

СОГЛАСОВАНО
 региональным наблюдательным советом
 _____ М.З. Васютин
 « 16 » _____ мая 2024 г.

ТИПОВАЯ ПРОГРАММА
 деятельности образовательно-производственного
 центра (кластера)
 (год создания центра – 2025 г.)

транспортная
 (Отрасль промышленности)

создаваемого на базе Государственного бюджетного профессионального
 образовательного учреждения Республики Марий Эл «Автомобильный
 техникум»

(Наименование образовательной организации)

Министр образования и
 науки Республики Марий Эл

(должность)



(подпись)

Ревуцкая Л.А.

(ФИО)

Министр транспорта и
 дорожного хозяйства
 Республики Марий Эл

(должность)



(подпись)

Герасименко А.А.

(ФИО)

Генеральный директор
 АО «Марий Эл Дорстрой»

(должность)



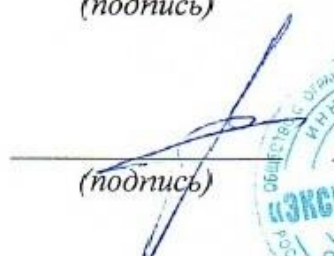
(подпись)

Грузков И.В.

(ФИО)

Генеральный директор
 АО «Марийскавтодор»

(должность)



(подпись)

Киселев А.Л.

(ФИО)

Генеральный директор
 ООО «Экспертдорстрой»

(должность)



(подпись)

Курандин С.С.

(ФИО)

Директор
ГУП Республики Марий Эл
«Мостремстрой»
(должность)


(подпись)



Лежнин А.Л.
(ФИО)

Генеральный директор
ООО «Автодор М»
(должность)




(подпись)

Сафронов С.Е.
(ФИО)

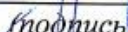
Директор
ГУП Республики Марий Эл
«Троллейбусный транспорт»
(должность)




(подпись)

Деряев С.А.
(ФИО)

Генеральный директор
ОАО «Медведевоагродорстрой»
АО СПК МАГДС
(должность)


(подпись)



Варин А.Х.
(ФИО)

Директор
ООО «ТИСА»
(должность)




(подпись)

Аракелян Ф.Х.
(ФИО)

Директор
ГБПОУ Республики
Марий Эл «Автодорожный
техникум»
(должность)

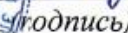

(подпись)



Ильина О.Н.
(ФИО)

Директор
ГБПОУ Республики
Марий Эл «Ардинский
профессиональный
техникум»
(должность)

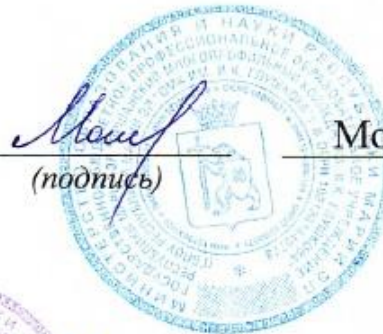



(подпись)

Скворцов В.В.
(ФИО)

Директор
ГБПОУ Республики
Марий Эл «Оршанский
многопрофильный колледж
им.И.К.Глушкова»

(должность)





(подпись)

Мотовилова С.Н.
(ФИО)

Директор
ГБПОУ Республики
Марий Эл «Транспортно-
энергетический техникум»

(должность)





(подпись)

Новокшанов А.Н.
(ФИО)

Раздел 1. Общие положения

Нормативно-правовая основа создания и функционирования образовательно-производственного центра (кластера) по транспортной отрасли определена действующим законодательством и нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами Министерства просвещения Российской Федерации, нормативными правовыми актами Республики Марий Эл, локальными нормативными актами Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Марий Эл «Автодорожный техникум», на базе которого создается центр:

Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

постановление Правительства Российской Федерации от 14 января 2022 г. № 4 «Об утверждении Правил предоставления грантов в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, а также образовательных кластеров среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

постановление Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 г. № 387 «О проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет» (далее – постановление Правительства РФ № 387);

постановление Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования»;

постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2021 г. №1701 «О внесении изменений в государственную программу Российской Федерации «Развитие образования» и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации», включающее Стратегические приоритеты в сфере реализации государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» до 2030 года;

постановление Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2017 г. № 1596 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие транспортной системы»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 13 февраля 2019 г. № 207- р «Об утверждении Стратегии пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 27 ноября 2021 г. № 3363-р «О транспортной стратегии Российской Федерации до 2030 года с прогнозом на период до 2035 года»;

распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 февраля 2021 г. № 255-р «Об утверждении Концепции подготовки кадров для транспортного комплекса до 2035 года»;

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24 августа 2022 г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 5 августа 2020 г.

№ 885/390 «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);

Приоритетные направления развития образования обучающихся с инвалидностью, с ограниченными возможностями здоровья до 2030 года (утвержденные Министром просвещения Российской Федерации 30 декабря 2022 г.);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 13 мая 2022 г. № 328 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин»);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1581 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» (с изменениями и дополнениями от 17.12.2020 г., 01.09.2022 г.);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 38.01.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 2 августа 2013 г. № 692 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 080203.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы» (с изменениями и дополнениями от 09.04.2015 г., 13.07.2021 г.);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)» (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 20 марта 2024 г. № 176 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)»);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)» (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 8 февраля 2024 г. № 81 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)»);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного) (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18 марта 2024 г. № 169 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)»);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1568 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 23.02.07

Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» (с изменениями и дополнениями от 17.12.2020 г., 01.09.2022 г.);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 9 января 2023 г. № 2 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем»);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 21 апреля 2022 г. № 257 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике»);

федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 января 2018 г. № 25 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов);

Закон Республики Марий Эл от 1 августа 2013 г. №29-З «Об образовании в Республике Марий Эл»;

Закон Республики Марий Эл от 29 февраля 2016 г. №3-З «О промышленной политике в Республике Марий Эл»;

постановление Правительства Республики Марий Эл от 17 января 2018 г. №12 «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития

Республики Марий Эл на период до 2023 года» (в редакции постановления Правительства Республики Марий Эл от 5 ноября 2019 г. № 339);

распоряжение Правительства Российской Федерации от 8 апреля 2020 г. № 927-р «Об утверждении индивидуальной программы социально-экономического развития Республики Марий Эл на 2020 - 2024 годы»;

постановление Правительства Республики Марий Эл от 30 ноября 2012 г. № 452 «О государственной программе Республики Марий Эл «Развитие образования» на 2013 - 2030 годы» (с изменениями на 28 декабря 2023 г.);

постановление Правительства Республики Марий Эл от 28 декабря 2018 г. № 520 «О государственной программе Республики Марий Эл «Развитие дорожного хозяйства на период до 2025 года»;

паспорт регионального проекта «Региональная и местная дорожная сеть (Республика Марий Эл)»;

программа развития Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Республики Марий Эл «Автодорожный техникум» на период 2022-2025 гг.

Анализ социально-экономической ситуации в регионе.

Республика Марий Эл входит в состав Приволжского федерального округа, располагается в центре Европейской части Российской Федерации с проходящими по территории автомобильными дорогами общего пользования федерального значения, наличием транзитной трубопроводной и транспортной сети, судоходных путей по рекам Волге и Ветлуге.

Административная структура республики представлена 3 городскими округами, 14 муниципальными районами, 16 городскими поселениями, 102 сельскими поселениями. Столица Республики Марий Эл - город Йошкар-Ола (население – 274 715 чел.) расположена в 862 км от Москвы.

По состоянию на 1 января 2023 года население составляет 672 321 чел., или 0,46 % от населения России, в том числе городское население составляет 463 021 чел., сельское – 211 315 чел. Плотность населения составляет 28,76 человек

на 1 кв. км. По численности населения Республика Марий Эл занимает 65 место среди регионов Российской Федерации.

Экономика Республики Марий Эл имеет индустриально-аграрную направленность, доля промышленности в валовом региональном продукте составляет – 25,1%, транспорта и связи – 17,2%, сельского хозяйства – 12,9%, образования – 7,6%, строительства – 5,6%, оптовой и розничной торговли – 4,2%.

Всего в республике за 2022 год родилось 5 702 чел., умерло 8 634 чел. Однако, сопоставительный анализ данных демографического прогноза свидетельствует о ежегодном увеличении контингента обучающихся в образовательных организациях на 2,0 тыс.чел.

Численность занятых в экономике Республики Марий Эл составляет более 300 тыс. человек. Основная доля занятых в экономике приходится на реальные секторы экономики: обрабатывающее производство – 21,6%, сельское хозяйство – 10,1%, строительство – 5,4%, торговлю 17,5%.

Подготовка квалифицированных кадров и уровень профессиональной квалификации работников – сквозная задача всех национальных и региональных проектов, реализуемых на территории Республики Марий Эл, и важнейший драйвер социально- экономического развития региона.

Динамика развития транспортной отрасли в регионе.

Транспортная система Российской Федерации - одна из базовых отраслей экономики государства, формирующей более 6 процентов национального внутреннего валового продукта.

В Республике Марий Эл сформирована благоприятная среда для развития транспортной отрасли, развитие которой осуществляется в соответствии со Стратегией социально-экономического развития Республики Марий Эл на период до 2030 года, утвержденной постановлением Правительства Республики Марий Эл от 17 января 2018 г. №12.

Развитие транспортной инфраструктуры в Республике Марий Эл обеспечивается выполнением программных мероприятий по модернизации и развитию автомобильных дорог и объектов на них в соответствии с

государственной программой Республики Марий Эл «Развитие дорожного хозяйства на период до 2025 года», утвержденной постановлением Правительства Республики Марий Эл от 28.12.2018 г. №520, государственной программой Российской Федерации «Развитие транспортной системы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2017 г. №1596.

В Республике Марий Эл в перечень основных направлений стратегического развития Республики Марий Эл включена реализация национального проекта «Безопасные качественные дороги» и определена стратегическая цель - развитие инфраструктуры, достижение которой решается через стратегические задачи: развитие транспортной инфраструктуры, увеличение доли соответствующих нормативным требованиям автомобильных дорог регионального значения и автомобильных дорог в городских агломерациях с учетом загруженности.

Перед транспортной отраслью республики стоит задача достижения следующих показателей: приведение в нормативное состояние не менее 50% дорог региона, не менее 85% всей опорной сети, не менее 85% дорог улично-дорожной сети городских агломераций.

