бетонное	Металлическ ое, деревянное	Стойки, знаки.
18.	ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с. Петрокаменское	Частично асфальтное	Деревянное	Стойки, знаки, освещение.

Состояние сельскохозяйственной техники в образовательных организациях агропромышленной направленности Свердловской области

В образовательных организациях агропромышленной направленности Свердловской области зарегистрировано **352** единицы техники. Из них:

- в ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» – **45**
- в ГАПОУ СО «Режевской многопрофильный техникум» – **23**
- в филиале ГАПОУ СО «Первоуральского политехникума» (п. Шамары) – **5**
- в ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум» – **31**
- в ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» – **13**
- в ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж» – **10**
- в Ачитском филиале ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж» – **9**
- в ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» (филиал с. Лая) – **16**
- в ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» (филиал с. Петрокаменское) – **6**
- в ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» – **44**
- в Байкаловском филиале ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» – **13**
- в ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум» – **27**
- в ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум» – **47**
- в ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум» – **9**
- в ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» – **5**
- в филиале ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» – **17**
- в ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум» - **3**
- в ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник» (Центр реабилитации инвалидов)» – **15**
- ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал в г. Михайловск - **14**

Годы выпуска техники, зарегистрированной в образовательных организациях:

До 2000г. – 316

С 2000-2010гг. – 23

После 2010г. – 13

Готовятся к списанию следующие единицы техники:

№ п/п	Образовательная организация	Наименование техники, год выпуска	Основание для списания
1	ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»	Грузовой автомобиль Камаз 53213, 1997 г.в.	Устаревшая техника, не подлежит ремонту
2.	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»	Трактор ДТ-75 МЛ, 1990 г.в.	Коррозия кабины 60 %. Требуется капитальный ремонт двигателя. Требуется капитальный ремонт механизмов трансмиссии (КПП, задний мост). Требуется капитальный ремонт механизмов гидросистемы трактора (гидрораспределитель и навесная

			система).
		Трактор ДТ-75 Т, 1999 г.в.	Коррозия кабины 70 %. Требуется капитальный ремонт двигателя. Требуется капитальный ремонт механизмов трансмиссии (КПП, задний мост) Требуется капитальный ремонт механизмов гидросистемы трактора (гидрораспределитель и навесная система).
		Трактор ДТ-75 Т, 1987 г.в.	Коррозия кабины 65 %. Требуется капитальный ремонт двигателя. Требуется капитальный ремонт механизмов трансмиссии (КПП, задний мост) Требуется капитальный ремонт механизмов гидросистемы трактора (гидрораспределитель и навесная система).
		Трактор ДТ-75 Т, 1989 г.в.	Коррозия кабины 80 %. Требуется капитальный ремонт двигателя. Требуется капитальный ремонт механизмов трансмиссии (КПП, задний мост). Требуется капитальный ремонт механизмов гидросистемы трактора (гидрораспределитель и навесная система).
		Грузовой автомобиль ЗИЛ ММЗ, 1987	Коррозия кузова и кабины 80 %. Требуется капитальный ремонт двигателя. Требуется капитальный ремонт механизмов трансмиссии (КПП, задний мост).
3.	ГАПОУ СО «СТАЭТ»	Грузовой бортовой автомобиль ГАЗ-3307 (учебный), 1990 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ
		Прицеп, грузовой, бортовой, ГKB-817, 1992 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ
		Легковой автомобиль ВАЗ-21093 (учебный), 2001 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ
		Легковой автомобиль ВАЗ-2106 (учебный), 2001 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ
4.	ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум»	Колесный трактор МТЗ-82, 2000 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ
		Колесный трактор МТЗ-82, 1990 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ
		Тракторный прицеп 2ПТС-4, 1989 г. в.	Предельный срок эксплуатации, износ

