



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение
Саратовской области «Саратовский колледж строительства мостов и
гидротехнических сооружений»
(ГАПОУ СО «СКСМГС»)

ПРИНЯТО

Педагогическим советом

Протокол № 3

от 25 01 2024г.



В.А. Целых

**Положение о мастерской, оснащенной современной материально-технической базой
по компетенции «Геопространственные технологии»
в ГАПОУ СО «СКСМГС»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по одной из компетенций (далее – Положение) разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Паспортом национального проекта «Образование», утвержденным президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам (протокол от 24 декабря 2018 г. № 16);
- Планом мероприятий реализации федерального проекта «Молодые профессионалы (Повышение конкурентоспособности профессионального образования)», утвержденного проектным комитетом по национальному проекту «Образование» от 7 декабря 2018 г. № 3;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 г. № 762.

1.2. Настоящее Положение устанавливает требования к созданию и функционированию мастерской, оснащенной современной материально-технической базой по компетенции «Геопространственные технологии» в ГАПОУ СО «СКСМГС».

1.3. Мастерская по компетенции «Геопространственные технологии» является структурным подразделением государственного автономного профессионального образовательного учреждения Саратовской области «Саратовский колледж строительства мостов и гидротехнических сооружений» (далее - ГАПОУ СО «СКСМГС»)

осуществляющим образовательную деятельность по образовательным программам среднего профессионального образования, оснащенным современной материально-технической базой по одной из компетенций.

1.4. Мастерская функционирует по месту осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (далее – СПО), программам профессионального обучения, соответствующим заявленному направлению создания мастерских.

Мастерская по компетенции: «Геопространственные технологии» находится по адресу: 410028, г. Саратов, ул. Рабочая, д.14.

2. Характеристика компетенции «Геопространственные технологии»

2.1. Описание профессиональной компетенции.

1) Геодезисты – это специалисты, которые обладают практическими навыками для профессионального выполнения работ. Для достижения соответствия качественным требованиям, геодезисты должны применять необходимые знания и умения при производстве геодезических работ в строительстве, при планировке и застройке городов, геодезических работ на промышленных площадках, при проектировании и строительстве гидротехнических сооружений, при строительстве тоннелей и подземных сооружений, высокоточных инженерно-геодезических работ при строительстве, эксплуатации дорог и сооружений, геодезических работ для земельного кадастра, при организации инженерно-геодезических работ и безопасности жизнедеятельности и т.д.

2) Геодезисты должны владеть технологией выполнения работ при инженерно-геодезических изысканиях, выполнять автоматизированную съемку с использованием механических, роботизированных тахеометров и спутниковой геодезической аппаратуры, уметь работать с наземными лазерными сканерами, обрабатывать результаты лазерного сканирования в специализированных настольных программных комплексах, уметь выполнять топографическую съемку с использованием беспилотных авиационных систем, владеть комплексными автоматизированными технологиями КРЕДО, оформлять проектную документацию с использованием компьютерных систем.

3. Цель и функции мастерской по компетенции «Геопространственные технологии»

3.1. Целью мастерской является практическая подготовка обучающихся в соответствии с современными стандартами и передовыми технологиями.

3.2. Основные функции мастерской:

- образовательная деятельность по основным профессиональным образовательным программам СПО на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту.
- образовательная деятельность по программам профессионального обучения и (программам повышения квалификации, программам профессиональной переподготовки) на уровне, соответствующем профессиональным стандартам, лучшему отечественному и международному опыту.
- образовательная деятельность по дополнительным общеобразовательным программам для детей и взрослых; обеспечение условий для оценки компетенций и квалификации;

проведение профориентационных мероприятий для обучающихся образовательных организаций, в том числе с целью получения первой профессии.

4. Материально-техническая база мастерской по компетенции «Геопространственные технологии»

4.1. Материально-техническая база мастерской используется: педагогическими работниками, обучающимися в целях реализации образовательного процесса, проведения процедуры аттестации, а также иными лицами, вовлеченными в реализацию образовательной программы в сетевой форме; физическими и юридическими лицами – участниками взаимодействия, в том числе образовательными организациями, производственными предприятиями и организациями, центрами оценки квалификации, коммерческими структурами и другими.