Несмотря на то, что Республика Марий Эл вошла в национальный проект «Безопасные качественные дороги» в 2019 году с самыми наименьшими показателями по доле дорог, находящихся в нормативе (1,19%), национальный проект успешно реализуется в регионе с опережающими темпами шестой год, а в 2023 году регион вошел в десятку лучших регионов России по реализации национального проекта.

Значительное внимание уделяется развитию транспортной доступности Республики Марий Эл и «транспортных коридоров». Развитие сети автомобильных дорог относится к стратегическим задачам дорожной политики в Республике Марий Эл. Их решение должно обеспечить создание единого транспортного пространства. Выделены приоритеты в развитии автомобильных дорог республики, которые реализуются в рамках национального проекта «Безопасные качественные дороги»: сохранение существующей сети

автомобильных дорог, повышение ее технического уровня, ликвидация участков, лишенных покрытия; замена мостов с недостаточными габаритами, соответствующих нагрузке на ось; изменение плана, профиля и расширение проезжей части на особо опасных и загруженных участках федеральных и региональных автомобильных дорог; строительство обходов населенных пунктов.

Дорожная сеть Республики Марий Эл включает в себя автомобильные дороги общего пользования общей протяженностью 8648 км, из них: 394,0 км - дороги федерального значения; 2872,0 км - дороги регионального значения; 5382,0 км - дороги местного значения.

В 2024 году в рамках реализации регионального проекта «Региональная и местная дорожная сеть» поставлены следующие задачи:

- доля автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения, соответствующих нормативным требованиям - 47,62 процента (1 450,96 км) при плановом значении 44,74 процента (1 363,27 км);

- доля дорожной сети городских агломераций, находящихся в нормативном состоянии, - 91,45 процента (217,79 км) при плановом значении показателя 85,33 процента (203,20 км);

- доля автомобильных дорог регионального значения, входящих в опорную сеть, соответствующих нормативным требованиям - 95,37 процента (236,54 км) при плановом значении 85,00 процента (210,83 км);

- протяженность приведенных в нормативное состояние искусственных сооружений на автомобильных дорогах регионального и местного значения накопленным итогом - 2 061,75 погонных метров при плановом значении 1 933,50;

- доля искусственных сооружений, расположенных на автомобильных дорогах общего пользования регионального значения, входящих в опорную сеть, рассчитанных на нагрузку не менее А11 - 38,88 процента (430,75 пог. м) при плановом значении 38,51 процента (426,64 пог. м);

- протяженность построенных (реконструированных) искусственных сооружений на автомобильных дорогах регионального или межмуниципального и местного значения (накопленным итогом) - 0,059 тыс. пог.м. при плановом значении 0,059 тыс. пог.м.

Дорожная сеть Республики Марий Эл включает в себя автомобильные дороги общего пользования общей протяженностью 8648 км, из них: 394,0 км - дороги федерального значения; 2872,0 км - дороги регионального значения; 5382,0 км - дороги местного значения.

Республика Марий Эл в числе первых регионов проработала вопрос о формировании опорной сети Российской Федерации на территории республики. Протяженность опорной сети Республики Марий Эл составляет 644,47 км. Она включает: 396,44 км автомобильных дорог федерального значения (2,43 км дорог переданы из федеральной собственности в региональную); 248,03 км дорог регионального значения, 23 мостовых сооружения на них общей протяженностью 1 105,77 пог.м.

Правительством Республики Марий Эл проводится системная работа по обеспечению качественного транспортного обслуживания населения. За последние три года приобретено 10 новых троллейбусов, 90 новых автобусов, заключен государственный контракт на приобретение еще 5 троллейбусов за счет средств инфраструктурного бюджетного кредита, подготовлены предложения по приобретению 50 троллейбусов в рамках реализации новой индивидуальной программы развития региона до 2030 года.

Процесс подготовки кадров для транспортной отрасли является основой кадрового и инновационного развития транспортной системы Российской Федерации. В Республике Марий Эл подготовку кадров для транспортной отрасли осуществляют семь образовательных организаций среднего профессионального образования: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум» - по 2 специальностям и 3 профессиям; Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение

Республики Марий Эл «Транспортно-энергетический техникум» - по 1 специальности и 1 профессии; Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Марийский лесохозяйственный техникум» - по 1 специальности и 1 профессии; Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Строительно-промышленный колледж» и Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Марийский радиомеханический техникум» - по 1 специальности; Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Ардинский профессиональный техникум» и Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Оршанский многопрофильный колледж им.И.К.Глушкова» - по 1 профессии.

ГБПОУ Республики Марий Эл «Автодорожный техникум» является ведущим образовательным учреждением республики, которое осуществляет подготовку кадров по наиболее востребованным на рынке труда, новым и перспективным профессиям и специальностям для транспортной отрасли и дорожного хозяйства. За 45 лет своей деятельности техникум выпустил более 12000 специалистов разных направлений подготовки.

В настоящее время в техникуме реализуются 5 образовательных программ для предприятий транспортной отрасли республики, деятельность которых связана со строительством, ремонтом и обслуживанием дорог, эксплуатацией и обслуживанием дорожно-строительной техники и автомобильного транспорта: 23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин; 23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей; 38.01.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы; 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям); 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.

С 2024-2025 учебного года начнется реализация специальности 25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем согласно утвержденным контрольным цифрам приема. С 2025-2026 учебного года запланирована реализация программ 23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного), 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам), 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов.

Под запрос предприятий транспортной отрасли и дорожного хозяйства в техникуме ведется обучение по 26 дополнительным профессиональным программам, ежегодный контингент слушателей по которым составляет более 500 человек.

С целью организации практической подготовки, укрепления материально-технической базы, актуализации содержания образовательных программ, внедрения моделей наставничества между техникумом и 19 предприятиями и организациями транспортной отрасли и дорожного хозяйства заключены договоры о сотрудничестве.

Техникум имеет достаточный опыт инновационной деятельности, которая направлена на выполнение задач, определенных Программой развития техникума.

В 2021-2023 гг. техникум выступал региональной инновационной площадкой «Подготовка квалифицированных кадров для транспортной отрасли Республики Марий Эл в условиях дуального обучения».

С 2023 года техникум является инновационной площадкой ФГБНУ «Институт изучения детства, семьи и воспитания» в направлении «Педагогическое сопровождение формирования навыков безопасной жизнедеятельности и образа жизни, профилактики детского дорожно-транспортного травматизма».

С 2015 года техникум выступает площадкой проведения республиканского конкурса профессионального мастерства «Водитель автомобиля».

На базе техникума в 2022 году создан Центр проведения демонстрационного экзамена по компетенции «Управление бульдозером», а с 2023 г. - конкурсная площадка регионального этапа чемпионата по профессиональному мастерству «Профессионалы» Республики Марий Эл по компетенции «Управление бульдозером».

В соответствии с государственной программой Республики Марий Эл «Развитие образования» на 2013-2025 годы (с изменениями на 21 декабря 2022 г.), направленной на снижение напряженности на рынке труда, обеспечение квалифицированными кадрами транспортной отрасли является одним из приоритетных направлений. В регионе имеется высокая потребность в квалифицированных рабочих кадрах, повышении уровня квалификации работников транспортной отрасли.

Тренды развития системы среднего профессионального образования в Республике Марий Эл:

- формирование нового современного ландшафта сети профессиональных образовательных организаций в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Профессионалитет» - модернизация материально-технической базы колледжей и техникумов, создание совместных структурных подразделений с работодателями;

- формирование эффективного образовательного пространства, направленного на реализацию стратегической цели развития - синхронизацию региональной системы среднего профессионального образования и кадровых потребностей экономики республики, что обеспечит возможность обучающимся техникумов и колледжей получить профессиональное образование, соответствующее требованиям экономики и запросам республиканского рынка труда;

- развитие образовательных технологий - преподавание дисциплин и модулей профессионального цикла и практика организованы в соответствии с современными производственными технологиями;

- развитие культуры профессиональных соревнований в рамках чемпионатного движения по профессиональному мастерству «Профессионалы»
- победители и призеры регионального чемпионата имеют возможность пройти стажировку на базе предприятий-партнеров или получить предложение о трудоустройстве;

- внедрение нового механизма оценки качества подготовки выпускников среднего профессионального образования - демонстрационного экзамена;

- развитие системы воспитательной работы и профессионального самоопределения студентов - воспитание гармонично развитой, социально ответственной личности, мотивированной на трудоустройство по полученной профессии/специальности в Республике Марий Эл;

- развитие доступности профессиональных образовательных организаций для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья - доступность зданий техникумов и колледжей и содержания образовательных программ;

- опережающая профессиональная подготовка - система мероприятий по обеспечению соответствия компетенций граждан изменяющимся технологиям и способам производства, которая обеспечивает освоение новых и перспективных компетенций, наиболее востребованных для социально-экономического развития республики.

Система среднего профессионального образования региона реализуется в соответствии с направлениями государственной политики Российской Федерации в сфере среднего профессионального образования и отвечает требованиям экономики Республики Марий Эл, обеспечивая синхронизацию региональной системы среднего профессионального образования и кадровых потребностей экономики республики.

Основные характеристики центра и структура управления.

Деятельность центра «Образовательно-производственный центр (кластер) среднего профессионального образования для транспортной отрасли Республики Марий Эл позволит объединить в сеть образовательные организации, реализующие образовательные программы среднего профессионального

образования, повысить уровень привлекательности профессий и специальностей направленности транспортной отрасли, модернизировать материально-техническую базу образовательного процесса, повысить уровень профессиональных компетенций педагогических работников образовательных учреждений, обеспечить доступность среднего профессионального образования, повысить результативность участия студентов в региональных, всероссийских и международных чемпионатах, олимпиадах и конкурсах профессионального мастерства, повысить уровень трудоустройства выпускников образовательных организаций по выбранной профессии или специальности.

Сетевое взаимодействие участников образовательно - производственного центра (кластера) будет способствовать оптимизации и эффективному использованию современных образовательных ресурсов (методических, кадровых, материально - технических, информационных, социальных) для реализации программ, обеспечит продвижение передового опыта в транспортной отрасли.