Техника образовательных организаций, требующая капитального ремонта

№ п/п	Наименование образовательной организации	Наименование техники и год выпуска
1.	ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»	Камаз 5511, 1984
2.	ГАПОУ СО «Режевской политехникум»	ГАЗ 330210, 1997
3.	ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»	Трактор Т-150-К, 1988
		Трактор Т-150, 1991
		Трактор ДТ-75, 1990
		Камаз 5320, 1986
4.	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум»	Трактор ДТ-75 МЛ, 1988
		Трактор ДТ-75 МЛ, 2001
		Трактор ДТ-75 МЛ, 1990
		Трактор МТЗ – 80, 1989
		Трактор МТЗ – 80, 1989
		Трактор МТЗ – 80, 1989
		Трактор МТЗ – 80, 1990
		Трактор Т – 150 Г, 1985
		Трактор Т – 150 Г, 1990
		Трактор Т – 150 К, 1985
		Трактор Т – 150 К, 1988
		КАМАЗ 5410, 1992
5.	ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум»	Грузовой автомобиль КАМАЗ-5320 - 1988 г
		Трактор Т-150 К, 1990
6.	ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит	Трактор МТЗ-80
		Трактор ЮМЗ-6, 1988
7.	Филиал ГАПОУ СО «Первоуральского политехникума», филиал в п. Шамары	Трактор Т-40 АН, 1983
		Трактор ДТ-75, 1975
8.	ГАОУ СПО СО «Сергинский многопрофильный техникум»	Трактор Т-150, 1986
		Трактор К-701, 1976
9.	ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум»	Специальный, грузовой, автокран КС-3577-4
		Автобус КАВЗ-397652
		Экскаватор одноковшовый ЭО-2621В
10.	ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум»	Трактор ЮМЗ-6КЛ, 2008
		Грузовой, ГАЗ-САЗ-4509, 1994
11.	ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье	КАМАЗ 53-20, 1993г.
		ЗИЛ 130, 1993г.
		ГАЗ 3307, 1993г.
12.	ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Лая	Автомобиль ЗИЛ – 131, 1991
		Автомобиль ЗИЛ431410, 1988
		Автомобиль ММЗ 45021, 1988
		Комбайн НИВА КЗС 005187, 1987
		Полуприцеп ММЗ -771Б, 1987
		Полуприцеп ММЗ -771Б, 1987
Прицеп 03ТП – 8572, 1988		

		Прицеп 2 ПТС-4М, 1991
		Прицеп тракторный самосвал 2 ПТС-4, 1993
		Трактор ДТ-75Т, 1989
		Трактор ДТ-75МЛ, 1989
		Трактор К-701Р, 1987
		Трактор МТЗ-80, 1987
		Трактор МТЗ-82, 1988
		Трактор Т-150К, 1988
		Экскаватор ЭО 2621, 1988
13.	ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Петрокаменское	Автомобиль ЗИЛ-431410, 1993
		Прицеп 2 ПТС-4, 1987
		Трактор ДТ-75, 1990
		Трактор МТЗ-80, 1991
		Трактор ДТ – 75, 1990
		Трактор МТЗ -80, 1987

Сводная таблица сельскохозяйственной техники, зарегистрированной в образовательных организациях агропромышленной направленности Свердловской области (данные на май 2017г.)

Наименование техники	Марка	Год выпуска	Количество
Автомобиль грузовой	ГАЗ 33-0210	1997	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ГАЗ 3307	1993	4
Автомобиль грузовой	ГАЗ-3307	1990	1
Всего			5
Автомобиль грузовой	ГАЗ 53-12	1989	1
Автомобиль грузовой	ГАЗ 53-12	1992	1
Всего			2
Автомобиль грузовой	ГАЗ-53-14	1987	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ГАЗ СА3-3507	1991	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ГАЗ-СА3-4509	1994	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ГАЗ СА3 35Б	1987	1
Автомобиль грузовой	ГАЗ СА3 53Б	1986	1
Всего			2
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5320	1985	1
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5320	1987	1
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5320	1986	1
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5320	1988	1
Всего			4
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 53213	1997	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5511	1988	1
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5511	1984	1
Всего			2

Автомобиль грузовой	КАМАЗ 55102	1993	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	КАМАЗ 5410	1992	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ ММЗ	1987	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-ММЗ-4502	1990	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ММЗ 45021	1988	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-131	1995	1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-131	1991	1
Всего			2
Автомобиль грузовой бортовой	ЗИЛ-5301М2 (АБ-3324ТВ)	2009	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-5301АО	1998	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-432900	1994	1
Всего			1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-431410	1988	1
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-431410	1993	1
Всего			2
Автомобиль грузовой	ЗИЛ-СААЗ -4545	2007	1
Всего			1
Автомобиль грузовой самосвал	САЗ-3507	1989	1
Автомобиль грузовой самосвал	САЗ-3507	1990	1
Автомобиль грузовой самосвал	САЗ-3507	1988	1
Всего			3
Автомобиль грузовой	САЗ-35Б	2009	1
Всего			1
Борона	БЗТС-1	1991	4
Всего			4
Борона	БДТ-7	1991	1
Всего			1
Борона дисковая	БДТ-Т-7,0	1985	1
Всего			1
Борона	БДТ-3	1988	1
Всего			1
Борона	БЗСС-1	1988	1
Всего			1
Бороны зубовые	ЗБСТ 1,0	1990	1
Всего			1
Грабли	ГВК-6	н/у	1
Всего			1
Зерноочистительная машина	ЗОСМ-10	2011	1
Всего			1
Картофелекопатель	КТН-2	1990	1
Всего			1
Картофелекопатель	КСТ-1.4	1992	1