4.2. Загруженность мастерской должна регулироваться планом-графиком и утверждаться локальным актом ГАПОУ СО «СКСМГС».

4.3. Материально-техническая база мастерской может совместно использоваться организациями в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

4.4. В случае использования помещений и оборудования мастерской для реализации образовательных программ в сетевой форме план-график совместно разрабатывается и утверждается организациями, участвующими в реализации образовательных программ.

4.5. В мастерской оборудуются рабочие места обучающихся, оснащенные для выполнения практических работ и заданий, и рабочее место преподавателя.

4.6. Оборудование мастерской может использоваться для выпуска продукции и последующей ее реализации в соответствии с условиями, предусмотренными договорами или соглашениями заказчика и образовательной организации. Продукция реализуется в соответствии с уставом колледжа и действующим законодательством РФ.

4.7. В мастерской могут создаваться вспомогательные помещения для обслуживания и ремонта оборудования, хранения расходных материалов, готовой продукции и другие. 4.8. Помещения и оборудование мастерской должны соответствовать санитарным правилам зданий, строений, сооружений, помещений, оборудования и иного имущества, необходимых для осуществления образовательной деятельности.

4.9. Для лиц с инвалидностью и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (при наличии таковых) в мастерской должны быть созданы специальные условия с учетом их нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

4.10. Под специальными условиями для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития таких обучающихся, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования, предоставление услуг ассистента (помощника), оказывающего обучающимся необходимую техническую помощь, проведение групповых и индивидуальных коррекционных занятий, обеспечение доступа в здания организаций, осуществляющих образовательную деятельность, и другие условия, без которых невозможно или затруднено освоение образовательных программ обучающимися с ограниченными возможностями здоровья

5. Руководство мастерской по компетенции «Геопространственные технологии»

5.1. Организационная структура и штатное расписание каждой мастерской определяются и утверждаются руководителем в порядке, установленном локальными нормативными актами ГАПОУ «СО «СКСМГС».

5.2. Непосредственное руководство мастерской осуществляет заведующий мастерской, назначаемый руководителем ГАПОУ СО «СКСМГС».

5.3. Заведующий мастерской подчиняется заместителю директора по учебно-производственной работе.

5.4. Заведующий мастерской руководит деятельностью мастерской и несет ответственность за эффективность ее использования, обеспечивает соблюдение требований законодательства по охране труда, пожарной и экологической безопасности в мастерской, осуществляет иные обязанности в соответствии с должностной инструкцией.

6. Финансирование мастерской по компетенции «Геопространственные технологии»

6.1. Финансирование мастерской осуществляется за счет: средств, поступающих за обучение по прямым договорам с заказчиками; бюджетных ассигнований бюджета субъекта Российской Федерации и федерального бюджета, в том числе гранта на предоставление субсидии; средств, полученных за выполнение консультационной деятельности, от реализации учебных, методических, научных и других разработок; других источников, предусмотренных законодательством.

7. Контроль за деятельностью мастерской и отчетность

7.1. Контроль за деятельностью мастерской по компетенции «Геопространственные технологии» осуществляется в соответствии с Уставом и локальными нормативными актами колледжа, правовыми актами Российской Федерации и Саратовской области.

7.2. Мастерская отчитывается перед руководителем колледжа об итогах своей деятельности и эффективности использования оборудования.

7.3. ГАПОУ СО «СКСМГС» обеспечивает открытость и доступность сведений о расположенном в мастерских материально-техническом обеспечении, к которому обеспечивается доступ обучающихся и иных категорий лиц.

8. Заключительные положения

8.1. Мастерская по компетенции «Геопространственные технологии» создается, реорганизуется и ликвидируется в соответствии с законодательством РФ, Уставом и локальными нормативными актами ГАПОУ СО «СКСМГС», настоящим Положением.

8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся при изменении нормативных документов законодательства РФ, Министерства просвещения РФ, Министерства образования Саратовской области.

8.3. Брендирование мастерской, созданных без использования средств федерального бюджета, осуществляется в соответствии с концепцией брендирования мастерских по приоритетным группам компетенций.