Образовательно-производственный центр (кластер) станет уникальным местом практической подготовки для транспортной отрасли Республики Марий Эл, позволяющим отрабатывать практические навыки управления, эксплуатации и ремонта транспортных средств, выполнения полного цикла дорожно-строительных работ, включающим следующие зоны по видам работ: Устройство, ремонт и техническое обслуживание дорожно-строительных машин и оборудования; Эксплуатация дорожно - строительных машин и оборудования; Устройство, техническое обслуживание и ремонт грузового и пассажирского транспорта; Эксплуатация грузового и пассажирского транспорта; Электрооборудование дорожно-строительных машин и автомобилей; IT - технологии на транспорте; Организация управления и логистика на транспорте; Строительство дорог; Безопасность дорожного движения и выполнения работ.

С целью общего руководства деятельностью образовательно - производственного центра (кластера) и определения

программы его деятельности полномочиями Регионального наблюдательного совета образовательно-производственный центр (кластер) будет наделен Республиканский координационный совет по подготовке квалифицированных рабочих, служащих и специалистов среднего звена Республики Марий Эл, утвержденный Постановлением Правительства Республики Марий Эл от 30 ноября 2006 г. № 247.

На уровне образовательной организации управление будет осуществляться управляющей компанией образовательно - производственного центра (кластера).

Создание единого управленческого механизма образовательно-производственного центра (кластера) позволит обеспечить диспетчеризацию сетевого взаимодействия, оперативно, точно и адекватно оценивать, и анализировать текущую ситуацию, принимать обоснованные и своевременные управленческие решения.

Раздел 2. Миссия, стратегическая цель, задачи и направления деятельности центра

Миссия образовательно-производственного центра (кластера) – создание инновационной гибкой практико-ориентированной модели подготовки высококвалифицированных специалистов и рабочих кадров для транспортной отрасли Республики Марий Эл в тесном взаимодействии с ведущими предприятиями региона, способствующей развитию транспортно-дорожной инфраструктуры региона.

Стратегическая цель - создание эффективной системы подготовки кадров, способной обеспечить высокое качество образования и обеспечение кадровой потребности опорных предприятий транспортной отрасли региона, предусматривающей целевой заказ на подготовку кадров, оснащение инфраструктуры современной транспортной и дорожно - строительной техникой, оперативное внедрение и обновление образовательных программ под

запрос работодателя, гарантированное трудоустройство выпускников на предприятиях - партнерах.

Центр создается для развития кадрового потенциала транспортной отрасли и осуществляет свою деятельность в соответствии с приоритетами развития Республики Марий Эл в целях:

1. повышения уровня трудоустройства выпускников системы среднего профессионального образования;
2. привлечения организаций реального сектора экономики к подготовке кадров;
3. создания благоприятных условий для развития практико-ориентированной модели подготовки кадров;
4. развития кадрового потенциала и формирования эффективной системы подготовки кадров для транспортной отрасли, в том числе путем обучения на производстве, с учетом текущих и перспективных потребностей в специалистах заинтересованных организаций и хозяйствующих субъектов Республики Марий Эл;
5. поиска, развития и тиражирования лучших практик наставничества на производстве и в образовательных организациях, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования (далее – образовательные организации); организации профессиональной ориентации; реализации образовательных программ; содействия трудоустройству и выстраиванию карьерных траекторий выпускников;
6. совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры участников центра из числа образовательных организаций;
7. развития сетевого взаимодействия и сетевой формы реализации образовательных программ, а также совместного использования материально-технической базы центра;

8. повышения квалификации административно-управленческого персонала и педагогического состава участников центра из числа образовательных организаций;

9. внедрения в деятельность образовательных организаций эффективных механизмов управления.

Центр осуществляет свою деятельность в транспортной отрасли.

Раздел 3. Организационная структура центра

Центр создается на основании соглашения о партнерстве в форме объединения образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования, с организациями, действующими в реальном секторе экономики, без образования юридического лица.

Перечень участников центра с указанием их функций приведен в приложении № 1 к настоящей программе деятельности.

Участником центра, претендующего на получение гранта в форме субсидий из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров), создаваемых на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», является Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум».

Текущее руководство и координация деятельности участников центра в интересах центра возлагается на управляющую компанию центра, созданную в форме коллегиального органа управления образовательной организацией, являющейся участником центра, претендующим на получение гранта, в состав которого включены представители всех участников центра.

На управляющую компанию возложены следующие функции:

- 1) разработка проектов правил внутреннего распорядка обучающихся, правил внутреннего трудового распорядка, иных локальных нормативных актов образовательных организаций;
- 2) разработка проектов штатных расписаний образовательных организаций;
- 3) согласование кандидатур при приеме на работу работников образовательных организаций;
- 4) подготовка предложений образовательным организациям по распределению должностных обязанностей работников образовательных организаций;
- 5) подготовка предложений по созданию условий и организации дополнительного профессионального образования работников образовательных организаций;
- 6) подготовка предложений по организации поощрения обучающихся в соответствии с установленными образовательными организациями видами и условиями поощрения за успехи в учебной, физкультурной, спортивной, общественной, научной, научно-технической, творческой, экспериментальной и инновационной деятельности в образовательных организациях;
- 7) подготовка рекомендаций образовательным организациям по формированию заявок на участие в открытом публичном конкурсе по распределению контрольных цифр приема по профессиям, специальностям и (или) укрупненным группам профессий, специальностей для обучения по образовательным программам среднего профессионального образования за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета и бюджета Республики Марий Эл;
- 8) иные функции, включая функции по вопросам взаимодействия по направлениям, связанным с разработкой и реализацией образовательных программ, реализуемых в рамках созданного центра.

Раздел 4. Мероприятия программы и этапы их реализации

Перечень мероприятий по реализации программы деятельности центра отражен в Плане мероприятий (приложение № 2), который включает следующие разделы:

1) мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ, включая участие в проведении эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», предусмотренного постановлением Правительства РФ № 387;

Перечень основных профессиональных образовательных программ, реализуемых в рамках федерального проекта «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П) сформирован в соответствии с действующими федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (далее соответственно – ФГОС СПО, Перечень программ).

№ п/п	Код УГПС	Наименование УГПС	Код профессии/специальности	Наименование профессии/специальности	Наименование образовательной организации (получателя гранта), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П	Наименование образовательной организации (участника сетевого взаимодействия), в которой планируется реализация указанных ОПОП-П
1	08.00.00	Техника и технологии строительства	08.02.05	Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автомобильный техникум»	
2	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.01.06	Машинист дорожных и строительных машин	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автомобильный техникум»	
3	23.00.00	Техника и технологии	23.01.17		Государственное бюджетное	Государственное бюджетное

		наземного транспорта		Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей	профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Ардинский профессиональный техникум»
						Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Оршанский многопрофильный колледж им.И.К.Глушкова»
						Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Транспортно-энергетический техникум»
4	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.02.01	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	
5	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.02.04	Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	
6	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта	23.02.05	Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного)	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	
7	23.00.00	Техника и технологии	23.02.07	Техническое обслуживание и	Государственное бюджетное	

		наземного транспорта		ремонт автотранспортных средств	профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	
8	25.00.00	Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники	25.02.08	Эксплуатация беспилотных авиационных систем	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	
9	38.00.00	Экономика и управление	38.01.01	Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автодорожный техникум»	
10	38.00.00	Экономика и управление	38.02.03	Операционная деятельность в логистике		Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Транспортно-энергетический техникум»

2) мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования;

3) мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

Мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ, осуществляются в следующих формах:

1) обеспечение разработки образовательных программ, в том числе с использованием цифрового образовательного ресурса технологий, создаваемого в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», предусмотренного постановлением Правительства Российской Федерации № 387;

2) организация использования и совершенствования методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно - методического обеспечения, в том числе цифрового образовательного ресурса, в образовательных организациях;

3) организация формирования системы оценки качества образования;

4) организация и проведение совместных научно-практических, методических мероприятий, в том числе семинаров и конференций;

5) направление работников организаций реального сектора экономики на обучение по программам дополнительного профессионального образования, в том числе с целью получения актуальных педагогических навыков, цифровых навыков и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики;

6) включение работников организаций реального сектора экономики, владеющих актуальными педагогическими навыками, цифровыми навыками и/или навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики, в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству;

7) организация и проведение практической подготовки обучающихся на базе организаций реального сектора экономики;

8) организация стажировок для педагогических работников образовательных организаций на базе организаций реального сектора экономики;

9) организация профориентационной деятельности;

10) организация обучения граждан по программам профессионального обучения и дополнительного профессионального образования под заказ организаций реального сектора экономики, основанный на оперативной кадровой потребности указанных предприятий.

Мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования, осуществляются в следующих формах:

1) включение представителей организаций реального сектора экономики в коллегиальные органы управления образовательной организацией, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования.

2) создание управляющей компании.

Мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности, в том числе:

1) перечисление организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры;

2) перечисление организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств на формирование или пополнение целевого капитала в целях его использования в сфере образования;

3) безвозмездная передача организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим

образовательные программы среднего профессионального образования, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ.

Раздел 5. Финансовое и материально-техническое обеспечение программы деятельности центра

Созданию центра предшествовал аудит материально-технической базы участников центра, результаты которого оформлены актом от 26 февраля 2024 года №1 (прилагается).

Для организации деятельности центра созданы необходимые условия и сформирован единый самостоятельный имущественный комплекс по адресу расположения центра: 425200, Республика Марий Эл, пгт. Медведево, ул. Ленина д. 14, который является адресом осуществления образовательной деятельности в соответствии с лицензией, выданной государственному бюджетному профессиональному образовательному учреждению Республики Марий Эл «Автодорожный техникум».

Поэтажный план центра (с указанием адреса, общей площади), планы зонирования и застройки помещений центра, отражающие расположение оборудования и учитывающие требования по подключению к информационным, энергетическим и иным системам обеспечения функционирования запланированного количества рабочих мест, утвержденные, руководителем участника центра, претендующего на получение гранта, прилагаются.

Помещения центра соответствуют санитарным нормам и нормам противопожарной безопасности, что подтверждается Заключением о соответствии объекта защиты обязательным требованиям пожарной безопасности № 1 от 6 марта 2014 г., Санитарно-эпидемиологическим заключением № 12.РЦ.06.000.М.000049.03.22 от 15 марта 2022 г.

Помещения центра будут приведены в соответствии с единой Концепцией по брендированию пространств центров.