Картофелекопатель	КСТ-1.4	1995	1
Картофелекопатель	КСТ-1.4	н/у	1
Всего			3
Картофелекопатель	КТН-2В	1993	1
Картофелекопатель	КТН 2В	1990	1
Всего			2
Картофелекосилка	КСМ 4	1990	1
Всего			1
Картофелесажалка	КСН-4-1	1990	2
Всего			2
Картофелесажалка	КСМ-4,1	н/у	1
Всего			1
Картофелесажалка	КСМ-6	1990	1
Всего			1
Картофелесажалка	Л 207	2010	1
Всего			1
Картофелесажалка	ЛКМЗ-4	1989	1
Всего			1
Каток	ЗКШ-6	1983	1
Всего			1
Комбайн зерноуборочный	«Енисей» 1200 1НМ	2007	1
Всего			1
Комбайн зерноуборочный	«Енисей» 1200	1980	1
Всего			1
Комбайн зерноуборочный	Енисей 1200 Н	2011	1
Комбайн зерноуборочный самоходный	Енисей-1200Н	1987	1
Всего			2
Комбайн картофелеуборочный	ККУ Рязанец	1985	1
Всего			1
Комбайн картофелеуборочный	КПК-3	1987	1
Всего			1
Комбайн	НИВА КЗС 005187	1987	1
Всего			1
Комбайн зерноуборочный	«Нива» СК -5	1987	1
Всего			1
Комбайн	СК-5 Нива	н/у	1
Всего			1
Комбайн зерноуборочный	СК-5 М НИВА	1989	4
Комбайн зерноуборочный	СК-5 М НИВА	1987	1
Комбайн зерноуборочный	СК-5 М НИВА	1993	1
Комбайн зерноуборочный	СК-5 М НИВА	1986	1
Всего			7
Комбайн зерноуборочный	СК-6 КОЛОС	1978	1
Всего			1
Комбайн зерноуборочный	СКД-6	1986	1
Всего			1
Комплект борон	БЗТС-1,0	2012	1
Комплект борон	БЗТС-1,0	2008	1
Всего			2

Косилка пальчиковая	КС-2,1	2010	1
Косилка	КС-2,1	2005	1
Всего			1
Косилка роторная	КРН-2,1	н/у	1
Всего			1
Косилка роторная	КИР-1,5	н/у	1
Всего			1
Косилка-измельчитель	КИР-1,5	1980	1
Всего			1
Косилка	КСФ-2,1	2006	1
Всего			1
Культиватор	КОН -2,8, КРН 5.6	1993	3
Всего			3
Культиватор	КОН-2,8	2010	1
Культиватор	КОН-2,8	н/у	2
Культиватор	КОН-2,8	1990	1
Всего			4
Культиватор	КПЭ-3,8	1988	2
Всего			2
Культиватор	КРН-4,2	1988	1
Культиватор	КРН-4,2	1993	1
Всего			2
Культиватор	КЗФ - 2,8	н/у	1
Всего			1
Культиватор	КПС - 4	н/у	1
Всего			1
Культиватор	КПС - 4,2	1994	1
Всего			1
Луцильник	ЛДГ-10	1986	1
Всего			1
Машина для внесения минеральных удобрений	1-РМГ-4	1986	1
Всего			1
Механический посевной комплекс	«AGRATOR» 4800 М	2013	1
Всего			1
Мотоблок	-	1997	1
Всего			1
Навесной опрыскиватель	«Заря»	2012	1
Всего			1
Опрыскиватель	ОПШ-15	1988	1
Всего			1
Опрыскиватель	ОПШ-15-01	1989	1
Всего			1
Опрыскиватель	ОН-600	2011	1
Всего			1
Плуг	ПЛН-3-30	1990	1
Всего			1
Плуг	ПЛН-3-35	1987	1
Плуг трехкорпусный навесной	ПЛН-3-35	1997	3
Плуг трехкорпусный навесной	ПЛН-3-35	н/у	1