Создание центра финансируется за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации в размере 15,00 млн. рублей и внебюджетных средств участников центра в размере 12,00 млн. рублей.

Подробное финансовое обеспечение программы деятельности центра приведено в приложении № 3 к настоящей программе деятельности.

Обеспечение операционных расходов деятельности центра (оплата труда сотрудников центра, аренда помещений, коммунальные расходы, расходные материалы, повышение квалификации и профессиональная подготовка работников центра) финансируется из средств бюджета и внебюджетных средств участников центра.

Оснащение центра материально-технической базой (приобретение оборудования, программного обеспечения, учебников и учебных пособий, а также учебно-методических материалов, средств обучения и воспитания, направленных на формирование компетенций по работе на учебном оборудовании) осуществляется с привлечением софинансирования в виде гранта в форме субсидии из федерального бюджета на оказание государственной поддержки развития образовательно-производственных центров (кластеров) на основе интеграции образовательных организаций, реализующих программы среднего профессионального образования, и организаций, действующих в реальном секторе экономики, в рамках федерального проекта «Профессионалитет» в размере 100,00 млн. рублей.

При проведении закупок центр руководствуется нормами законодательства Российской Федерации, устанавливающими в том числе приоритет товаров российского происхождения, работ, услуг, выполняемых, оказываемых российскими юридическими лицами.

Для отработки первоначальных навыков управления транспортными средствами и выполнения работ дорожно-строительными машинами на базе техникума имеется автотрактородром. Автотрактородром расположен на земельном участке площадью 26 214 кв.м., который находится в собственности

техникума, и расположен в 5 км. от техникума по адресу: Республика Марий Эл, Медведевский район, д. Ошурга, ул. Строительная.

Пообъектный план совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра приведен в приложении № 4 к настоящей программе.

Раздел 6. Показатели результативности деятельности центра, планируемые к достижению в рамках реализации программы деятельности центра и риски реализации программы деятельности центра

Деятельность участников образовательно-производственного центра (кластера) позволит обеспечить достижение показателей, планируемых в рамках реализации программы деятельности центра в 2025 – 2027 гг., отраженных в приложении № 5 к настоящей программе.

Создание образовательно-производственного центра на базе ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ» позволит:

- увеличить количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ до 729 человек;

- увеличить количество реализуемых образовательных программ центра в интересах организаций реального сектора экономики, участвующих в реализации программы деятельности центра до 27 единиц;

- увеличить количество педагогических работников образовательных организаций, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения производственных навыков до 47 человек;

– увеличить количество работников организаций, участвующих в реализации программ деятельности центра, призеров и победителей чемпионатов профессионального мастерства, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения педагогических навыков до 27 человек;

– увеличить количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, прошедших практическую подготовку на базе центра с закреплением наставника, работающего в организации, участвующей в реализации программы деятельности центра до 729 человек;

– увеличить количество заключенных с гарантией трудоустройства выпускников договоров о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ до 48 единиц;

– привлечь объем финансирования (включая расходы на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения) образовательных организаций, являющихся участниками центра, обеспечиваемый их учредителями, который не может быть менее объемов финансирования образовательных организаций до создания центра – 417 027,03 тыс. руб.;

– привлечь объем внебюджетных средств (включая стоимость безвозмездно переданного организациями, действующими в реальном секторе экономики и участвующими в реализации программы деятельности центра,

образовательным организациям, являющимся участниками центра, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ), направляемых на развитие центра 17 000,00 тыс. руб.

Планируемые социально-экономические эффекты от реализации программы деятельности образовательно-производственного центра (кластера) в Республике Марий Эл:

- повышение конкурентоспособности системы подготовки кадров для предприятий транспортной отрасли Республики Марий Эл в целом;
- развитие кадрового потенциала для транспортной отрасли с учетом текущих и перспективных потребностей в данных специалистах;
- создание эффективного механизма управления образовательно-производственным центром (кластером) через создание Управляющей компании;
- совершенствование методологии подготовки кадров, инфраструктуры образовательного процесса и развитие материально-технической базы ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ» для выполнения инновационных образовательных задач и повышения качества профессионального образования;
- развитие сетевого взаимодействия образовательных организаций, предприятий и организаций-работодателей;
- улучшение уровня удовлетворенности работодателей и обучающихся в рамках федерального проекта «Профессионалитет»;
- трудоустройство выпускников по программам профессионалитета на предприятия, являющиеся участниками центра из реального сектора экономики;
- закрепление на предприятиях транспортной отрасли выпускников по программам профессионалитета, обучавшихся по целевым договорам.

Мероприятия по повышению узнаваемости и влияния образовательно-производственного центра в Республике Марий Эл:

– ежемесячное освещение хода реализации и внедрения проекта планируется в средствах массовой информации (телеканал ГТРК «Марий Эл», ТВ «МЭТР»), на страницах региональных и муниципальных печатных изданий и их электронных версий, через электронный и другие информационные ресурсы образовательной организации (официальный сайт, медиациентр АДТ), образовательный портал Республики Марий Эл, в социальных сетях, интернет-ресурсах;

– регулярное тиражирование практик через организацию мероприятий научно-практического характера (конференции, семинары, круглые столы, тематические треки и др.);

– распространение лучших практик наставничества на производстве, организации и сопровождения работы в сфере профессиональной ориентации, профессиональной подготовки обучающихся и выстраивания карьерных траекторий выпускников.

Оценка рисков реализации программы и возможные пути их минимизации.

Основные риски	Возможные пути минимизации
Невыполнение показателя трудоустройства.	Заключение целевых договоров на обучение; Получение дополнительных рабочих профессий в процессе обучения по ОПОП.
Невозможность трудоустройства юношей в первый год выпуска в связи с призывом на службу в ряды Вооруженных Сил России.	Мониторинг трудоустройства отслуживших в ВС РФ и их профессиональная переподготовка при необходимости; Закрепление рабочего места за выпускниками, обучавшихся по целевым договорам.
Потеря контингента обучающихся по объективным и субъективным причинам в течение реализации образовательной программы.	Эффективная профориентационная работа совместно с участниками образовательно-производственного центра (кластера); Заключение договоров о целевой подготовке студентов по программам профессионалитета.
Увеличение финансовых затрат на оборудование.	Привлечение дополнительных внебюджетных средств.
Нарушение сроков поставок закупаемого оборудования в условиях программы импортозамещения.	Поиск аналогичного оборудования с его последующим согласованием.
Ограничения по закупке иностранного оборудования, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30 апреля 2020 г. № 616 «Об установлении запрета на	Подбор аналогичного оборудования, производимого странами участниками ЕАЭС.

допуск промышленных товаров, происходящих из иностранных государств, для целей осуществления закупок для государственных и муниципальных нужд, а также промышленных товаров, происходящих из иностранных государств, работ (услуг), выполняемых (оказываемых) иностранными лицами, для целей осуществления закупок для нужд обороны страны и безопасности государства».	
--	--

Приложение № 1
к программе деятельности центра

Перечень участников центра

Образовательные организации		
1		
1	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Автомобильный техникум»
2	ОГРН	1021201050441
3	ИНН	1207002479
4	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	№ Л035-01267-12/00248186 от 08.02.2016 г.
5	Функция (роль) участника центра	Реализация образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ по запросам работодателя
6	Получатель гранта (Да/Нет)	да
2		
1	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Ардинский профессиональный техникум»
2	ОГРН	1061218010116
3	ИНН	1204002992
4	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	№ Л035-01267-12/00247839 от 11.09.2014 г.
5	Функция (роль) участника центра	Реализация в сетевой форме образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ по запросам работодателя, в т.ч. на площадках центра
6	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
3		
1	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Оршанский многопрофильный колледж им. И.К.Глушкова»
2	ОГРН	1021201849778
3	ИНН	1210000129

4	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	№ Л035-01267-12/00248113 от 28.12.2015 г.
5	Функция (роль) участника центра	Реализация в сетевой форме образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ по запросам работодателя, в т.ч. на площадках центра
6	Получатель гранта (Да/Нет)	нет
4		
1	Полное название организации	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Транспортно-энергетический техникум»
2	ОГРН	1021200557982
3	ИНН	1203002816
4	Дата, номер лицензии на осуществление образовательной деятельности	12Л01 №0000630 от 18.11.2015 г
5	Функция (роль) участника центра	Реализация в сетевой форме образовательных программ, разработанных с применением автоматизированных методов конструирования программ по запросам работодателя, в т.ч. на площадках центра
6	Получатель гранта (Да/Нет)	Нет
Организации реального сектора экономики		
1		
1	Полное название организации	Акционерное общество «Марий Эл Дорстрой»
2	ОГРН	1111218000079
3	ИНН	1215154154
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО

2		
1	Полное название организации	Акционерное общество «Марийскавтодор»
2	ОГРН	1101215001800
3	ИНН	1215147005
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО
3		
1	Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «ЭкспертДорСтрой»
2	ОГРН	1211200001638
3	ИНН	1218003410
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО
4		
1	Полное название организации	Государственное унитарное казенное предприятие Республики Марий Эл «Мостремстрой»
2	ОГРН	1021200755366
3	ИНН	1215041827

4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО
5		
1	Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «Автодор М»
2	ОГРН	1211200000142
3	ИНН	121501001
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО
6		
1	Полное название организации	Государственное унитарное предприятие Республики Марий Эл «Троллейбусный транспорт»
2	ОГРН	1021200772471
3	ИНН	1215015760
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул;

		гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО
7		
1	Полное название организации	Открытое акционерное общество «Медведевоагродорстрой» АО СПК «Марагропромдорстрой»
2	ОГРН	1021201049704
3	ИНН	1207004444
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО
8		
1	Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «ТИСА»
2	ОГРН	1191215001317
3	ИНН	1215227814
4	Функция (роль) участника центра	Формирование требований к образовательным программам и срокам их реализации; помощь в модернизации инфраструктуры и МТБ по профилям заявленной подготовки; участие в разработке ОПОП с применением автоматизированных методов конструирования программ; предоставление мест практической подготовки; организация временных рабочих мест для студентов центра в период летних каникул; гарантированное трудоустройство выпускников ПОО центра по заявленным профессиям и квалификациям; повышение квалификации сотрудников предприятия на базе центра за счет реализации программ профессионального обучения и ДПО