			Всего	5
Плуг трехкорпусный навесной	ПЛН-3-35-2	н/у		1
			Всего	1
Плуг	ПЛН-4-35	1988		2
Плуг	ПЛН-4-35	1987		1
Плуг четырехкорпусный навесной	ПЛН-4-35	2013		1
Плуг четырехкорпусный навесной	ПЛН-4-35	1991		2
Плуг четырехкорпусный навесной	ПЛН-4-35	н/у		1
Плуг четырехкорпусный навесной	ПЛН 4-35	1986		2
			Всего	9
Плуг пятикорпусный навесной	ПЛН-5-35	1992		1
			Всего	1
Плуг	ПН 3-35	1990		1
			Всего	1
Плуг	ПН 4-35	1990		1
			Всего	1
Погрузочное оборудование	ПФ - 08	2012		1
			Всего	1
Полуприцеп-самосвал	ММЗ – 771 Б	1985		1
			Всего	1
Полуприцеп-тракторный	ММЗ – 771 Б	1989		1
			Всего	1
Полуприцеп	ММЗ -771Б	1987		2
			Всего	2
Погрузчик	ПФ-0,8	2010		1
			Всего	1
Прицеп	03ТП - 8572	1988		1
			Всего	1
Прицеп тракторный	1 ПТС-9	1993		1
Прицеп тракторный	1 ПТС-9	1986		1
Прицеп тракторный	1ПТС-9	1983		1
			Всего	3
Прицеп тракторный	2 ПТС-4	1991		3
Прицеп тракторный	2 ПТС-4	1970		1
Прицеп тракторный	2 ПТС-4	1964		1
Прицеп тракторный	2 ПТС-4	1989		1
Прицеп тракторный	2 ПТС-4	1990		2
Прицеп тракторный самосвал	2 ПТС-4	1993		1
Прицеп	2 ПТС-4	1987		1
Прицеп	2 ПТС-4	1990		1
			Всего	11
Прицеп	2 ПТС-6	1988		1
			Всего	1
Прицеп	2 ПТС-4М	1991		1
			Всего	1
Прицеп тракторный	3 ПТС-12	1984		1
			Всего	1

Прицеп тракторный	ПСЕ-Ф-12,5А	1989	1
Всего			1
Пресс рулонный	ППП-1,6	1990	1
Всего			1
Сажалка	КСМ-4,0	1983	1
Всего			1
Сажалка картофельная	КСМ-6	1992	1
Всего			1
Сажалка картофельная навесная	СН-4	1983	1
Всего			1
Сеялка	СЗ-3,6А	1995	1
Всего			1
Сеялка зерновая	СЗ-3,6	1995	2
Сеялка зерновая	СЗ-3,6	н/у	1
Сеялка	СЗ-3,6	1989	1
Сеялка	СЗ-3,6	1990	
Всего			4
Сеялка	СКП-2,1	2001	1
Всего			1
Сеялка	СЗП-3,6	1985	2
Сеялка	СЗП-3,6	1980	1
Сеялка	СЗП-3,6	1982	1
Сеялка	СЗП-3,6	1991	1
Сеялка	СЗП-3,6	1989	1
Всего			6
Сеялка	СО-4,2	1989	1
Всего			1
Сеялка зернотуковая	СЗТ-3,6	1992	1
Всего			1
Сеялка зернотуковая	СЗТ-3,6Т	н/у	1
Всего			1
Сеялка зернотуковая	СЗП-3,6А	1991	2
Всего			2
Трактор	МТЗ-80У	1987	1
Трактор	МТЗ-80У	1988	1
Трактор	МТЗ-80 У	1989	1
Трактор	МТЗ-80 У	1990	1
Всего			4
Трактор	МТЗ-82	1991	1
Трактор	МТЗ-82	1994	1
Трактор	МТЗ-82	1988	2
Трактор колесный	МТЗ-82	1998	1
Трактор	МТЗ-82	2007	1
Трактор	МТЗ-82	1993	1
Трактор	МТЗ-82	1986	1
Всего			8
Трактор	МТЗ 82.1	2001	1
Всего			1
Трактор	МТЗ-80	1989	5