Приложение № 2
к программе деятельности центра

План мероприятий по реализации программы деятельности центра

№ п/п	Наименование результата мероприятия	Значение по итогам года		
		2025	2026	2027
1. Мероприятия, связанные с разработкой и реализацией образовательных программ				
1.1	Результат мероприятий по разработке образовательных программ, в том числе с использованием цифрового образовательного ресурса, создаваемого в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», предусмотренного постановлением Правительства Российской Федерации от 16 марта 2022 г. № 387	10	20	27
1.1.1	Разработаны образовательные программы, в том числе с использованием цифрового образовательного ресурса, создаваемого в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования, по специальностям (единиц):	7	14	21
	08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов (на базе ООО)	1	2	3
	23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) (на базе ООО)	1	2	3
	23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям) (на базе ООО)	1	2	3
	23.02.05 Эксплуатация транспортного электрооборудования и автоматики (по видам транспорта, за исключением водного) (на базе ООО)	1	2	3
	23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт автотранспортных средств (на базе ООО)	1	2	3
	25.02.08 Эксплуатация беспилотных авиационных систем (на базе ООО)	1	2	3
	38.02.03 Операционная деятельность в логистике (на базе ООО)	1	2	3

1.1.2	Разработаны образовательные программы, в том числе с использованием цифрового образовательного ресурса, создаваемого в рамках эксперимента по разработке, апробации и внедрению новой образовательной технологии конструирования образовательных программ среднего профессионального образования, по профессиям (единиц):	3	6	6
	23.01.06 Машинист дорожных и строительных машин (на базе ООО)	1	2	2
	23.01.17 Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей (на базе ООО)	1	2	2
	38.01.01 Оператор диспетчерской (производственно-диспетчерской) службы (на базе ООО)	1	2	2
1.2	<i>Результат мероприятий по организации использования и совершенствования методов обучения, образовательных технологий с применением современного учебно-методического обеспечения, в том числе цифрового образовательного ресурса, в образовательных организациях</i>	32	43	53
1.2.1	Разработаны методические рекомендации по использованию при реализации ОПОП основных методов обучения, образовательных технологий, направленных на освоение выпускником профессиональных компетенций, шт.	10	10	10
1.2.2	Проведено методических семинаров с участниками центра по реализации ОПОП, шт.	1	2	2
1.2.3	Проведено конкурсов профессионального мастерства, шт.	1	1	2
1.2.4	Количество образовательных программ, реализуемых с применением образовательных ресурсов цифровой образовательной среды, шт.	9	11	11
1.2.5	Проведено занятий педагогического тьюториала для работников организаций реального сектора экономики, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения, шт.	2	4	4
1.2.6	Организация стажировок для педагогических работников образовательных организаций на предприятиях реального сектора экономики, чел.	9	15	24
1.3	<i>Результат мероприятий по организации обеспечения системы оценки качества образования</i>	7	15	23

1.3.1	Внедрение демонстрационного экзамена, как формы промежуточной аттестации по профессиональным модулям и государственной итоговой аттестации	3	5	6
1.3.2	Использование оценочных средств для проведения квалификационных экзаменов по модулям по освоению рабочих профессий/квалификаций, разработанных работодателем, шт.	1	4	6
1.3.3	Разработка программ мониторинга удовлетворенности работодателей, шт.	3	6	11
1.4	<i>Результат мероприятий по обеспечению организации научно-методической работы, в том числе организация и проведение научных и методических конференций, семинаров в образовательных организациях</i>	6	11	13
1.4.1	Проведены заседания методического объединения преподавателей и мастеров производственного обучения, шт.	2	3	3
1.4.2	Проведены обучающие семинары по использованию цифровых образовательных технологий при подготовке кадров, шт.	1	2	2
1.4.3	Проведено совместных научно-практических, методических мероприятий, конференций, семинаров с привлечением представителей предприятий реального сектора экономики, участников профильных образовательных организаций Республики Марий Эл	1	2	2
1.4.5	Подготовлено публикаций по тематике работы кластера, шт.	2	4	6
1.5	<i>Результат мероприятий по направлению работников организаций реального сектора экономики на обучение по программам дополнительного профессионального образования, в том числе с целью получения актуальных педагогических навыков, цифровых навыков и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики</i>	9	18	27
1.5.1	Разработаны программы повышения квалификации, профессиональной переподготовки работников организаций реального сектора экономики, шт.	1	2	3
1.5.2	Обучение работников организаций реального сектора экономики по программам дополнительного профессионального образования, в том числе с целью получения актуальных	8	16	24

	педагогических навыков, цифровых навыков, и/или навыков конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики, чел			
1.6	<i>Результат мероприятий по включению работников организаций реального сектора экономики, владеющих актуальными педагогическими навыками, цифровыми навыками и/или навыками конструирования образовательных программ под запросы работодателей и экономики, в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству</i>	9	18	24
1.6.1	Включены работники предприятий в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения по совместительству, чел.	2	5	8
1.6.2	Включены работники предприятий в образовательный процесс в качестве экспертов ДЭ, чел.	4	7	10
1.6.3	Включены работники предприятий в образовательный процесс в качестве рецензентов дипломных проектов, председателей ГЭК, чел.	3	6	6
2. Мероприятия, связанные с привлечением организаций реального сектора экономики к управлению образовательными организациями, реализующими образовательные программы среднего профессионального образования				
2.1	<i>Результат мероприятий по включению представителей организаций реального сектора экономики в органы управления образовательной организацией, реализующей образовательные программы среднего профессионального образования</i>	8	9	9
2.2	<i>Результат мероприятий по созданию управляющей компании</i>	1	1	1
3. Мероприятия, направленные на совершенствование и (или) модернизацию материально-технической, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра, а также закупку оборудования, программного обеспечения и расходных материалов, необходимых для осуществления образовательной деятельности				
3.1	<i>Результат мероприятий по перечислению организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств в целях приобретения оборудования, программного обеспечения и расходных</i>	17 000 000,00 рублей	0	0

	<i>материалов, проведения капитального ремонта учебной и производственной инфраструктуры государственных образовательных организаций, реализующих образовательные программы среднего профессионального образования</i>			
3.2	<i>Результат мероприятий по перечислению организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, денежных средств на формирование или пополнение целевого капитала в целях его использования в сфере образования</i>	0	0	0
3.3	<i>Результат мероприятий по безвозмездной передаче организациями реального сектора экономики государственным образовательным организациям, реализующим образовательные программы среднего профессионального образования, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ</i>	0	0	0

Приложение № 3
к программе деятельности центра

Финансовое обеспечение программы деятельности центра

тыс. рублей

Статьи расходов	2025	2026	2027	Всего за 2025–2027 годы
Всего по центру за счет всех источников, в том числе:	272 009,01	139 389,01	139 389,01	550 787,03
Федеральный бюджет (средства гранта):	100 000,00	0,00	0,00	100 000,00
приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности центра	80 000,00	0,00	0,00	80 000,00
капитальный ремонт	20 000,00	0,00	0,00	20 000,0
средства регионального бюджета (в рамках госзадания):	139 009,01	139 009,01	139 009,01	417 027,03
а) ремонтные работы, брендинг помещений центра	2 148,96	2 148,96	2 148,96	6 446,88
б) приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимых для реализации программы деятельности центра	347,24	347,24	347,24	1 041,72
в) оплата комплектующих, расходных материалов	1 400,96	1 400,96	1 400,96	4 202,88
г) оплата коммунальных расходов	25 776,61	25 776,61	25 776,61	77 329,83
д) оплата труда работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров	109 281,65	109 281,65	109 281,65	327 844,95
е) транспортные и командировочные расходы работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров	53,59	53,59	53,59	160,77
ж) мероприятия программы деятельности центра, связанные с развитием его инфраструктуры	0,00	0,00	0,00	0,00
з) оплата стажировок, работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров, и освоения ими дополнительных профессиональных программ	0,00	0,00	0,00	0,00
и) разработка и внедрение образовательных программ, ранее не реализовываемых участниками центра	0,00	0,00	0,00	0,00

Дополнительные средства регионального бюджета (выделенные и направленные на развитие центра):	15 000,00	0,00	0,00	15 000,00
а) текущий ремонт, брендинг помещений центра	15 000,00	0,00	0,00	15 000,00
внебюджетные источники:	18 000,00	380,00	380,00	18 760,00
Средства организаций, действующих в реальном секторе экономики:	17 000,00	380,00	0,00	17 380,00
а) приобретение оборудования, мебели, технических средств обучения, программного обеспечения, необходимого для реализации программы деятельности центра	17 000,00		0,00	17 000,00
Внебюджетные средства образовательных организаций:	1 000,00	380,00	380,00	1 760,00
а) оплата комплектующих, расходных материалов	400,00	200,00	200,00	800,00
б) транспортные и командировочные расходы работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров	200,00	100,00	100,00	400,00
в) оплата стажировок, работников участников центра, а также лиц, привлекаемых ими к реализации программы деятельности центра на условиях гражданско-правовых договоров, и освоения ими дополнительных профессиональных программ	200,00	80,00	80,00	360,00
г) разработка и внедрение образовательных программ, ранее не реализовываемых участниками центра	200,00	0,00	0,00	200,00

Приложение № 4
к программе деятельности центра

Пообъектный план совершенствования и (или) модернизации материально-технической базы, учебной и (или) производственной инфраструктуры центра

1. Информация об имеющемся и планируемом к закупке оборудовании, программном обеспечении, мебели и др.