Трактор	МТЗ-80	1986	1
Трактор	МТЗ-80	1994	2
Трактор	МТЗ-80	1990	4
Трактор	МТЗ-80	1991	3
Трактор	МТЗ-80	1987	3
Трактор	МТЗ-80	1988	1
Трактор	МТЗ-80	1985	1
Всего			20
Трактор	МТЗ-80Л	1986	2
Трактор	МТЗ-80Л	1988	1
Трактор	МТЗ-80Л	1982	1
Трактор	МТЗ-80Л	1991	1
Трактор	МТЗ-80Л	1984	1
Трактор	МТЗ-80Л	1989	1
Всего			7
Трактор	ДТ-75МЛ	2000	1
Трактор	ДТ-75МЛ	1990	3
Трактор	ДТ-75МЛ	1988	3
Трактор	ДТ-75МЛ	2001	1
Трактор	ДТ-75МЛ	1963	1
Всего			9
Трактор	ДТ-175М	1991	1
Трактор	ДТ-175М	1992	1
Всего			2
Трактор	ДТ-75	1987	2
Трактор	ДТ-75	1990	5
Трактор	ДТ-75	1975	1
Трактор	ДТ-75	1989	2
Трактор	ДТ-75	1980	1
Трактор	ДТ-75	1986	1
Всего			12
Трактор	ДТ-75Т	1990	3
Трактор	ДТ-75Т	1989	3
Трактор	ДТ-75Т	1987	1
Трактор	ДТ-75Т	1999	1
Всего			8
Трактор	ДТ 175 МС4	1992	1
Всего			1
Трактор	ДТ-75НС	1985	1
Всего			1
Трактор	ДТ-75МВ	1991	1
Всего			1
Трактор	ДЗ-42Г	1986	1
Всего			1
Трактор	Т-150	1985	1
Трактор	Т-150	1986	1
Всего			2
Трактор	Т-150 К	1981	1
Трактор	Т-150 К	1988	4

Трактор	Т-150 К	1985	1
Трактор	Т-150 К	1990	1
Трактор	Т-150 К	1977	1
Всего			8
Трактор	Т-150 05	1989	1
Всего			1
Трактор	Т-150Д-09	1989	1
Всего			1
Трактор	Т-150 Г	1990	1
Трактор	Т-150 Г	1985	1
Трактор	Т-150 Г	1989	1
Всего			3
Трактор	Т 30 - 69	2007	1
Всего			1
Трактор	Т-16 М	1993	1
Трактор	Т-16 М	1997	1
Всего			2
Трактор	Т-40АН	1983	1
Всего			1
Трактор	Т 25	1992	1
Трактор	Т 25	1990	1
Всего			2
Трактор	Т-150	1991	1
Всего			1
Трактор	ЮМЗ 6	1983	1
Всего			1
Трактор	ЮМЗ- 6 КЛ	1988	1
Трактор	ЮМЗ-6КЛ	2008	1
Всего			2
Трактор	ЮМЗ-6АЛ	1984	1
Всего			1
Трактор	Беларус 1221.2	2012	1
Трактор	Беларус 1221.2	2014	1
Трактор	Беларус МТЗ-82	1997	1
Всего			3
Трактор	К 701	1985	1
Всего			1
Трактор	К-701Р	1987	1
Всего			1
Трактор колесный универсально-пропашной	ЛТЗ-55А	1995	1
Всего			1
Фреза	ФН-1,5	1994	1
Всего			1
Фреза навесная	ФБН-1,5	1987	1
Всего			1
Экскаватор	ЭО 2621	1988	1
Всего			1

Наличие техники соответствующей категории (класса) в образовательных организациях аграрной направленности Свердловской области

Категория	Образовательные организации
Трактор А	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум»
Трактор В	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Режевской политехникум»
Трактор С	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Режевской политехникум» ГАПОУ СО «Первоуральский политехникум», филиал в п. Шамары ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж» ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал в г. Михайловск ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум», филиал с.Лая ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум» ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Петрокаменское ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» ГБПОУ СО «Ирбитский аграрный техникум» ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»
Трактор D	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Лая ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум» ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»
Трактор Е	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Режевской политехникум» ГАПОУ СО «Первоуральский политехникум» , филиал в п. Шамары ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал в г. Михайловск ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум» ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Лая ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Петрокаменское ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»
Трактор F	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум»

	ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»
Автомобиль С	ГАПОУ СО «Каменск-Уральский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Режевской политехникум» ГАПОУ СО «Первоуральский политехникум», филиал в п. Шамары ГАПОУ СО «Белоярский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Артинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Сергинский многопрофильный техникум», филиал в г. Михайловск ГБПОУ СО «Красноуфимский аграрный колледж», филиал в п. Ачит ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Лая ГБПОУ СО «Камышловский гуманитарно-технологический техникум» ГАПОУ СО «Верхнесинячихинский агропромышленный техникум» ГАПОУ СО «Высокогорский многопрофильный техникум» филиал с.Петрокаменское ГБПОУ СО «Тугулымский многопрофильный техникум» ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум», филиал г. Верхотурье ГАПОУ СО «Слободотуринский аграрно-экономический техникум» ГБПОУ СО «Верхнетуринский механический техникум» ГБПОУ СО «Сысертский социально-экономический техникум «Родник»