тыс. рублей

Наименование объекта МТБ	Вид объекта	Количес т в о е д и н и ц ы в н а л и ч и и	Количес т в о е д и н и ц к з а к у п к е	Цена е д и н и ц ы	Сумам расходов				Источник финан- сировани я
					2025	2026	2027	Всего за 2025- 2027 годы	
1. Наименование зоны по виду работ: Устройство, ремонт и техническое обслуживание дорожно– строительных машин и оборудования									
Комплект учебной мебели (ученическая парта, стул ученический – 2 шт.)	Мебель		13	10,0	130,0			130,0	ВБ
Место преподавателя (стол офисный, стул офисный)	Мебель		1	12,0	12,0			12,0	ФБ
Комплект для демонстрации видеоуроков (компьютер, проектор, экран)	Учебно- лаборатор ное оборудова ние	1		150,0	0			0	
Электронные учебные плакаты по устройству тракторов и дорожно- строительной техники	Учебно- лаборатор ное оборудова ние		1	74,8	74,8			74,8	ФБ
Учебная литература	Литератур а		15	2,0	30,0			30,0	ВБ
Экскаватор- погрузчик	Учебное оборудова ние		1	6100,0	6100,0			6100,0	ФБ
Колесный трактор с двигателем мощностью от 25,7 кВт до 77,2 кВт.	Учебное оборудова ние		1	4100,0	4100,0			4100,0	ФБ
Диагностический сканер	Учебно- лаборатор ное оборудова ние		2	260,0	520,0			520,0	ФБ
Инструменты для диагностики	Учебно- лаборатор ное		2	50,0	100,0			100,0	ФБ

	оборудова ние								
Вилка нагрузочная для АКБ (Орион) (2023)	Учебно- лаборатор ное оборудова ние	2		1,6	0			0	
Набор ключей (22 пр.) (6-32) Сервис Ключ (2023)	Учебно- лаборатор ное оборудова ние	1		3,1	0			0	
Верстак слесарный	Учебно- лаборатор ное оборудова ние	2		29,0	0			0	
Станок заточной	Учебно- производс твенное оборудова ние		1	4,0	4,0			4,0	ФБ
Наковальня	Учебно- производс твенное оборудова ние		1	4,5	4,5			4,5	ФБ
Станок сверлильный	Учебно- производс твенное оборудова ние		1	25,0	25,0			25,0	ФБ
Тиски	Учебно- производс твенное оборудова ние			7,5	7,5			7,5	ФБ
Насос шестеренчатый	Учебно- производс твенное оборудова ние		1	30,0	30,0			30,0	ФБ
Набор головок 1/2 9 пр.6 гран.	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	2		1,3	0			0	
Набор головок 1/2 13 пр.6 гран.	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	2		3,4	0			0	
Домкрат гидравлический 20 т.	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	2		8,8	0			0	
Шприц рычажно- плунжерный 500 мл.	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	2		3,6	0			0	

Набор ключей комб.22 пр.	Учебно-лабораторное оборудование	1		3,6	0			0	
Набор отверток 6 пр.	Учебно-лабораторное оборудование	2		1,1	0			0	
Ареометр сб. в пласт. колбе с лейкой/50 (2023)	Учебно-лабораторное оборудование	2		0,2	0			0	
Пассатижи 180 мм Matrix	Учебно-лабораторное оборудование	2		0,6	0			0	
Утконосы 160-180 мм загнутые	Учебно-лабораторное оборудование	2		0,5	0			0	
Пассатижи 250 мм переставные/10	Учебно-лабораторное оборудование	2		0,7	0			0	
Домкрат гидравлический 20 т.	Учебно-лабораторное оборудование	1		5,1	0			0	
Набор головок 1/2 13 пр.	Учебно-лабораторное оборудование	1		1,6	0			0	
Мультиметр цифровой DT-912	Учебно-лабораторное оборудование	2		2,4	0			0	
Нагнетатель густой смазки механический	Учебно-лабораторное оборудование	1		1,2	0			0	
Манометр для измерения давления в шинах	Учебно-лабораторное оборудование	1		0,2	0			0	
Ключ динамометрический (до 110 Нм)	Учебно-лабораторное оборудование	3		8,1	0			0	
Штангенциркуль	Учебно-лабораторное оборудование	1		2,26	0			0	

	ое оборудова ние								
Набор ключей комб.12 пр.	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	1		1,3	0			0	
Гидравлический пресс	Учебно- производс твенное оборудова ние		1	56,0	56,0			56,0	ФБ
Стенд испытания и регуливовки форсунок дизельных двигателей - М107Э	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	1		413,0	0			0	
Стенд для испытаний гидронасосов машин СГН-2м	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	1		890,0	0			0	
Стенд для испытаний ТНВД дизелей СДТ/15 км	Учебно- лабораторн ое оборудова ние	1		840,0	0			0	
Слесарные инструменты	Учебно- производс твенное оборудова ние		2	50,0	100,0			100,0	ФБ
Расходные материалы	Расходные матери- алы		2	100,0	200,0			200,0	ВБ
Шкаф для спец. одежды	Мебель		2	9,0	18,0			18,0	ФБ
Тележка инструментальнаяпод катная	Учебно- производс твенное оборудова ние		2	45,0	90,0			90,0	ФБ
Приточная вентиляция мастерской (для вывода выхлопных газов)	Учебно- лаборатор ное оборудова ние		1	120,0	120,0			120,0	ВБ
<i>2. Наименование зоны по виду работ: Эксплуатация дорожно - строительных машин и оборудования</i>									
Интерактивный учебный тренажер экскаватора серии ЕК, ЕТ (полноразмерная имитация кабины)	Учебно- лаборатор ное оборудова ние		1	1450,0	1450,0			1450,0	ФБ
Экскаватор- погрузчик	Учебное оборудова ние		1	14781,0	14781, 0			14781, 0	ФБ

Бульдозер	Учебное оборудова ние		1	9400,0	9400,0			9400,0	ФБ
Автогрейдер	Учебное оборудова ние		1	7600,0	7600,0			7600,0	ФБ
<i>3. Наименование зоны по виду работ: Устройство, ремонт и техническое обслуживание грузового и пассажирского транспорта</i>									
Комплект учебной мебели (ученическая парта, стул ученический – 2 шт.)	Мебель		13	10,0	130,0			130,0	ВБ
Место преподавателя (стол офисный, стул офисный)	Мебель		1	12,0	12,0			12,0	ФБ
Комплект для демонстрации видеоуроков (компьютер, проектор, экран)	Учебно-лабораторное оборудова ние		1	150,0	150,0			150,0	ФБ
Электронные учебные плакаты по устройству тракторов и дорожно-строительной техники	Учебно-лабораторное оборудова ние		1	74,8	74,8			74,8	ФБ
Учебная литература	Литератур а		15	2,0	30,0			30,0	ВБ
Седельный тягач КамАЗ 5490-014-87	Учебное оборудова ние		1	6500,0	6500,0			6500,0	ФБ
Стенд с агрегатами в разрезе «Сцепление грузового автомобиля»	Учебно-лабораторное оборудова ние		1	70,0	70,0			70,0	ФБ
Лабораторный стенд «Механическая коробка передач»	Учебно-лабораторное оборудова ние		1	850,0	850,0			850,0	ФБ
Диагностический сканер для грузовиков и спецтехники	Учебно-лабораторное оборудова ние		1	260,0	260,0			260,0	ФБ
Набор оправок для монтажа и демонтажа ступичных подшипников 100-30022С	Учебно-лабораторное оборудова ние	1		19,2	0			0	
Набор инструментов универсальный, 143 предмета	Учебно-лабораторное оборудова ние	1		22,1	0			0	
Набор оправок для монтажа и демонтажа сайлентблоков, кейс,	Учебно-лабораторное	1		31,6	0			0	

26 предметов	оборудова ние								
Тиски слесарные 200 мм	Учебно-лабораторное оборудование	2		14,3	0			0	
Стойка трансмиссионная высокая №3405	Учебно-лабораторное оборудование	1		10,7	0			0	
Автосканер диагностический мультимарочный	Учебно-лабораторное оборудование	2		24,9	0			0	
Зарядно-предпусковое устройство ВЫМПЕЛ-37	Учебно-лабораторное оборудование	2		2,8	0			0	
Набор инструментов для ремонта амортизаторов СТ-4064	Учебно-лабораторное оборудование	1		20,0	0			0	
Съемник шаровых опор	Учебно-лабораторное оборудование	1		3,3	0			0	
Съемник шаровых опор и рулевых наконечников	Учебно-лабораторное оборудование	1		0,7	0			0	
Приспособление для снятия/установки поперечной рулевой тяги	Учебно-лабораторное оборудование	1		3,3	0			0	
Штангенциркуль 0-125 мм, кл. 1,0	Учебно-лабораторное оборудование	1		2,2	0			0	
Съемник подшипников сегментного типа	Учебно-лабораторное оборудование	1		7,8	0			0	
Набор съемников стопорных колец	Учебно-лабораторное оборудование	1		3,7	0			0	
Стенд для ремонта двигателя, 570 кг	Учебно-лабораторное оборудование	1		6,9	0			0	

Индикатор часового типа	Учебно-лабораторное оборудование	1		2,7	0			0	
Стойка МС-29	Учебно-лабораторное оборудование	1		3,2	0			0	
Кримпер храповичный д/обжима изолир. наконечников	Учебно-лабораторное оборудование	1		9,4	0			0	
Станок для гибки металла	Учебно-производственное оборудование		1	118,6	118,6			118,6	ФБ
Гидравлический пресс	Учебно-производственное оборудование		1	56,0	56,0			56,0	ФБ
Расходные материалы	Расходные материалы		2	170,0	340,0			340,0	ВБ
Набор инструментов автослесаря универсальный	Учебно-производственное оборудование		2	30,0	60,0			60,0	ФБ
Тележка инструментальная подкатная	Учебно-производственное оборудование		2	45,0	90,0			90,0	ФБ
Шкаф для спец. одежды	Мебель		2	9,0	18,0			18,0	ФБ
Учебная литература	Литература		30	3,0	90,0			90,0	ВБ
Приточная вентиляция мастерской (для выведения выхлопных газов)	Учебно-лабораторное оборудование		1	120,0	120,0			120,0	ВБ
<i>4. Наименование зоны по виду работ: Эксплуатация грузового и пассажирского транспорта</i>									
КАМАЗ (Бортовой)	Учебное оборудование		1	10600,0	10600,0			10600,0	ФБ
Прицеп бортовой НЕФАЗ 8332-0110100-01	Учебное оборудование		1	1600,0	1600,0			1600,0	ФБ
Автотренажер Forward КАМАЗ Категория «С, Е»	Учебное оборудование		1	1200,0	1200,0			1200,0	ФБ
Автобус ПАЗ	Учебное оборудование		1	7500,0	7500,0			7500,0	ФБ

	ние								
Автотренажер симулятор автобуса (ПАЗ, ЛИАЗ)	Учебное оборудование		1	1550,0	1550,0			1550,0	ФБ
Сигнальный дорожный конус, 520 мм, оранжевый, с 2-мя светоотражающими полосами	Учебное оборудование		200	1.1	220,0			220,0	ФБ
Комплект из 4-х светофоров транспортных 200 мм Т1.1 ГОСТ Р 52289-2019 (в комплекте с пультом и стойкой, питание 12В/220)	Учебное оборудование		1	145,0	145,0			145,0	ФБ
Дорожные знаки	Учебное оборудование	4	10	5,0	50,0			50,0	ФБ
Светофор транспортный 3-секционный, светодиодный	Учебное оборудование	1	2	33,0	6,0			66,0	ФБ
Пешеходный светофор П.1.1	Учебное оборудование		2	11,0	22,0			22,0	ФБ
5. Наименование зоны по виду работ: Электрооборудование дорожно - строительных машин и автомобилей									
Комплект учебной мебели (ученическая парта, стул ученический – 2 шт.)	Мебель		13	10,0	130,0			130,0	ВБ
Место преподавателя (стол офисный, стул офисный)	Мебель		1	12,0	12,0			12,0	ФБ
Комплект для демонстрации видеоуроков (компьютер, проектор, экран)	Учебно-лабораторное оборудование		1	150,0	150,0			150,0	ФБ
Стол демонстрационный	Учебно-лабораторное оборудование		5	29,0	145,0			145,0	ФБ
Тележка инструментальная, открытая с тремя полками, ящиком	Учебно-лабораторное оборудование		5	14,0	70,0			70,0	ФБ
Стенд для испытаний гидроцилиндров СТИГ-10	Учебно-лабораторное оборудование	1		104,0	0			0	
ОЦ Комплект средств для проверки и регулировки	Учебно-лабораторное	1		140,9	0			0	

гидроагрегатов КИ-28084М	оборудование								
ОЦ диагностический комплекс для диагностики дизельных автомобилей	Учебно-лабораторное оборудование	1		199,1	0			0	
ОЦ контрольно-измерительный стенд - Э250-02	Учебно-лабораторное оборудование	1		287,8	0			0	
Комплект учебно-лабораторного оборудования «Электрооборудование трактора МТЗ»	Учебно-лабораторное оборудование		1	950,0	950,0			950,0	ФБ
Лабораторный стенд-тренажер «Система энергоснабжения автомобиля - генераторная установка»	Учебно-лабораторное оборудование		1	400,0	400,0			400,0	ФБ
Стенд-тренажер «Система отопления, вентиляции и кондиционирования салона»	Учебно-лабораторное оборудование		1	850,0	850,0			850,0	ФБ
Лабораторный стенд-тренажер «Система освещения и сигнализации грузового автомобиля»	Учебно-лабораторное оборудование		1	360,0	360,0			360,0	ФБ
Инструменты для ремонта автоэлектрики и зажигания	Учебно-лабораторное оборудование		10	100,0	1000,0			1000,0	ФБ
Генератор автомобильный	Учебно-лабораторное оборудование		2	25,0	50,0			50,0	ФБ
Генератор тракторный	Учебно-лабораторное оборудование		2	15,0	30,0			30,0	ФБ
Стартер редукторный	Учебно-лабораторное оборудование		2	23,0	46,0			46,0	ФБ
Аккумулятор	Учебно-лабораторное оборудование		2	8,0	16,0			16,0	ФБ
Датчики различного	Учебно-		4	7,0	28,0			28,0	ФБ

назначения	лабораторное оборудование								
Виртуальный тренажер «Электрооборудование грузовых автомобилей»	Учебно-лабораторное оборудование		5	190,0	950,0			950,0	ФБ
Системы кондиционирования и климат-контроля автомобиля	Учебно-лабораторное оборудование		1	635,0	635,0			635,0	ВБ
НТЦ-15.42 «Системы зажигания и генераторные установки автомобилей»	Учебно-лабораторное оборудование		10	481,0	4810			4810	ФБ
<i>6. Наименование зоны по виду работ: ИТ - технологии на транспорте</i>									
Образовательный модуль «Аэро. Программирование»	Учебное оборудование		2	600,0	1200,0			1200,0	ФБ
Образовательный набор БПЛА самолётного типа	Учебное оборудование		2	210,0	420,0			420,0	ФБ
Интерактивный учебный класс «Лаборатория БПЛА»	Учебное оборудование		1	3500,8	3500,8			3500,8	ФБ
Лабораторный стенд «Диагностика и ремонт БПЛА мультироторного типа»	Учебное оборудование		1	400,0	400,0			400,0	ФБ
Лабораторный стенд «Диагностика и ремонт БПЛА типа «крыло»	Учебное оборудование		1	400,0	400,0			400,0	ФБ
Учебно-лабораторный комплекс «Сборка и программирование БПЛА различных типов»	Учебное оборудование		1	650,0	650,0			650,0	ФБ
Комплект учебной мебели (ученическая парта, стул ученический – 2 шт.)	Мебель		13	20,0	260,0			260,0	ФБ
Место преподавателя (стол офисный, стул офисный)	Мебель		1	20,0	20,0			20,0	ФБ
Персональный компьютер+клавиатура+монитор+мышь+ИПП	Учебно-лабораторное оборудование		1	120,0	120,0			120,0	ФБ
Интерактивная панель	Учебно-лабораторное		1	590,0	590,0			590,0	ФБ

	оборудование								
Кондиционер	Учебно-лабораторное оборудование		1	150,0	150,0			150,0	ВБ
<i>7. Наименование зоны по виду работ: Организация управления и логистика на транспорте</i>									
Персональный компьютер (ноутбук)	Учебно-лабораторное оборудование		25	100,0	2500,0			2500,0	ФБ
Источник бесперебойного питания	Учебно-лабораторное оборудование		25	5,0	125,0			125,0	ФБ
Лицензионное программное обеспечение общего и профессионального назначения	Программное обеспечение		1	110,0	110,0			110,0	ФБ
Программный комплекс «1С: TMS Логистика. Управление перевозками»	Программное обеспечение		1	100,0	100,0			100,0	ФБ
МФУ	Учебно-лабораторное оборудование		2	57,0	114,0			114,0	ФБ
Стол офисный	Мебель		25	10,0	250,0			250,0	ФБ
Кресло офисное	Мебель		25	10,0	250,0			250,0	ФБ
Рабочее место педагога (стол офисный+офисное кресло)	Мебель		1	20,0	20,0			20,0	ФБ
Персональный компьютер+клавиатура+монитор+мышь+ИПП	Учебно-лабораторное Оборудование		1	120,0	120,0			120,0	ФБ
Кондиционер	Учебно-лабораторное оборудование		1	150,0	150,0			150,0	ВБ
Тележка на колёсах для хранения и зарядки ноутбуков	Учебно-лабораторное оборудование		1	70,0	70,0			70,0	ФБ
Шкаф для книг	Мебель		1	15,0	15,0			15,0	ФБ
<i>8. Наименование зоны по виду работ: Безопасность дорожного движения и выполнения работ</i>									
Комплект учебной	Мебель		13	10,0	130,0			130,0	ВБ

мебели (ученическая парта, стул ученический – 2 шт.)									
Место преподавателя (стол офисный, стул офисный)	Мебель		1	12,0	12,0			12,0	ФБ
Персональный компьютер+клавиатура+монитор+мышь+ИПП	Учебно-лабораторное оборудование		1	100,0	100,0			100,0	ФБ
Манекен-тренажер взрослого пострадавшего для СЛР (полнотелый) с контроллером	Учебно-лабораторное оборудование		1	90,0	90,0			90,0	ФБ
Электронные плакаты по безопасному выполнению работ дорожно-строительными машинами (по видам ДСМ)	Учебно-лабораторное оборудование		1	200,0	200,0			200,0	ФБ
Электронные плакаты по безопасности выполнения земляных работ ДСМ	Учебно-лабораторное оборудование		1	32,0	32,0			32,0	ФБ
Светофор учебный переносной 2022 г	Учебно-лабораторное оборудование	1		4,2	0			0	
Стенды по ПДД и БДД	Учебно-лабораторное оборудование	16		32,7	0			0	
<i>9. Наименование зоны по виду работ: Строительство дорог</i>									
Персональный компьютер (ноутбук)	Учебно-лабораторное оборудование		25	100,0	2500,0			2500,0	ФБ
Источник бесперебойного питания	Учебно-лабораторное оборудование		25	5,0	125,0			125,0	ФБ
Лицензионное программное обеспечение общего и профессионального назначения	Программное обеспечение		1	100,0	100,0			100,0	ФБ
Программный комплекс для обработки материалов инженерно-	Программное обеспечение		1	95,0	95,0			95,0	ФБ

геодезических изысканий (КРЕДО ТОПОГРАФ) или аналог									
Программный комплекс (КРЕДО ОБЪЕМЫ) или аналог	Программн ое обеспечени е		1	45,3	45,3			45,3	ФБ
Программный продукт для двухмерной системы автоматизированного проектирования и черчения (AutoCAD) или аналог	Программн ое обеспечени е		1	76,8	76,8			76,8	ФБ
МФУ	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		1	45,0	45,0			45,0	ФБ
Стол офисный	Мебель		25	10,0	250,0			250,0	ФБ
Кресло офисное	Мебель		25	10,0	250,0			250,0	ФБ
Рабочее место педагога (стол офисный+офисное кресло)	Мебель		1	20,0	20,0			20,0	ФБ
Персональный компьютер+клавиатк ра+монитор+мышь+ ИПП	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		1	100,0	100,0			100,0	ФБ
Комплект электронного тахеометра	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		5	7,0	35,0			35,0	ФБ
Комплект роботизированного тахеометра	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		5	6,0	30,0			30,0	ФБ
Отражатель однопризменный	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		5	9,0	45,0			45,0	ФБ
Термогигрометр	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		3	50,5	151,5			151,5	ФБ
Цифровой нивелир с инварной рейкой	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		2	650,0	1300,0			1300,0	ФБ
Геодезический башмак в комплекте с вехами	Учебно- лабораторн ое оборудова ние		5	7,0	35,0			35,0	ФБ

9. Информация о планируемых ремонтных работах: - 35000,00

тыс. рублей

Наименование объекта/ Вида объекта	Наличие объекта в утвержденной ПСД	Сумма расходов на ремонтные работы				Источник финансирования
		2025	2026	2027	Всего за 2025– 2027 годы	
Фасад	нет	2000,00	0	0	2000,00	РБ
Входная группа	нет	2600,00	0	0	2600,00	РБ
Фойе и раздевалка	нет	2400,00	0	0	2400,00	РБ
Брендирование	нет	3000,00	0	0	3000,00	РБ
Туалеты	нет	2000,00	0	0	2000,00	РБ
Коридоры	нет	3000,00	0	0	3000,00	РБ
Аудитории под лаборатории	нет	13400,00	0	0	13400,00	ФБ
Зоны по видам работ	нет	6600,00	0	0	6600,00	ФБ

Приложение № 5
к программе деятельности центра

Плановые показатели результативности деятельности центра в 2025–2027 гг.

№ п/п	Показатель критерия	Единица измерения	Значение показателя нарастающим итогом		
			на 31.12.2025	на 31.12.2026	на 31.12.2027
1.	Количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ	человек	315	567	729
2.	количество реализуемых образовательных программ центра в интересах организаций реального сектора экономики, участвующих в реализации программы деятельности центра	единиц	10	20	27
3.	количество педагогических работников образовательных организаций, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения производственных навыков	человек	18	39	47
4.	количество работников организаций, участвующих в реализации программы деятельности центра, призеров и победителей чемпионатов профессионального мастерства, включенных в образовательный процесс в качестве преподавателей и мастеров производственного обучения, прошедших обучение по дополнительным профессиональным программам, в том числе с применением дистанционных образовательных технологий, обеспечивающих реализацию мероприятий федерального проекта «Профессионалитет», в том числе в части получения педагогических навыков	человек	9	17	27

5.	Количество обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ, прошедших практическую подготовку на базе центра с закреплением наставника, работающего в организации, участвующей в реализации программы деятельности центра	человек	315	567	729
6.	количество заключенных с гарантией трудоустройства выпускников договоров о целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального образования в рамках федерального проекта «Профессионалитет», разработанным в том числе с применением автоматизированных методов конструирования указанных образовательных программ	единиц	9	22	48
7.	объем финансирования (включая расходы на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения) образовательных организаций, являющихся участниками центра, обеспечиваемый их учредителями, который не может быть менее объемов финансирования образовательных организаций до создания центра	тыс. рублей	139 009,01	278 018,02	417 027,03
8.	объем внебюджетных средств (включая стоимость безвозмездно переданного организациями, действующими в реальном секторе экономики и участвующими в реализации программы деятельности центра, образовательным организациям, являющимся участниками центра, имущества, необходимого для реализации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ), направляемых на развитие центра	тыс. рублей	17 000,00	17 000,00	17 000,00

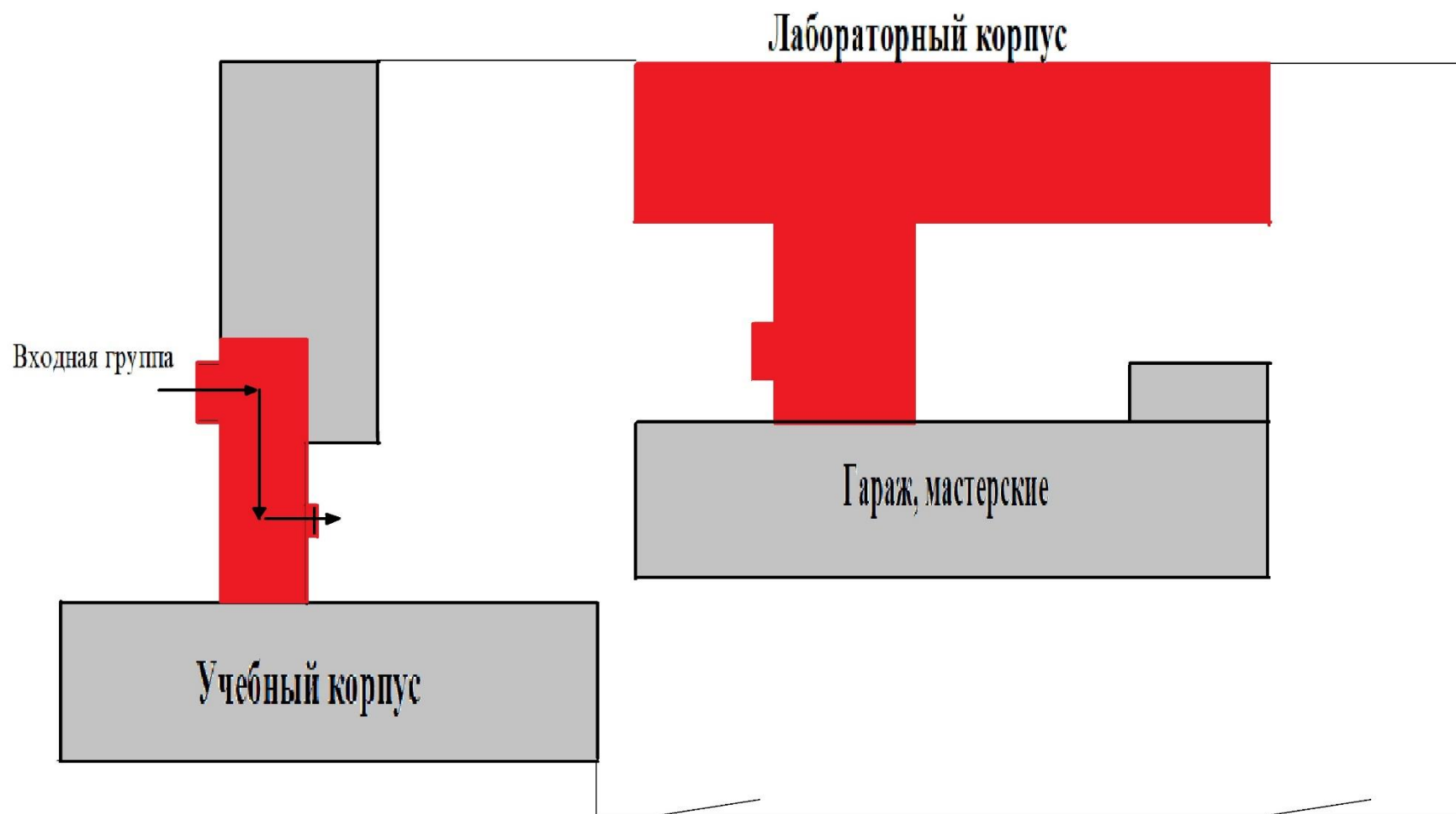


Утверждаю

Директор ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ»

О.Н. Ильина

й район,



ЛАБОРАТОРНЫЙ КОРПУС (ПОЭТАЖНЫЙ ПЛАН)

Адрес: 425200, Республика Марий Эл, Медведевский район,
пгт. Медведево, ул. Ленина, д.14



Утверждаю
Директор ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ»
О.Н. Ильина



- 1 – Устройство, ремонт и техническое обслуживание дорожно-строительной машин и оборудования.
- 2 - Устройство, ремонт и техническое обслуживание грузового и пассажирского транспорта.
- 3 - Электрооборудование дорожно-строительных машин и автомобилей.
- 4 - IT - технологии на транспорте.
- 5 – Организация управления и логистика на транспорте.
- 6 – Строительство дорог.
- 7 – Безопасность дорожного движения и выполнения работ.
- 8 – Гардероб.

Объект: **АВТОТРАКТОРОДРОМ**

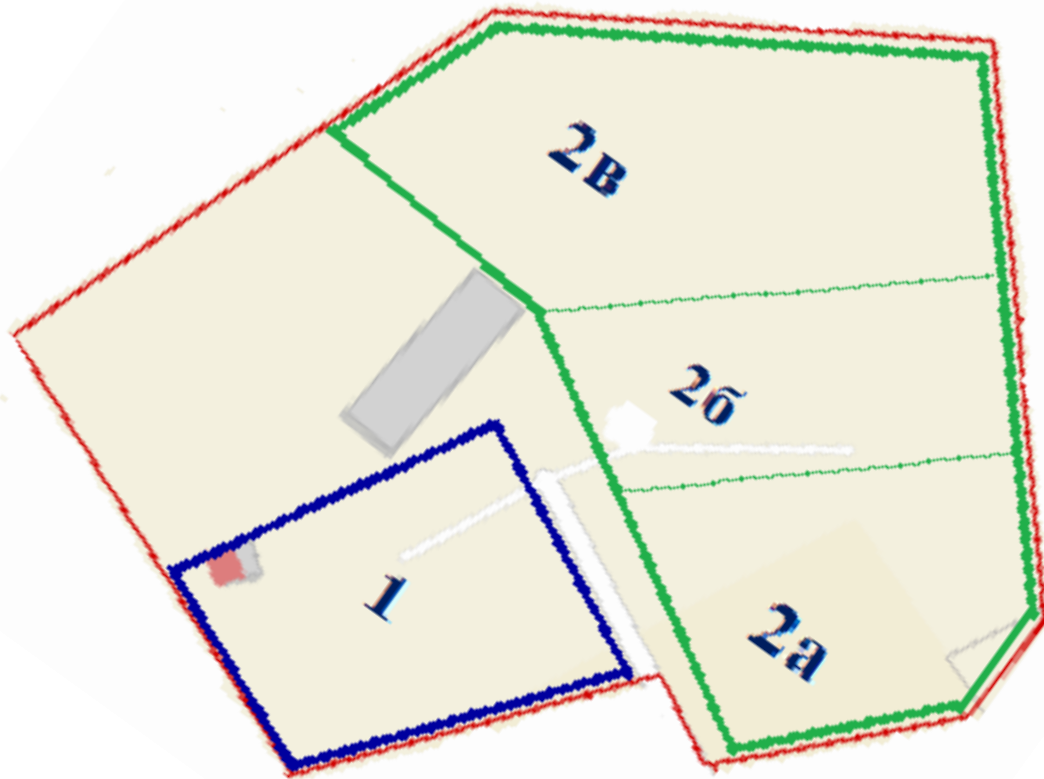
Адрес: Республика Марий Эл, Медведевский район, д. Ошурга,
ул. Строительная
Площадь - 26214 кв.м.



Утверждаю

Директор ГБПОУ Республики Марий Эл «АДТ»

О.Н. Ильина



1 – Эксплуатация грузового и пассажирского транспорта

2 – Эксплуатация дорожно-строительных машин оборудования:

2а – Управление трактором

2б – Управление бульдозером

2в – Управление экскаватором одноковшовым